

Polynomials - Simplify 5 monomials and integers with 2 variables:

Simplifying monomials and integers with two variables:

1) $8mn^2 - 3m + 6n^2 + 4mn^2 - 6m$

2) $3x^3y - 4xy + 2xy + 7x^3y - 8x^2y$

3) $6m + 7m^2n + 7m^2 - 2m^2n + m$

4) $5 - 4x^2y + 3 + 7x^3y^2 - 4x^2y$

5) $3m^3n + m^2n^2 + 7m^2n^2 + 5m^2n^3 + 2m^3n$

6) $2x^2y^2 + 6 + 4 + 4x^2y^2 - 8xy^2$

7) $4y^2 - 2x^2y^3 + 6x^3y - 7y^2 - x^2y^3$

8) $3u^3v^3 + 8u^2v + 4u^3v^3 - 4uv - 7u^2v$

9) $2x^2y^2 - x + 6x^3y^3 - 7x + 2x^2y^2$

10) $5x^3 - 3x^2y + 6x^2y^3 + 2x^3 + 5x^2y$

11) $4a^3b + 2a^2 + 6a^3b - 6b^2 + 4a^2$

12) $5v^2 - 3u^3 + 7v^2 - 8u^3 - 8uv^3$

13) $3x^3y^2 + 7x^3y + x^3y^3 + x^3y + 2x^3y^2$

14) $a^3b^2 - 4a^2b + 6a^2b - b + 8a^3b^2$

15) $7n^2 + 6n^3 + 7n^3 + 4m^3 - 5n^2$

16) $6x^3y^2 - 8y^2 + 6x^3y^2 + 2y^2 + 1$

17) $6xy^3 - 6xy^2 + 2xy^3 + 2xy^2 - 6y^3$

18) $5n^2 - n^3 + 8n^3 + n^2 - 6m$

19) $4x^3y + 4y^3 + 3x^2y^3 + 8y^3 - 2x^3y$

20) $2x^2y^2 - 8x + 8xy + 6x^2y^2 + 4x$

21) $x - 3x^2y + 4x + 4 + 2x^2y$

22) $2xy - 4x^2y^3 + 5xy + 8x^2y^3 + 3x^3y^3$

23) $8uv^3 + 7uv + 4uv^3 - 8uv - 3u^3v^2$

24) $6uv^2 + 1 + 5 - 2u^2v + uv^2$

25) $4x^2y^2 + 6xy^2 + xy - 4xy^2 - x^2y^2$

26) $7y - 5x^3y^2 + xy + 8y - 5x^3y^2$

27) $3a^3 - 6a^2b^3 + 6a^2b^3 - 6a^3 + 5ab$

28) $8x^2y - 8x^2 + 3x^2 - 2x^3y^2 + 8x^2y$

29) $2a^2 - 2b^3 + 6a^2 - 7b^3 - 5a^2b^3$

30) $2x^2y + x^2 + 3x^2 + 6x^2y + 2x^2y^3$

31) $8m^3 + 8mn + 4mn - 6mn^2 + 8m^3$

32) $4m^3 + 7m^3n + 8m^3 + n + m^3n$

33) $2x^3y^2 + 8xy^3 + 8y^2 + 5x^3y^2 + 4xy^3$

34) $3 - 5xy^3 + 4x^3y^2 - xy^3 - 1$

35) $5y + 2x^3y + 3x^3y^3 + 3y - 5x^3y$

36) $2x^2y^2 + xy^2 + 8x^3y^2 + 3xy^2 + 4x^2y^2$

37) $8xy - 6y^3 + 7y^3 - 8xy + 4x^2$

38) $7u^2v^3 - u^3 + 5u^2v^3 - 7v^3 + 7u^3$

39) $6 + 4x^2 + x^2 + 8 - 3x^3y^2$

40) $5uv^3 - 8u^3v + 6 + 6u^3v + 3uv^3$

41) $4 - 3x^3y^3 + x^3y^3 - 4x^3y^2 + 1$

42) $2a^2b^2 + 2b + 6a^2b^2 - 5b^2 + 7b$

43) $6y - 8y^3 + y^3 - 4y - 8xy$

44) $8ab^3 - 5ab^2 + 7ab^3 - 6ab^2 + 5a^3$

45) $6n^3 + 6m^2n + 8mn^2 - 4n^3 - 2m^2n$

46) $4x^2 - 6x^3y^2 + 3x^2 + 3xy^3 - 4x^3y^2$

47) $4x - 8x^3 + x^3 + 5x + 3xy^2$

48) $8x^3 - 2x^2 + 7x^2 - 3x + 5x^3$

49) $2x^2 + 4x^3y + 4x^2 + 5x^3y + 7y$

50) $3m^3n^2 - mn^2 + 8mn^2 + mn^3 + 2m^3n^2$

51) $6y^3 - 2x^2 + 8y^3 + 5x^2 - 3xy^3$

52) $7x^3y^3 + 2x^2y + x^2y + 3x^3y^3 - 6y$

53) $6u + 7u^2v^2 + 5u^2v - 7u^2v^2 - 8u$

54) $5x^2y^2 - 5xy^3 + xy^3 + 8x^2y^2 - 2xy$

55) $4u^3v^2 + 5u^2v + 4u^3v^2 - 4u^2v + 6u^3v$

56) $3x^3y^2 + 8x^2 + 7x^3 + 6x^2 + 3x^3y^2$

57) $2a^2b - 4a^3b^3 + 3a^3b^3 + 6b^3 - 3a^2b$

58) $6y - 8y^3 + 3y^3 - 2x^3 - 7y$

59) $7a^3 + 4 + 7a^3 - 5ab^2 + 6$

60) $x^3y^3 - 8x^2y^2 + 7x^3y^3 + 6x^3y^2 + 5x^2y^2$

61) $5n^2 - 3n + 8m^3n - 3n^2 - 2n$

62) $4xy + 2x + 4y + 4x - 2xy$

63) $2mn^3 + 7n^3 + 8mn^3 + 2n + 4n^3$

64) $5xy^2 + 3x^2y + x^2y + 8xy^2 - 2y^2$

65) $8y + 5xy^3 + 5x^3 + 5y + 6xy^3$

66) $y^2 - 5x^2y^2 + 5x^2y^3 + 2y^2 - 2x^2y^2$

67) $7x^3y^2 - 7x^2y + x^2y + 4x^3y^2 - 5xy^3$

68) $5uv^3 - u + 6uv^3 + 2u - 7v$

69) $4x^3y^3 + 4 + 1 - 8x^3y^3 - x$

70) $3u^2v^2 - 8uv^2 + 7u^2v^2 + 7uv^2 - 3u$

71) $a^2b + 2a^3b + 7a - 5a^2b + a^3b$

72) $6y^3 + 8y^2 + 4y^3 + 7y^2 + 8xy$

73) $8x^2y + 7x^2 + 3x^2 - 6x^2y + 8x^2y^3$

74) $6a^2b^2 - 5a^2b + 8 - 8a^2b - 3a^2b^2$

75) $5x^3y^3 + 2x^3 + 7x^3y^3 - 5x^3 - x^2y^2$

76) $4m^3n^3 + 5mn^2 + 6m^3n^3 + m^2n^3 - mn^2$

77) $4y^2 - 5x^2y + 5x^2y + 2x^2y^3 + 4y^2$

78) $2m^3n^3 - m^2n + 3m^3n^3 + 5m^2n + 8$

79) $5x + 8xy^3 + 3x + 3xy^3 + 8x^3$

80) $8xy^2 - 8x^3 + 1 - x^3 - 8xy^2$

81) $7x - 3x^2y^3 + 5x^3y + 6x + 7x^2y^3$

82) $6x^3y + 2xy^2 + 2x^2y^3 + 4xy^2 - 4x^3y$

83) $5u^3v^2 + 7u^2v^2 + 6u^3v^2 + 2u^2v^2 - 6u^3v$

84) $3x^2y - 5x^3y + 2y^2 - 8x^2y + x^3y$

85) $2 - 5u^3v^3 + 6 - v^2 + u^3v^3$

86) $y^2 + 5x^3y^3 + 3x^3y^3 + 6y^2 + 5y^3$

87) $b^3 + 3a^2b^3 + b + 2a^2b^3 + 8b^3$

88) $7y^3 - 2x + 3x - 6y^3 - 8y^2$

89) $6a^3b + 4ab^2 + 8a^3b - 8 + 7ab^2$

90) $4x^2y - 8x + 4x - x^2y - 4xy$

91) $3mn - 3 + 8m^2 - 3 + 2mn$

92) $2xy + 2x^2y^3 + 5x^2y^3 - 4x^2y^2 - 8xy$

93) $mn^3 + 7m^3n + mn^2 + 3m^3n + 6mn^3$

94) $2x^3 + 2xy^2 + 2x^3 + y^2 - 3xy^2$

95) $7y^3 - xy^2 + 2xy^2 - 6x^2y + y^3$

96) $6x^2y^3 + 5xy + 6xy - 3x^2y^3 - 8y$

97) $5x^2y^3 - 7x^3 + 2x^2y^3 + 4x - 2x^3$

98) $3y^3 + 3x^2y^2 + 3y^3 + x^2y^2 + 2x^2$

99) $4u^2v^3 - 2uv^3 + 7uv^3 + 3u^2v^3 - 4u^2$

100) $6u^3v^2 - 4u + 3u^3v^2 - 7u + 5u^2$

101) $10y + 4x^3y^2 + 5 + 8y + 6x^3y^2$

102) $11x + 2xy^2 + 5x - 8xy^2 + 3$

103) $7u + 4uv^3 + 7uv^3 - 9u - 9v$

104) $8x^2 + 6x^2y + 4x^2 + 8xy + 11x^2y$

105) $9u^2 + 8u + 7uv + 7u^2 - u$

106) $10y^3 + 10xy^2 + 4x^3y^3 + 6y^3 - 6xy^2$

107) $11a^3b + 12a^2b^2 + 6a^2b^2 + 6a^3b + 8ab^2$

108) $12xy^2 + 4x^3y + 3x^3 - xy^2 + 9x^3y$

109) $8a^3b - 8b^3 + 6b^3 - 3a^3b - 9a^2b^3$

110) $9x^2 - 6x^2y^3 + 3x^2 - 4y^2 + 11x^2y^3$

111) $9a - 4 + 6a^2 - 12 - a$

112) $11m - 5m^2 + 6m^2n^2 - 8m - m^2$

113) $10x^2 - 2x^3y^3 + 3xy^3 + 12x^2 - 6x^3y^3$

114) $3x^2y - 9xy + 7x^2y - 8xy + 6y^2$

115) $8n^2 + 5m^3n + 3n^2 - 8m^3n + 6m^3n^3$

116) $11x - 8y^3 + 9x^3y^2 - 11x - 10y^3$

117) $10x^3y^2 + 8y + 5x^3y^2 - 6y - 2y^3$

118) $7xy^2 - 12y^2 + 4xy^2 - 7y^2 + 7x^3y^3$

119) $11u^3v^2 + 11v^3 + 2v^3 - 7u^2v^3 - 6u^3v^2$

120) $8uv - 10v + 2u^3v^3 + 10v + 2uv$

121) $9x - 8x^2y + 4x + 9 - 3x^2y$

122) $10 - 6a^2b^2 + a + 8 + 10a^2b^2$

123) $11x^3y^3 - 4x^2y + 4 + 5x^2y + 3x^3y^3$

124) $8x^3y^3 + 12xy^2 + xy^2 - 12y + 3x^3y^3$

125) $12a^2b^3 - 2a^3 + b - a^3 - 7a^2b^3$

126) $8ab^2 + 2a^3b + a^3b - 9b + ab^2$

127) $9x^2y + 4 + 3xy^2 - 10x^2y - 4$

128) $10 + 6n^3 + n^3 + 9mn^2 + 3$

129) $6m - 10m^2n + 11m^2n - 4mn^3 - 2m$

130) $11x^3y^3 + 9xy^2 + 3x^3y^3 + 6xy^3 + 5xy^2$

131) $8x - 12y^2 + 2x^2y^3 + 4y^2 - 12x$

132) $9x^2 - 10x^2y^2 + 3x^3y + x^2 - 4x^2y^2$

133) $10u - 8u^3 + 2u^2v - 4u^3 - 4u$

134) $11x^3y^3 - 6x^2y + 12x^3y^3 - 5 + 9x^2y$

135) $8x^2y^2 - 2xy^2 + 12x^2y^2 + 11xy^2 - 8y$

136) $7v^2 - 4u^2v^3 + 2u^2v^3 + 12v^2 + 4u^2v$

137) $9a^3b^2 - 10ab^3 + 2ab^3 + 12a^3b^2 - 11a^2b^2$

138) $10xy^2 + 2x^3y^3 + 12x^2y + 10x^3y^3 + 7xy^2$

139) $12x^2 + 7x^3 + 11x^2 + x^3y^3 - 9x^3$

140) $11ab + 4a + a^3b^3 + 2ab - 5a$

141) $7a^3 + 9a^2b^3 + a^2b^3 + 4a^3 + 7a^2b^2$

142) $8x^3 + 11x^3y + 11x^3 - 8x^3y - y^2$

143) $9m^3n^2 - 12m^3 + 3m^3 + 12m^3n^2 + 7m^3n$

144) $10y^2 - 10xy + 11xy - 9y^2 + 7y$

145) $7y^2 - 6x^3 + 10y^2 + 7x - 10x^3$

146) $11 - 5n + 7 - 7n - 7m^2n^2$

147) $xy^3 + 3y^2 + 2xy^3 - 10y^2 + 6x^3y$

148) $9uv - 2v^3 + 10v^2 - 2v^3 - 2uv$

149) $10y^3 - 6x^2y + 4x^2 + 11x^2y + 4y^3$

150) $11uv^3 + 3uv + 9u^2v^3 - 3uv + 6uv^3$

151) $7x + 5x^3 + 12x^3 - 11x^3y^2 - 5x$

152) $8a^2b^3 + 7a^3 + 9a - 12a^2b^3 - 10a^3$

153) $9xy^3 + 9y^3 + 11y^3 + 12xy + 3xy^3$

154) $10b^2 + 11a^3b^2 + 9a^3b^2 + 4ab - 2b^2$

155) $10xy - 12x^2y + 11xy + 3x - 7x^2y$

156) $11n - 10m^2n^2 + 8mn^3 + 3m^2n^2 + 6n$

157) $11x^3 - 5x^2y^2 + x^2y^2 - 5x^3 + 3x^3y$

158) $8m^2n - 6m^2n^3 + 8m^2n^3 - 6m^2n - 11mn^3$

159) $9y^3 - 12x^2y^2 + 11y^3 - 9x^2y^3 + 7x^2y^2$

160) $7y + 3 + 7 + 9x^3 + 6y$

161) $11xy + x^3y + 10x^3 + 9xy - 8x^3y$

162) $8m^3n^2 + 10m^3n + 10m^3n^2 - 12m^2n^3 - 9m^3n$

163) $8v^2 + 5u^3v + 10u^2 + u^3v + v^2$

164) $9xy + 7xy^3 + 7x^3y - 11xy^3 + 4xy$

165) $10u^3v^2 + 9u^3v^3 + 9u - u^3v^2 + 9u^3v^3$

166) $7a^2b - 12b^2 + 9ab - 10a^2b - 8b^2$

167) $11x^2y^2 + 11x^2y^3 + 7x^2y^2 - 9x^3y^2 - 3x^2y^3$

168) $6y^3 - 11x^3 + 12y + 8x^3 + 5y^3$

169) $9b^3 - 8a^2 + 9a^3b^3 - 11b^3 - 3a^2$

170) $9y^3 - 6 + 6y^3 + 6 - 12x^3y$

171) $5m^3n^2 - 2 + 12mn^3 - 3m^3n^2 - 7$

172) $7mn + mn^2 + 8n - 4mn - 8mn^2$

173) $11y^3 - 1 + 6y^3 + 4 + 3x^2y^2$

174) $8xy + 3x^3 + 5xy - 5x + 12x^3$

175) $9mn^2 + 5m + 8m^2n^3 - 5m - 10mn^2$

176) $10y^3 + 7x^2y^2 + 5y^3 + 12x^2y^2 - 5xy^2$

177) $7uv^3 + 11u^3v^3 + 5u^3v^3 + 10uv^3 + 3uv^2$

178) $11x^3y + 9xy^2 + 7xy^2 + 11x^2y^2 + 8x^3y$

179) $8x^2y^3 - 12y + 7y + 2x^2y^3 - 9x^3y^2$

180) $11u^2v - 11u^2 + 2u^2 + 8u^2v + 5v$

181) $10y^3 - 8x^2 + 7y^3 + x^2 - x$

182) $11ab^2 - 5a^2 + 4a^3b^3 - 7a^2 - 6ab^2$

183) $7x^2y - 3x^2y^2 + 6x^2y - 8xy + 7x^2y^2$

184) $8b - a^2b + 4a^2 - 9b + 3a^2b$

185) $8x^3y + x^3y^2 + 6x^3y + 8x^2y^2 - 9x^3y^2$

186) $9m^2 + 3m^3n + 3m^3n^2 + 7m^2 + 11m^3n$

187) $10x^3 - 2x^3y^2 + 6x^3 + 7x^3y^2 - y^3$

188) $3n^3 - m^3n^3 + m^2n^3 + 5m^3n^3 - 4n^3$

189) $7xy^2 + 2x^3y^3 + 5xy^2 - 2x^3y^3 - 11y$

190) $8n + 4m^3 + 3m^3 - 3 + 2n$

191) $9xy^3 + 6 + 5xy^3 - 11x^2y - 3$

192) $10 + 8xy + 7x - 12xy + 10$

193) $11v + 11v^3 + 5v - 12v^3 + 5u^2$

194) $4y^3 + 4y + 8y - 7x^2y^3 - 11y^3$

195) $8u^3v^2 - 10uv^2 + 4uv^2 + 4v^2 - 11u^3v^2$

196) $9x^3 - 8xy^2 + 6xy^2 + 3x^3y + 2x^3$

197) $10b^3 - 6ab^3 + 4b^3 - 5ab^3 - 3a^2b$

198) $11xy^3 - 4 + 6 - 6xy^3 + 10y^2$

199) $7a^3b^3 - 2ab^3 + 3ab^3 - 6b + 5a^3b^3$

200) $7xy^3 - 10x + 5x^2y^2 - 7xy^3 + 4x$

201) $5xy^3 + 4x^3 - 18x^3y^3 - 3xy^3 - 11x^3$

202) $18v^3 + 20u^3v^3 - 8v^3 - 15u^3v^3 + 3v^2$

203) $2x^3 - 5x^2y^2 - 7x^2y^2 - 17y^2 + 8x^3$

204) $7 + 11ab - 18 - 19ab - 19a$

205) $20 + xy^2 - 17xy^3 - 14xy^2 - 20$

206) $9x^2 + 18y - 5y + 7x^2 + 5xy^3$

207) $17a^2 + 2ab^2 - 7a^2 + 9b - 9ab^2$

208) $13m^2n^3 - 7m^3n^2 - 16m^2n^3 - 4m^3n^2 + 18n^2$

209) $18y^2 + 9x^2y^2 - 15x^2y^2 - 7x^3y^2 - 18y^2$

210) $2n - 16m^3n - 5mn^3 - 9n - 4m^3n$

211) $7x^3 - 9y^3 - 19x^3 + y^3 + 7xy^3$

212) $12y^2 + 17xy^3 - 15x^2 + 19y^2 + 15xy^3$

213) $4x - 8y^3 - 13x + 17y^3 + 20xy$

214) $17x + 19x^3y^2 - 11x + 13x^3y^2 + 2x^2y$

215) $u^2v^2 - 3uv - 6uv + 7u^2v^3 + 10u^2v^2$

216) $13y - x^2y - 6xy^2 - 20x^2y - 13y$

217) $16x^2y^2 - 10xy^3 - x^3y^3 - 12x^2y^2 - 10xy^3$

218) $3u^2v - 2u^2 - 13v^3 - 13u^2v + 4u^2$

219) $10a^2b^2 + 16b^3 - 16b^3 + 3a^2b^2 - 12a^3b$

220) $5x^2y^2 - 19 - 11x^2y^3 - 16x^2y^2 + 8$

221) $10b^3 - 3a^3b^3 - 9b^3 + 13a^3b^3 - 19ab$

222) $14xy + 14x^3y - 7x^3y - 14x^3y^3 + 3xy$

223) $6m^3 - 11m^2 - 19m^3 + 9m + 8m^2$

224) $16m^2n^2 - 20m^3n - 8m^3n^3 - 4m^2n^2 + 19m^3n$

225) $11y^3 + 5x^3 - 9x^2y^3 - 2y^3 + 5x^3$

226) $2y^2 + 5y - 20y^2 + 19y + 18x^3y^3$

227) $4x^2 - 4x^3y - 5x^2y^2 - 17x^3y + 14x^2$

228) $10y^2 - 13x^3y - 8x^3y - 20x^3y^2 + 2y^2$

229) $2x + 3y^2 - 6y^2 + 19x + 16y$

230) $17u^3v^2 - 8v^3 - 15u^3 - 16u^3v^2 + 3v^3$

231) $12xy^2 - 6y^3 - 16x^3y^2 + 6y^3 - 7xy^2$

232) $17v^3 + 10uv^2 - 6v^3 + 4uv - 2uv^2$

233) $x - 14y - 4x^2y^3 - 8y + 12x$

234) $19x^3y + 18xy - 14xy - 12x^3y - 10x$

235) $14a^2 + 2a - 16a^2 - 10a^2b^2 - 15a$

236) $7xy + 9x^2y^2 - 3x^2y^2 + 16x^3y^2 + 9xy$

237) $4x^3y - 5 - 5x^3y - 13x^2y^2 - 20$

238) $3ab - 7a^3 - 4a^3 + 18a^3b^3 + 4ab$

239) $4mn^2 + 12n - 11n^2 + 16n + 17mn^2$

240) $9mn^3 + 16m^2n^3 - 3mn^3 + m^2 + 17m^2n^3$

241) $14xy - 9x^2y^3 - 1 - 2xy + 5x^2y^3$

242) $12x^3y^3 - 19x^2 - 6x^2 - 14x^2y + 11x^3y^3$

243) $8y^2 - x^3y - y^2 - 17x^3y - 3x^2$

244) $3uv^2 - 18u^2 - 11u^2v^3 - 15uv^2 - 17u^2$

245) $18u^3v - 11uv^3 - 12uv^3 - 7u^3 - 13u^3v$

246) $5x^3y - 10x^3y^3 - 11x^3y^3 + 10x^3y + 16x$

247) $10v^3 + 6u^3v^2 - 9v^3 + 8u^3v^2 - 20v^2$

248) $15x^2y^3 - 19x^3y^2 - 20x^3y^2 + 6 - 6x^2y^3$

249) $20ab^3 - 3a^3b^2 - 19ab^3 - 5ab^2 - a^3b^2$

250) $9a^3 - 2b^3 - 20a^2b + 13b^3 - 8a^3$

251) $1 - 7x - 17x - 10x^2y^3 + 18$

252) $12xy^2 + 13x^3y^3 - 9x^3y - 7xy^2 + 13x^3y^3$

253) $5m^3n^3 + 20 - 17m^3n^3 + 18m^3n^2 + 4$

254) $10x^3y - 4 - 7 + 16x^2y^3 + 9x^3y$

255) $2 + 12n - 6 + 5n - 18n^2$

256) $7xy - 13x^3y - 17x^3y + 3xy - 13y^2$

257) $12xy + 3xy^2 - 15xy^2 + y + xy$

258) $17u + 19 - 6u - 11 + 6uv^2$

259) $7uv^3 + 16u^2v - uv^3 + 8u^2v - 18u^3v^2$

260) $4x^3y^3 + 18xy^2 - 9x^3y^3 + 3xy^2 - 11x^3y$

261) $19y^2 - 15xy^3 - 13xy^3 + 15y^2 - 2x^2$

262) $3u^2 + u^2v - 4u^3v^3 + 13u^2 + 3u^2v$

263) $8xy + 17x^2 - 2xy + 11x^2 + 16x^3y$

264) $13 - 8a^2 - 13a^2 - 1 - 20a^3$

265) $18x^2y + 9y^3 - 12y^3 - 3x^2y^3 - 6x^2y$

266) $19ab^2 + 15b^2 - 14b^2 - 12a^2b - 6ab^2$

267) $14x^3y^2 - 2x^2y^2 - 11x^3y^2 + 13x - 7x^2y^2$

268) $19mn^3 + 16m^2n - 12mn^3 - 18m^2n - 14m^3n^2$

269) $3x^3y^2 - 9x^2y^2 - 10 - 20x^2y^2 - 9x^3y^2$

270) $8m^3n^3 + 7m^2 - 2m^3n^3 + 5m^3 - m^2$

271) $5x^3y^2 - 2y^2 - 10y^2 + 5x^3 - 17x^3y^2$

272) $8x^3y^3 + 14x^2y^2 - 13x^2y^2 + 4xy^3 - 20x^3y^3$

273) $10u^3v^2 + 14u^3 - 8u^3 - 6v - 12u^3v^2$

274) $15y^3 - 11y - 20y^3 - 8xy + y$

275) $20v + 5uv^2 - 18 - 10uv^2 + 6v$

276) $4x^2 - 19y - 8y - 13xy + 20x^2$

277) $17uv^3 - 3v^2 - 7u + 17uv^3 - 16v^2$

278) $x^2y^2 + 11y^2 - 10y^2 - 11x^3y^3 - 15x^2y^2$

279) $6b^3 - 12a^2b - 16b^3 + 13a^2b^2 + 3a^2b$

280) $11xy + 4x^3 - 7x^3 + 2xy^3 + 17xy$

281) $15a^3 + 20ab^3 - 5a^3b^2 - 19a^3 - 5ab^3$

282) $7y - 5x^2y^3 - 16x^2y^3 - 3y - 5x$

283) $12m + 11 - 15m - 14n^3 + 5$

284) $17xy^3 - 14xy - 5xy^3 - 16x^3y^2 + 14xy$

285) $16m^2n - mn - 7mn + 6m^2n - 11m$

286) $6y + 19x^2y - 15x^2y + 12y - 9x^2$

287) $19x^2y^3 - 6x^3 - 13x^2y^3 + 10x^2y^2 + 5x^3$

288) $u^2v^2 + 19u^3v^2 - 17u^2v^2 - 20uv^3 - 9u^3v^2$

289) $8x^2y^3 - 15x^3 - 2x^2y^3 - 4x^3 - 17y^3$

290) $13u^2v^2 + u^3v^3 - 13u^3v^3 - 6u^2v^2 - 12u^2v^3$

291) $18y^2 + 17xy - 3xy - 8y^2 + 2x^3y^3$

292) $9u^2v - 13u^3 - 11u^2v - 9u^3 - 6v$

293) $15x^3 + 8xy^3 - 13xy^3 + 20x^2 - 20x^3$

294) $20ab^3 - 17ab^2 - 11ab^3 + 18ab^2 - 15a^3b$

295) $4x^3y - x^2y - 2x^3y + 6x^3y^3 - x^2y$

296) $8a^2b^2 + 15a^3b - 5a^2b^3 + 3a^3b + 2a^2b^2$

297) $13x^2y^2 - 9y - 11y + 2y^2 + 17x^2y^2$

298) $5n^2 + 7m^3n - 10n^2 - 9m^3n - 19m^3$

299) $10y^3 - 18x^3 - 16x^3 - 5x^2 + 17y^3$

300) $4n^3 + 15n^2 - 10n^2 - 18n^3 - 14m^2n^3$

301) $(19 - 16a^2b^2) - (18a^2b^3 - 9 - 5a^2b^2)$

302) $(19x^2y^3 + 8y^3) + (17y^3 + 19x^2y^3 - 11x^3y^2)$

303) $(12x^2y^3 - 9x^3y^3) - (5x^3y^3 + 7x^2y^3 + 3y^2)$

304) $(8m^3n + 16m^2n^3) + (7m^2n^3 + 4mn^2 + 17m^3n)$

305) $(17m^3 + 8m^2n) + (17m^2n + 9m^3 - 2n^2)$

306) $(9x^3 - 17x) - (15x^3 + 20y - 16x)$

307) $(14x^3 - x^3y) + (5xy^3 - 19x^3y + 20x^3)$

308) $(19xy^2 + 15x^3y) + (4x^2y^3 - 17x^3y + 6xy^2)$

309) $(3x^3y - 10x^2y) - (15x^3y - 6x^2y + 2y^2)$

310) $(15v - 13u^2) + (14u^2 + 8u^3v^2 - 10v)$

311) $(16x^2y + 15y^2) - (10x^3y^2 - 17y^2 + 3x^2y)$

312) $(5u^3v - 3v^3) + (2 + 10v^3 + 10u^3v)$

313) $(10 + 13y^3) - (13y^3 + 12 - 4x^3y^3)$

314) $(15 - 12b^3) + (12b^3 + 14ab^3 - 9)$

315) $(20y^2 + 4) - (2y^2 - 16 + 18y)$

316) $(4a^2b - 20) - (4 + 13a - 13a^2b)$

317) $(8xy^2 + 16xy) + (10xy - 18xy^2 - 15xy^3)$

318) $(m^2n^2 + 12mn) + (10 - 9m^2n^2 - 6mn)$

319) $(10mn^3 + 3mn^2) - (20m^3n^3 + 4mn^2 + 17mn^3)$

320) $(5xy^2 - 13x^2) - (15xy^2 - 20x^2y^3 - 19x^2)$

321) $(7 - 6x^2y^3) - (8x^2y^3 + 18 - 2x^2y)$

322) $(16xy^2 - 6y) - (5x^3y^2 + 12y - 9xy^2)$

323) $(12x^2y^3 + 10y^3) + (19y^3 + 20x^2y^3 - 16y)$

324) $(6xy^3 + 18y^3) + (6xy^3 - 6y^3 + x^2)$

325) $(u^2v^3 + u^2) - (8u^2 - 8uv + 6u^2v^3)$

326) $(17x^2 - 15y^2) - (18x^3 - 19x^2 + 20y^2)$

327) $(19u^2v^2 - 7u^2v) - (18u^3v^2 - 4u^2v^2 - 13u^2v)$

328) $(8a^3b^2 - 16a^3) - (6a^3 + 10a^3b^2 + 9)$

329) $(18ab^3 + 16a^3b^2) - (16ab^3 - 18a^3b^2 - 9b)$

330) $(13x^2 + 12x^3y^2) - (6 - 15x^3y^2 + 10x^2)$

331) $(2 - 9x^3y^3) + (14x^3y^3 - 16 + 18y^2)$

332) $(3x^2y + 9x^3y) + (16x^3y + 8xy - 18x^2y)$

333) $(15m^3n^3 + 7mn^2) - (5mn^2 - 14m^2n^2 + 13m^3n^3)$

334) $(3m^3 - 2) - (14 - 6m^3 + m)$

335) $(xy - 20) - (14 + 6x^2y^3 + 7xy)$

336) $(13y - 10x^2y) + (3xy^3 + 13y + 16x^2y)$

337) $(5y + 6x^3) - (y + 15x^3 + 2x^3y^2)$

338) $(10y^2 - 19x^2y^2) + (13x^3y^3 + 17y^2 - 3x^2y^2)$

339) $(8x^2y^3 + 14x^2) - (13x^2y^3 + 2 - 20x^2)$

340) $(20 + 13x^3) - (xy^2 - 10 + 19x^3)$

341) $(17xy^3 + 4xy^2) - (11y^3 + 3xy^2 + xy^3)$

342) $(15v - 3uv^2) - (11v - 13uv^2 - 17v^2)$

343) $(17u - u^3) - (3uv^3 - 16u^3 + 19u)$

344) $(20a^3b^2 + 19a^2b^2) + (18a^3b^2 + a^2b^2 + 18a)$

345) $(6x^2y^3 - 5xy) + (18x^2y^3 - 18x + 10xy)$

346) $(11a^2b^2 + 11b) + (19b + 18a^2b + 9a^2b^2)$

347) $(16x^2y - 14x^3y) - (9x^2y - 20x^2 + 4x^3y)$

348) $(4mn^3 + 4m^3n^3) - (9m^2n - 10m^3n^3 + 4mn^3)$

349) $(12y^2 + 19x^3y^3) - (19x^3y^3 - 16x^2y^2 + 17y^2)$

350) $(12n^2 - 14n) + (12n^2 - 6n - 19m^2n^2)$

351) $(x + 10xy) - (8x - 3xy - 2x^3y^3)$

352) $(6x^3y^3 - 15xy^2) - (6xy^2 - x^3y^3 - 7x^3y)$

353) $(11x^3y^3 + x^2y) + (17x^2 + 11x^3y^3 - 20x^2y)$

354) $(8u^2v^3 - 8u^3v^3) + (6u^2v^3 + 15u^3 + 2u^3v^3)$

355) $(3y^3 + 17x^3) - (16x^3 + 13x^2 + 16y^3)$

356) $(4xy^2 - 16x^3y) - (4xy^2 + 14xy^3 + 10x^3y)$

357) $(6v + 15u^3) + (9u^3 + 9uv^3 + 17v)$

358) $(15b + 16a) + (4a + b + 5b^2)$

359) $(2x^3y - 6y^3) - (9x^3y + 19y + 13y^3)$

360) $(20y^2 - 9y^3) - (3y^2 + 3y^3 + 3x)$

361) $(9y^3 - 18x^2y^2) - (12xy^2 + 16y^3 - 19x^2y^2)$

362) $(4ab^3 + 7b^3) + (14ab^3 + 5b^3 - 14a^2b^3)$

363) $(13m^3n - 2m^2) - (3mn^3 + 18m^3n + 8m^2)$

364) $(m^3n^2 + 2m^2n) + (19m - 13m^2n - 12m^3n^2)$

365) $(20x^2y^2 - 11y^3) - (y^3 - 5x^2y^2 + 12xy)$

366) $(15xy + 14x^3y) + (11xy - 7x^3y + 17x^3y^3)$

367) $(18x^2 + 14x) + (x^3y^3 + 20x + 4x^2)$

368) $(7y^2 - 19xy^3) - (8xy^3 + 19xy - 6y^2)$

369) $(9xy - 19x^3y) + (10x^2y^2 + 8x^3y - 7xy)$

370) $(u^2v^2 - 3u) - (9uv^3 + 10u^2v^2 + 20u)$

371) $(6x^2y^3 + 13x^2y^2) + (20 - 20x^2y^2 + 15x^2y^3)$

372) $(11u^2v^3 - 12u^2v) - (18u^2v^3 - 17u^3v^3 + u^2v)$

373) $(16xy^2 + 4x^2y^3) + (9x^3 - 15x^2y^3 - 4xy^2)$

374) $(9a^3b^2 + 2b^2) - (20a^2 - 18a^3b^2 + b^2)$

375) $(13x^3y - 5x^2y) + (18x^2y - 2x^3y + 19x^3)$

376) $(18a^3b + 11) + (17a^3b + 5a - 9)$

377) $(2x^3 - 14y^3) - (7y^3 + 11x^3y - 14x^3)$

378) $(6mn + 2m^2n^3) - (5m^2n^3 + 14m^3n^2 - 14mn)$

379) $(11x + 18xy^2) + (17x^3y^2 + 16xy^2 - 19x)$

380) $(16m^3n^2 - 6m^3n) + (15m^2n^3 + 18m^3n^2 + 8m^3n)$

381) $(13x^3y + 8y^3) + (17x^3y + 16y^3 + 2x^2y)$

382) $(13 - 15x^3) + (4y^3 - 10x^3 - 11)$

383) $(17 - 3x^2y^2) - (6 + 6x^2y^2 - 15x^3y^3)$

384) $(2y^2 + 17x^2y^3) + (13x^2y^3 + 4y^2 + 11)$

385) $(17v^2 + 8u^2) - (5u^2 + 8v^2 - 11)$

386) $(20xy + 8y^3) - (2y^3 + 8xy - 7x^3y)$

387) $(13uv^2 + 19u^3v) + (uv^2 + u^3v - 19uv)$

388) $(9xy - 1) - (12xy^2 - 20 + 15xy)$

389) $(8b^3 - 5ab^2) - (19b^3 - 15a^2b^3 + 5ab^2)$

390) $(19xy^2 - 9xy^3) - (13xy^3 - 6xy^2 - 4x^2y^2)$

391) $(11b^2 + 7a^3b) + (12ab^3 - 4a^3b - 18b^2)$

392) $(16x^3 - 18x^2y^3) - (2x^3 - 2x^2y + 18x^2y^3)$

393) $(20n^2 - 2mn) - (13mn + 4n^2 + 15m^2)$

394) $(4y + 14x^3) - (12x^2 + 11x^3 - y)$

395) $(9m^2 - 11) + (10m^2 + 13m^2n^3 - 15)$

396) $(14y^2 + 5xy^2) + (4xy^2 - 20x^2y + 9y^2)$

397) $(6x^3y^2 - 20xy) - (20x^3y^2 - 14x^2y + 8xy)$

398) $(11x^2 - 4x^2y) + (10x^3y^2 - 12x^2 + 3x^2y)$

399) $(16x^3y^2 + 12) - (8x^2y^3 - 1 - 11x^3y^2)$

400) $(6u^3 - u^3v) - (2u^3 + 16u^3v^2 - 11u^3v)$

401) $(50x + 30xy) - (32xy^2 - 13xy - 37x)$

402) $(36xy^2 - 42x^2y) - (25x^2y + 42x^2 + 12xy^2)$

403) $(22x^2 - 17y^3) + (3x^2 + 16y^3 + 30xy^2)$

404) $(13xy^3 - x^2y^2) - (49xy^3 + 27x^2y^2 + 49)$

405) $(43u^3v - 10uv^3) - (22uv^3 + 18uv^2 + 19u^3v)$

406) $(43u^3v^3 - 29v^2) - (17u^3v^3 - 47u^2 + 34v^2)$

407) $(15x^2 + 44x^3) + (18x^3 + 47x^2 + 42x^3y)$

408) $(33a + 5a^3b^3) - (8a - 24a^3b^3 - 3a^2b)$

409) $(10 - 50x^2) + (37x^2 + 48y + 31)$

410) $(31x^2y - 42xy^3) + (5x^2y^2 + 49x^2y + 21xy^3)$

411) $(3a^2b^2 + 12a^2b) - (27a^2b^2 - 23a^2b + 44b)$

412) $(26x^3y - 35x^3y^2) + (23x^2 + 7x^3y + 10x^3y^2)$

413) $(49m^2n^3 + 19m) - (46m - 21m^2n^3 + 33m^3n^2)$

414) $(21x^3y^3 - 28y^3) + (42x^3y^3 + 8y^3 - x^3y^2)$

415) $(41x^3 - 21y^3) - (10xy^2 + 9x^3 - 12y^3)$

416) $(13y + 33) + (32 + 38y^2 + 11y)$

417) $(19m^3 + 26m^3n^3) + (13m^3 + 37m^3n^3 + 22m^2n^3)$

418) $(36xy - 14x^2y) - (28xy - 33 - 23x^2y)$

419) $(8xy^3 + 40x) - (32x + 48y + 42xy^3)$

420) $(31v - 6u^2v^2) - (47v - 32u^2v^2 - 34u^3v^3)$

421) $(29x^2y^3 + 48x^2y) + (18x^2y - 3x^2y^3 - 10y^2)$

422) $(40u^2v^3 - 13v^2) - (36v^2 + 18v - 17u^2v^3)$

423) $(47ab^3 + 8a^2b) - (33ab^3 + 28a^3b + 46a^2b)$

424) $(24x^3y^2 - 46x^3y) + (37xy^3 - 2x^3y - 21x^3y^2)$

425) $(20 - 41xy^3) - (29x^3 + 45 - 32xy^3)$

426) $(40xy^2 - 32x) - (23x - 43xy - 43xy^2)$

427) $(17a^3b^3 + 15b^2) + (a^3b^3 + 29a + 35b^2)$

428) $(12m + 22n^2) + (20m - 14n^2 - 20mn)$

429) $(36m + 27m^2n) + (43mn^3 + 33m^2n - 49m)$

430) $(43xy^3 - 50x^2y^3) - (20x^2y + 24x^2y^3 + 8xy^3)$

431) $(4 - 17x^3) + (9x^3 + 17x^2y^2 + 36)$

432) $(27x^3y^3 + 37x^2y^3) - (6x^2y^3 - 11x^2y^2 - 41x^3y^3)$

433) $(50x^3y - 10xy^2) + (28x^2y^3 + 18x^3y + 26xy^2)$

434) $(45u^2v - 3v^3) + (47u^2v + 19u^3v^3 + 15v^3)$

435) $(17xy^2 - 50x^3) - (43x^3 + 49xy^2 + 38x)$

436) $(22x^2y^3 + 44) - (24 + 47x^2y^3 + 49x^3y^2)$

437) $(38u^3 + 47u^2) - (3u^2 - 18u - 24u^3)$

438) $(10a^3b + 11a^2b^2) + (33a^3b - 22b^2 - 7a^2b^2)$

439) $(17x^3y + 19xy^3) + (47xy^3 + 9x^3y^2 + 18x^3y)$

440) $(31x^2y - 34x^3y) - (26x^2y - 9x^2y^3 - 25x^3y)$

441) $(5ab + 19a^3b^3) + (ab - 21b^2 - 18a^3b^3)$

442) $(3x^3y^2 - 28) + (48y^2 + 9 + 5x^3y^2)$

443) $(26n^3 + 26m^3n^3) - (19n + 38n^3 - 28m^3n^3)$

444) $(49y^3 - 21) + (16xy^3 + 10y^3 - 5)$

445) $(20n^2 + 33mn^2) - (38n^2 + 39mn^2 + 18n^3)$

446) $(43xy - 14) + (34 - 33x^2y - 16xy)$

447) $(41x + 40xy) - (6x^2 + 40x + 7xy)$

448) $(13xy - 7x^3) - (2x^3 - 31xy - 27x^2y^2)$

449) $(36xy + 47x^3y) + (24xy - 2x^3y - 4x^2y^3)$

450) $(8uv^3 - u^3) - (14uv^3 - 38u^3 - 15uv^2)$

451) $(31x^3y^2 - 47xy^2) + (43x^3y^2 - xy^2 - 15y^3)$

452) $(3v + 8u^2v) - (39u^2v^2 + 28v - 49u^2v)$

453) $(x^2y^3 - 39y) + (11 - 26y - 45x^2y^3)$

454) $(24a^3 + 15ab^3) - (7a^3 + 29ab^3 + 42a^2b^3)$

455) $(47xy^3 - 32xy^2) + (29x^2 - 42xy^3 - 36xy^2)$

456) $(8b^3 - 46a^2b^2) - (13a^2b^2 - 18a^2 + 10b^3)$

457) $(42x^2 - 25x^3y^2) + (48x^3y^2 - 41x^2 - 47x^2y^3)$

458) $(40mn + 29m^3n) - (44m^3n - 12mn + 20m^3n^2)$

459) $(34m^2 + 36n^3) + (12m^2 - 11m^3n^2 + 9n^3)$

460) $(12y - 18x^3) - (16x^3 + 17x^3y + 43y)$

461) $(6y^2 - 11xy^3) - (34x^3y^2 + 19y^2 + 32xy^3)$

462) $(17y^2 - 2x^3y^2) - (50xy - 21x^3y^2 + 37y^2)$

463) $(27x^3y^3 - 3x^2y^2) - (2x^2y^2 + 20xy^3 + 21x^3y^3)$

464) $(22u^2v + 4) + (21u^2v - 23 + 11u^3)$

465) $(40 - 11x^2) - (42x^2y - 42x^2 + 21)$

466) $(50xy - 50xy^2) - (49y^3 + 49xy + 44xy^2)$

467) $(17 + 11v^3) + (39v^3 - 21 - 33u^3v^2)$

468) $(40x^3y^2 - 36y) - (36y + 8x^3y + 23x^3y^2)$

469) $(38 + 18b) + (7 - 20ab^2 - 11b)$

470) $(10y^2 - 29xy^2) - (3y + 9y^2 + 12xy^2)$

471) $(33ab + 25a^3) + (26ab^2 + 38a^3 - 22ab)$

472) $(50y^2 + 34x) - (3x - 45y^2 + 3xy^2)$

473) $(43n^3 + 10m^3n^2) + (m^3n^2 - 36n^3 + 46mn^3)$

474) $(26x^2y^2 - 14x^2y) - (41xy^3 - 32x^2y - 10x^2y^2)$

475) $(48m^2 + 40m) - (12m^2 + 41m - 44mn^2)$

476) $(20x^2 - 7x^3y) + (8x^3y - 31x^2 - 20x^3y^3)$

477) $(15x^3y^2 - 43x^2y) + (44x^2 + 44x^3y^2 - 14x^2y)$

478) $(15xy^3 + 20) + (26xy^3 - 31x^2y - 48)$ 479) $(13y^3 - 47x^2y) - (49x^3y^3 - 8y^3 - 39x^2y)$

480) $(45u^2v^2 + 30u) + (37u^2v^2 - 30u - 29uv^2)$ 481) $(8x^2y^2 - 40y) - (17xy + x^2y^2 - 19y)$

482) $(31u^3v^3 + 14u^3v) + (13u^3v + 30u^3v^3 + 48u^2v^3)$

483) $(3x - 33x^2y^2) - (35x^3y^3 - 42x - 30x^2y^2)$

484) $(26b^3 + 22a^2b) + (32a^2b + 31a^3b^3 + 37b^3)$

485) $(47a^3 + 29ab^2) - (50a^3 - 11a^3b^2 + 26ab^2)$

486) $(3x^3y^3 - 40x^3) + (49x^3 + 26x^3y^3 - 39x^2)$ 487) $(22x^2 + 18x^2y) + (31x^2y + 2y + 50x^2)$

488) $(42m^2n + 36) - (18 - 10n + 16m^2n)$ 489) $(14xy^2 - 11y) + (14x + 19y + 39xy^2)$

490) $(11n^2 + 43mn) - (37n^2 + 48mn + 5n^3)$ 491) $(34y^2 - 4x^2y^3) + (33x^2 + 20y^2 + 28x^2y^3)$

492) $(6xy^2 + 50y^3) + (4xy^2 + 50y^3 - 6x^2y^3)$ 493) $(29x^2y + 3xy^3) - (xy^3 - 22x^2y + 17x^3y)$

494) $(x^3 - 44xy^3) + (23xy^3 - 50x^2 - 17x^3)$ 495) $(50u^3v^3 + 11) - (19u^3v^3 - 21u + 6)$

496) $(22x - 36x^3y^3) + (42x^3y^3 + 8x + 29y)$ 497) $(45u^2v^2 + 18uv) - (38uv - 20 - 5u^2v^2)$

498) $(17xy^3 - 29xy) + (9xy^3 + 10y^2 + 19xy)$

499) $(40ab^2 + 25a^2b) - (6a^3b + 39a^2b - 15ab^2)$

500) $(12x^2y^2 - 22x) + (28x^2y^2 + 11x^2 + 8x)$ 501) $3v^3 - 5u^4v^3 + 2u^4v^3 + 8uv^3 + 6v^3$

502) $5 - xy^3 + 6 + 10x^2y + 4xy^3$ 503) $7y^4 - 2x^2 + x^2y^2 - 8x^2 + y^4$

504) $7a^2b^2 - 3a^4b + 3ab^2 + 6a^2b^2 + 2a^4b$ 505) $8x^2y^3 - 4xy^2 + 6x^2y^3 - 5y - 2xy^2$

506) $9a^4 - 5a^3b + 9a^3b + 3a^4 + 3ab$ 507) $10xy^4 - 6x^4y^4 + xy^4 - 9x^2y + 8x^4y^4$

508) $6a^2b - 2a + 2a^2b^3 - 5a^2b + 2a$ 509) $x^4y^2 + 10xy^3 + 9xy^3 + 9x^4y^2 - 10x^2y$

510) $mn^4 - 9m^3 + 9m^2n^2 + 2mn^4 - 3m^3$ 511) $3x + 4x^2y + 4x + 3x^2y - 2x^3$

512) $2m^2 + 10mn^2 + 4m^2 + 5mn^2 - 5m^3$

513) $3x^4y + 10x^3y^4 + 7x^4y^4 - 7x^4y + 10x^3y^4$

514) $3xy + 9x^3y^2 + 9xy + 9x^3y^4 - 8x^3y^2$

515) $4u^3v^2 + 8u^3v^4 + 2u^3v^4 - 4u^3v^2 - 3u^4v^3$

516) $5x^3y + 7 + 4x^3y + 4 + 10xy$

517) $6u^4v^4 + 6u^3v^3 + 7u^4v^4 - u^3v^3 - 6u^4$

518) $4x^4y^3 + 6x^3 + 10x^3 + 4x^4y^3 + 3xy^3$

519) $7b + 4b^3 + 2b^4 - 5b - 9b^3$

520) $8x^2y^3 + 3y^4 + 4x^4y^2 - 10y^4 + 4x^2y^3$

521) $4a^3b + 5a^4b^2 + 7a^4b^2 - 9a^3b - 10$

522) $10xy^3 + x^2y + 10xy^3 + 6x^2y + 2x^4$

523) $9b^3 + 8b^4 + b^3 + 7b^4 - 2ab^3$

524) $mn^3 - m^2n + 8m^2n - 3mn^3 + 4n^4$

525) $4x^2y^4 + 3x^2y^2 + 4x^2y^2 - 9x^2y^4 - y^3$

526) $2x^2y - 2xy^2 + 10x^2y - 8x^2 + 9xy^2$

527) $2mn^2 - 3n^2 + 3n^2 + mn^2 - m$

528) $3y^2 - 4x^4y^4 + 5y^2 + 8x^4y^4 + 6x^2$

529) $4x^2y - 4x^3y + 6xy^3 + 6x^2y + 3x^3y$

530) $4u^3v^2 - 6u^2v + 9u^4v^2 + 3u^2v - u^3v^2$

531) $5x^2y^2 - 7xy + 3xy - xy^4 - 5x^2y^2$

532) $6u^3v^2 - 8u^4v^3 + 5u^3v + 7u^3v^2 - 7u^4v^3$

533) $7xy^4 - 9x^2y^4 + 9xy^4 + 2x^2y^4 - 7x^2$

534) $8a^3b^4 - 10a^2 + 9a^2 - a^3b^4 - 8a^4b$

535) $8x^4y^3 - 10x^3y + 3x^4y^3 - 3xy^3 - 10x^3y$

536) $9a^3b + 10a^4b + 6a^4 - 8a^3b - 5a^4b$

537) $10x^3y^4 + 9xy + 9x^3y^4 + 8xy + 8y^2$

538) $x^3 + 7x^4 + 3y^3 + 4x^4 + 5x^3$

539) $5m^3n^4 - 9m^4n^3 + 8m^4n^3 + m^4 - 5m^3n^4$

540) $2y^3 + 5y^2 + 9y^3 - y^2 + 2x^3$

541) $2n^4 + 4n^2 + 2n + 7n^2 - 6n^4$

542) $3x^3y^4 + 3xy + 4x^3y^4 + 2x^4y^4 - 9xy$

543) $4y^4 + 10xy^2 + 6xy^2 - 10y + 5y^4$

544) $2m^4n^4 + 6m^3n^3 + 6n^2 - 9m^4n^4 + 10m^3n^3$

545) $5y^3 + 9x^2y^3 + y^4 - 7y^3 + 2x^2y^3$

546) $7y^2 + 7x^3 + 6x^3 - 4xy^2 - y^2$

547) $6u^3v + 8u^2v^2 + 4u^4v^3 + u^3v + 7u^2v^2$

548) $5v^3 + 10uv^3 + 9uv^3 + 6v^3 + 10u^3v^2$

549) $8a^2 + 6ab^2 + 10b + 4a^2 + 4ab^2$

550) $9a^2b^3 + 4a^4 + 4a^2b^2 + 8a^4 + a^2b^3$

551) $9x^3y^4 + 5y^2 + y^2 - 8x^3y^4 - 4x^2y^3$

552) $10x^2y + 3x^3y^3 + 7x^2y - 5xy - 7x^3y^3$

553) $x^4y^4 + x^2y^2 + x^4y^4 - 2x^2 - 10x^2y^2$

554) $4m^4n^3 + 6m^3n + mn - 2m^4n^3 - 5m^3n$

555) $2m^2 + 10m^3 + m^4n^2 - 4m^2 + 10m^3$

556) $3x^2y^3 - 9x^4y^3 + 8x^2y^3 + 9x^2 + 3x^4y^3$

557) $2m^4n^2 - n^2 + 10n^2 + 10m^3n - 7m^4n^2$

558) $3x^4y^2 - 2x^2y^4 + 2x^2y^4 - 3x^4y^2 + 6x^3y$

559) $5v^4 - 4u^4v^4 + 7u^4v^4 - 8u^4v^2 - 5v^4$

560) $6xy^4 + 5x^3 + 2xy^2 - 3xy^4 - 4x^3$

561) $6u^3v - 6v^3 + 2u^3v - 4u^3 - 8v^3$

562) $7xy - 7xy^2 + 5x^3y^3 + 4xy^2 + 5xy$

563) $4xy - 3x^2y^4 + 5x^2y^4 + 5xy - 10x^4$

564) $8b^2 - 8a^4b^4 + 8b^2 - a^4b^4 + 10a^3b^4$

565) $9x^4y^4 - 9x^2 + 5xy + 2x^2 - 2x^4y^4$

566) $8m^3n^2 - 5m^4n^3 + m^3n^2 + 5m^4n^3 - 2m^3n^3$

567) $10x^2y^4 - 10xy + 6x^2y^4 + 10xy + 5y^3$

568) $10a^3 - 10ab^3 + 2a^3b^4 - 6ab^3 + 8a^3$

569) $x^4y^3 + 9x^2y + 7x^4y^3 - 3x - 9x^2y$

570) $2n + 8mn^2 + 3m^3n + n + 2mn^2$

571) $2y^2 + 7x^2y^3 + 6x^2y^3 + 9y^2 - 6x^3y^4$

572) $3 + 6m^4n^3 + 8n^2 - 4 - m^4n^3$

573) $3x^3y^3 + 5xy^3 + x^3y^3 - 9xy^3 - 9x^2y^2$

574) $4xy + 4x^4y^2 + 3 - x^4y^2 - 4xy$

575) $5v + 3u^3 + 6v + 8u^3 + 9u^2v^2$

576) $6xy^2 - 9x + 3xy^2 + 7x - 7y^2$

577) $6y^4 + 2x^4 + 9x^4 + 3y^4 - 7x^2y$

578) $8a^3 - 4ab + 9ab - 4a^3 - 7a^2b^4$

579) $7u^4v^4 + 2u^2v + u^2v - 10u^2v^2 - u^4v^4$

580) $10ab^4 - 2a^4b^3 + a^4b^3 + 10ab^4 - 7a^2b$

581) $6y - 7x^2y + 8y - 7x^2y + x^2y^2$

582) $5xy + 3xy^3 + 5xy^3 + 6xy + 8xy^4$

583) $7m^2n^3 - 8m^3 + 5m^2n^3 + m^4n^3 + 10m^3$

584) $x^3 - 5xy^2 + 9x + 3x^3 - 6xy^2$

585) $2m^4n - 6m^2n^3 + m^2n^3 - 5m^4n + 8m^2$

586) $2xy^3 - 7x + 4x + 3xy^3 + x^4y^4$

587) $3m^2n^4 - 8m^4 + 7m^4 - 9m^3n^4 + 5m^2n^4$

588) $4x^3y^4 - 8x^2y^2 + 10x^3y^4 + 7xy^2 - 2x^2y^2$

589) $4x^4y^3 - 9y^3 + 2x^3y^3 - 6y^3 + 3x^4y^3$

590) $6x^3 + 10y^4 + 7x^4y^3 + 10x^3 - 5y^4$

591) $5u - 10u^4v + 5u + 2u^4v - 5u^4v^3$

592) $7v^3 + 9u^3v + 8u^4 - 8u^3v + 9v^3$

593) $7x^4y^3 + 6x^3y^3 + 9x^3y^3 + 10x^4y^3 + 10y^2$

594) $8a^4b^2 + 7b^2 + 5a^4b^2 + b^2 + 2a^3b^4$

595) $9y + 6x^4y^2 + 8x^4y^2 - 4y - 6xy^2$

596) $10b + 5a^3b^2 + 10a^3b^2 - ab^3 + 10b$

597) $8x^4y^4 - 9y^4 + 5y^4 - 9x^4y^4 + 3y$

598) $m^2n + 3n^4 + 6n^4 + 7m^2n - 4m^3n$

599) $1 + 3xy^2 + 8 - 5x^4y^3 + 10xy^2$

600) $2m^3n + 2mn + m - 6mn - 10m^3n$

601) $(x^4y^2 + 8xy) - (5xy^4 + 2x^4y^2 - 11xy)$

602) $(11a^2b^3 - 7a^2b) - (5a^2b - 12a^2b^3 - 4a^2b^4)$

603) $(5x^4y + 2) - (14xy^4 - 11 + 12x^4y)$

604) $(3b^2 + 5ab^4) - (6b^2 + 9a^4b^3 + 14ab^4)$

605) $(7m^2n^3 - m^4n) - (m^2n^3 - 2m^4n + 10n^4)$

606) $(6x^4y^4 + 3x^4y^3) - (x^4y^4 - 10xy^3 - 4x^4y^3)$

607) $(6y - 9x^3y^4) - (4x^3y^4 - 5y + 9xy^3)$

608) $(5m^2n - 14m^4n^2) - (6m^4n^2 + 14mn^3 + 8m^2n)$

609) $(7x^2y^2 - 12xy^2) - (5x^2y^2 + 2xy^2 - 2x^3)$

610) $(13v^4 + 8u^3v) - (8u^3v - 2u^3 - 11v^4)$

611) $(2x^3y + 10x^3y^3) - (12xy^3 - 8x^3y - 5x^3y^3)$

612) $(9uv^2 + 14) - (13 + 11uv^2 - 6u^2v^2)$

613) $(8x^2y + 5x^2y^2) - (9x^2y^2 + 7x^2y - 13y^2)$

614) $(12x^4y^2 - y^2) - (4x^4y^2 - 5x^2y + 10y^2)$

615) $(10u^4v^2 + 2u^3v) - (3u^3v^4 - 13u^3v + 12u^4v^2)$

616) $(11a^4b - 9a^3b^3) - (7a^4b - 9a^3b^3 + 13a^2b^3)$

617) $(11y + 2x^3y) - (7x^3y - 11y + 4x^2y^3)$

618) $(13x^4y - 12x^3y^2) - (8x^3y^2 - 2y^4 + 8x^4y)$

619) $(12b^3 - 11a^3) - (2a^3b^4 - 6a^3 - 6b^3)$

620) $(14m^2n + 3m^4) - (14m^4 - 6m^3 + 3m^2n)$

621) $(2x^3 + 11y^3) - (3 - 12y^3 - 8x^3)$

622) $(4m^4n^4 + 8) - (11m^4n^4 - 3 - 10m^2n^4)$

623) $(7x^4 + 5x^4y^3) - (12x^4 + 14x^4y^3 + 10xy^4)$

624) $(2u^2v^2 - uv) - (7uv - 7v^4 + 10u^2v^2)$

625) $(6x^4 + 5x^3y^2) - (13x^2y + 6x^3y^2 - 13x^4)$

626) $(6u - 7uv^3) - (2uv^3 + 10u + 4u^2)$

627) $(2x^4y^3 + 5xy^3) - (10x^4y^3 - 8xy^3 - 14y^4)$

628) $(8xy^3 - 9y^3) - (10y^3 - 10x^4y^2 + 2xy^3)$

629) $(5x^4 + 14y^2) - (5x^2y^4 + 6x^4 - 4y^2)$

630) $(3uv^4 - 12uv^2) - (12uv^4 - uv^3 - 2uv^2)$

631) $(7a^2b + 11ab^2) - (6a^2b^2 - 14a^2b - 8ab^2)$

632) $(9xy^2 + 8xy^4) - (6xy^4 - 10x^4y - 3xy^2)$

633) $(11b^2 + 11a^3b^3) - (2a^3b^3 - 10b^2 + 12a^2b^4)$

634) $(9n^3 + 8m^3n) - (6n^3 + 9m^2n + 7m^3n)$

635) $(6xy^4 + 2xy^3) - (9x^2y^3 + 12xy^3 + 14xy^4)$

636) $(12m^3 - 7m^3n^2) - (5m^3n^2 + 8m^3n^4 + 4m^3)$

637) $(14x^3y^2 - 10x^4y^3) - (14x^4y^3 - 12x^3y^2 + 2y)$

638) $(9x^3y^3 - x^3y^4) - (2x^2 - 13x^3y^4 - 6x^3y^3)$

639) $(10x^3y^2 - 4xy^3) - (4xy^3 + x^4y^2 + 8x^3y^2)$

640) $(10v^2 + 14u^4v^2) - (8u^4v + 5u^4v^2 - 4v^2)$

641) $(3x^3y + 14xy^2) - (9xy^2 - 13x^3y - 14x^3y^3)$

642) $(x^3y^2 + 5) - (4 + x^4y^4 - 12x^3y^2)$

643) $(14u^3v^4 + 8v) - (3 - 6v - 10u^3v^4)$

644) $(3u^2v^4 + 2v^3) - (13v^3 + 10u^2v^4 + 13u^4)$

645) $(13x^4y^3 - 1) - (14 - 9x^4 + 12x^4y^3)$

646) $(4b^4 - 10a) - (2a^2 - 13a + 2b^4)$

647) $(12xy^2 - 7x) - (2xy^2 + 3x - 3y^4)$

648) $(8b^4 - 12b^2) - (5b^4 + 8b^2 + 8a^2b^2)$

649) $(6x^4y^4 - 12x^2y^4) - (3x - 6x^4y^4 - 9x^2y^4)$

650) $(3x^2y^3 + 11y^3) - (13x^4y^3 + 13x^2y^3 - 6y^3)$

651) $(mn^2 + 14m^2n) - (11mn^2 + 3mn^3 - 4m^2n)$

652) $(8m^3 + 2m^2n^4) - (6mn + 5m^2n^4 - 4m^3)$

653) $(8x^2y^3 + 2x^4y^3) - (x^2y^3 + 9xy^2 + 13x^4y^3)$

654) $(6x^4y + 5xy^4) - (7xy^4 - 12x^4y + 8x^2y^4)$

655) $(5u + 13u^3v^3) - (14u^2v^3 - 12u + u^3v^3)$

656) $(5x^2y^3 - 4x^2y^2) - (10x^2y^3 - 4x^2y^2 + 10x^4y)$

657) $(7u - 7u^2v) - (12u^3 + 5u^2v + 6u)$

658) $(11uv^3 - 13u^3v^4) - (6u^3v^2 - 7u^3v^4 - 3uv^3)$

659) $(13y^2 + 14x^3) - (10y^2 - 2x^3 - 10x^2y^2)$

660) $(8a^2 + 11a^4b^3) - (ab^2 + 9a^2 - 6a^4b^3)$

661) $(9x^4 - 10xy) - (5x^4y^2 + 13x^4 + 4xy)$

662) $(12a + 5a^3b) - (11a^4 - 2a^3b - 12a)$

663) $(14 + 2x^3y^2) - (4x^3y^2 + 6 - 14x^3y)$

664) $(10x^4y + 8y) - (9x^4y - 11x^3y^4 - 8y)$

665) $(m^4 - m^3n^4) - (5m^4 - 14m^3n^4 + 11m^4n^3)$

666) $(11x^4 - 4xy^2) - (14xy^2 - 5x^4 + 9y^3)$

667) $(13m^3n^4 - 7m^3) - (5m^3n^4 + 6n^2 + 11m^3)$

668) $(7x^4y^2 + 9xy) - (9x^4y^2 + 6y + 3xy)$

669) $(y^4 - 13x^2y^3) - (10x^2y^4 - 9x^2y^3 + y^4)$

670) $(3uv^4 + 13) - (3 + u^4v^4 - 2uv^4)$

671) $(5x + 11x^2y^3) - (4x + 8x^2y - 6x^2y^3)$

672) $(3v^3 + 2) - (2 - 8v^3 + 13u^2v)$

673) $(4a^2 + 2b^3) - (7b^3 + 4a^2 - 14a^4b^3)$

674) $(2x^2 + 5x^3y^2) - (14x^2 - 3y^3 - 10x^3y^2)$

675) $(6xy^4 - x^4) - (9xy^4 + 13x^3y^3 + 13x^4)$

676) $(3x^4y^4 - 7y^2) - (3x^4y^4 + y^2 + 7x^4y^2)$

677) $(8a^2b^2 - 4ab^2) - (2a^2b^4 - 6a^2b^2 + 9ab^2)$

678) $(5a^3b - 10a^2) - (12a^2b^3 + 10a^2 + 4a^3b)$

679) $(7xy^3 - 13x^4y^2) - (13x^4y - 10xy^3 + 2x^4y^2)$

680) $(9mn + 13mn^4) - (6mn^4 - 3n^4 - 2mn)$

681) $(11x^2y^2 + 11x^4y^3) - (8x^2y^2 + 6x^4y - 4x^4y^3)$

682) $(6mn^4 + 8m^2n^2) - (n^3 - 13m^2n^2 - 8mn^4)$

683) $(7y^2 + 5x^4y) - (2x^4y - 6y^2 - 10x^2y^2)$

684) $(9x + 2xy^3) - (11x^3y + 3x - 14xy^3)$

685) $(11u^3v - 1) - (12 + 12u^4v^4 + 13u^3v)$

686) $(13x^3y - 4x^2y) - (5x^3y - 10x^2y + 9xy^4)$

687) $(4v^2 - 4u^4v^2) - (14v^2 + 7u^4v^2 - 8uv^3)$

688) $(3x^3 + 14x^3y^2) - (10xy^3 + 14x^3 - 2x^3y^2)$

689) $(12a^3 - 13b) - (8b - 13ab + 2a^3)$

690) $(14x^3y^3 + 13) - (10 - 4x^3y^3 + 4x^2y^4)$

691) $(b^2 + 10a^4b^4) - (3a^3 + 5a^4b^4 - 4b^2)$

692) $(3x^3y^4 + 8x^4y^4) - (4x^3y^4 + 12x^2y^3 - 6x^4y^4)$

693) $(13a^3b^2 + 5) - (12a^3b^4 - 8a^3b^2 - 10)$

694) $(4 + 14x^3y^2) - (9x^2y^2 - 12 + 11x^3y^2)$

695) $(2n^3 - m^4n) - (7m^4n + 9n^3 + 13n^4)$

696) $(4x^3 - 4x^4y^3) - (8x^3 - 11x^3y^4 + 11x^4y^3)$

697) $(6m^4n^4 - 7mn^4) - (2mn^4 - 2m^4n^4 + 7m^2n^2)$

698) $(9x^3y^3 + y^4) - (3x^3y^3 - 9x^4y^3 - 4y^4)$

699) $(2y^2 - 13x^2y^3) - (11x^2y^3 + 14x^4y + y^2)$

700) $(4u^4v^4 + 13uv^3) - (13uv^3 - 6u^3v^2 + 8u^4v^4)$

701) $(13n^2 - 18mn^4) + (13n^2 + 17mn^4 - m^2n^2)$

702) $(8x^4y^2 + 7y) - (15y + 15x^2y^2 + 3x^4y^2)$

703) $(18x^4y - 2x^3) - (4x^3 - 13x - 15x^4y)$

704) $(2x^4y^4 + 14xy^2) + (2xy^2 - 10x - 20x^4y^4)$

705) $(13 - 3x^3y^4) + (15 + 17x^3y^4 - 19xy)$

706) $(19x^2y + 5x^4y^3) - (12x^4y^3 + 3x^2y + 2xy)$

707) $(3 - 20u^3v) + (2 + 5u^3v - 12u^2v^4)$

708) $(8y^2 - 4x^3y) + (6xy^4 - 17y^2 + 11x^3y)$

709) $(13u^4 + 12v^3) + (11u^4 + 9v^3 + 10u^3)$

710) $(18x^2 - 13y^3) - (10x^3 - 20x^2 + 5y^3)$

711) $(15y^2 + 20x^3y^3) + (19y^2 - 16xy^4 - 14x^3y^3)$

712) $(2b + 4a^2b^3) - (18a^2b^3 - 9b - 4a^4b^4)$

713) $(20 - 5a^4b) - (10 - 5a^3b^4 + 14a^4b)$

714) $(10x^3y^2 + 15xy^3) - (17xy^3 - 10xy - 9x^3y^2)$

715) $(14x^2y^2 + 2x^4y^3) + (18x^2y^2 + 11xy^3 - 10x^4y^3)$

716) $(9m^2n^3 - 14m^2n^4) - (19m^2n^4 - m^2n^3 - 5)$

717) $(11xy^2 - 7x^4y) + (6xy^2 + 15x^4y + 12x^3y^2)$

718) $(6n^4 + 18m^2n^3) - (8m^3n^3 + 13m^2n^3 + 17n^4)$

719) $(16x^4y^2 + 9x^2y^2) - (18x^2y^2 - 15x^4y^2 - 2x^2)$

720) $(20x^4y^2 - 16x^2) + (16x^4y^2 - 13x^4y^4 - 16x^2)$

721) $(4x^2y + x^4y^2) - (6x^3y^4 - 11x^2y + 20x^4y^2)$

722) $(y + x^2y^4) + (16y + 3x^2y^4 + x^3y^3)$

723) $(6u^2v + 17u^4v) - (14u^4v + 5u^2v - 12u^4v^3)$

724) $(11xy^2 - 8x^3y^4) + (5x^3y^4 + 16x^2 - 17xy^2)$

725) $(17u^2v^2 - 15u^4v^2) + (5u^4v^2 + v + 6u^2v^2)$

726) $(14a^4b + 3) + (13 - 11a^2b^4 + 9a^4b)$

727) $(20x^4y^3 + 2xy^3) - (20x^4y^3 + 5xy^3 - 16)$

728) $(13b^2 - a) - (13b^2 - 9a^2b - 9a)$

729) $(18xy^4 + 15x^4) + (3x^3y^2 - 7xy^4 - 14x^4)$

730) $(2mn^3 - 10mn^4) - (mn^4 - 5mn^3 + 13)$

731) $(12mn^2 - 18mn^4) - (11mn^4 + 8mn^2 - 6m^2)$

732) $(4xy^3 - 2x^3y) + (xy^3 + 10y^3 - 11x^3y)$

733) $(9xy^2 + 14xy^4) - (18xy + 16xy^2 + 8xy^4)$

734) $(11x^3y^4 - 20x^4y) + (15x^4y + 3y^4 - 13x^3y^4)$

735) $(7x^3 + 6) + (13x^4y^4 + 6 + 8x^3)$

736) $(18y + 5x^2y^4) + (9x^2y^4 - 15y - 2x)$

737) $(2u^3v^3 - 20u^3v^2) - (8u^3v^3 - 16u^3v^2 - 7u^2v^2)$

738) $(15x^3y^3 - 4y^4) + (19y^4 - 2x^3y^3 + 20x^2y^2)$

739) $(20u^3v^3 + 12u^3v^2) - (9u^3v^3 + 6v - 8u^3v^2)$

740) $(4x^2 - 13x^2y^3) - (8x^2y + 2x^2y^3 + x^2)$

741) $(9a^3b^4 + 3b) + (19b + 14a^3b^4 - 13a^4b^2)$

742) $(14x^2y^4 + 19x^2y^3) - (17x^4y^2 + 16x^2y^4 - 18x^2y^3)$

743) $(19a^3b^2 - 5) + (8a^4b^3 + 18 + 9a^3b^2)$

744) $(11x^2y^2 + 11y^3) - (6x^2y^2 - 12y^3 + 4x^3y)$

745) $(16m^4n^2 - 14m^4n) + (17n^3 - 10m^4n - 10m^4n^2)$

$$746) (5m^4n^3 + 18m^4n^2) + (6m^4n^3 + 4n^2 + 13m^4n^2)$$

$$747) (10 - 7x^2y^3) - (4x^2y^3 + 6y^4 + 8)$$

$$748) (3x^3 + 19x^2) - (13x^3 - 14x^4y + 7x^2)$$

$$749) (2 + 9y^2) + (16 + 8y^2 - 6xy^2)$$

$$750) (6x^4y^4 - 16x^4y) + (14xy + 19x^4y^4 - 11x^4y)$$

$$751) (16v^4 + 16u^4v^2) + (3v^4 - 18u^4v^2 + 11uv^4)$$

$$752) (2y^3 - 5xy) - (5xy - 9y^3 + y)$$

$$753) (18 - xy^4) - (11y^3 - 3 - 19xy^4)$$

$$754) (13u^4v + 8u^2) + (12u^4v - 4u^2 - 17uv^3)$$

$$755) (18xy^2 - 17x) - (2x - 2xy^3 + 19xy^2)$$

$$756) (2ab^3 - a^4b^4) - (a^2 + 9ab^3 + 5a^4b^4)$$

$$757) (7x^2y^4 + 15xy^3) + (12xy^3 + 11x + x^2y^4)$$

$$758) (16a^2b^4 - 17) - (2a^3 + 6a^2b^4 - 3)$$

$$759) (17xy + 6xy^4) + (x^3y^2 - 16xy - 18xy^4)$$

$$760) (9n^3 - 19m^3n^3) - (20n^3 - 14m^3n^3 + 9m^2n^3)$$

$$761) (14x^4y - 3x^3) + (10x^3y^3 - 12x^4y + 4x^3)$$

$$762) (19m^2n^3 + 13n^2) - (9m^3n^4 - n^2 - 10m^2n^3)$$

$$763) (8 + 5x^3y^2) - (18x^3y^2 + 3 + 12x^3y^3)$$

$$764) (3x^3y^3 - 12x^4y^2) + (20x^3y^3 + x^4y^2 - 15x^4)$$

$$765) (20x^4y^2 - 20x^3y^2) + (9x^4y^2 + 15x^3y^2 + 7x^3y^4)$$

$$766) (9u^2v^2 + 12) - (18u^2v^2 + 19u^4v - 12)$$

$$767) (4x^2y^3 - 4y) - (7y + 17x^3y^2 - 7x^2y^3)$$

$$768) (14y^4 - 13x^4y) + (17x^4y - 11y^4 + 16x^4y^4)$$

$$769) (19u^2v + 3u^3v^2) - (7v^4 - 9u^2v + 11u^3v^2)$$

$$770) (11xy^3 + 19y^2) + (5x^2y^3 - 7y^2 - 3xy^3)$$

$$771) (16b - 6a^4b^4) - (17a^4 - 4a^4b^4 - 17b)$$

$$772) (3x^4 + 4x^2y) + (10x^4 - 12x^2y - 15x^2y^2)$$

$$773) (5a^4b^3 - 15b) + (5a^4b^3 + 9a + 5b)$$

$$774) (10x^2y^3 + y) - (4y + 11x^2y^3 - 6x^2y)$$

$$775) (15mn^4 + 18n^4) + (15mn^4 - 19m^4n^3 - 14n^4)$$

$$776) (7x - 7x^2) - (13x^2 - 17x - 19x^2y^2)$$

$$777) (12m^4n^2 + 9mn) + (4m - 15mn + 8m^4n^2)$$

$$778) (17x^3y - 16y^3) - (2x^3y - 3xy^3 + 3y^3)$$

$$779) (17x^4 - 3) - (11x^4 - 17x^2y^4 + 8)$$

$$780) (5x^3y^3 + 16xy^4) - (12xy^4 + xy^2 - 15x^3y^3)$$

$$781) (2x^4y^3 + 12y^4) + (6x^4y^3 + 20xy^4 + y^4)$$

$$782) (2u^2v + 17u^3v^2) - (10u^3v^2 + 4u^3v^3 + 14u^2v)$$

$$783) (7xy^4 - 18x^2y^3) - (12x^2y^3 + 16x^4 - 7xy^4)$$

$$784) (12u^4 - 2u^2v^3) + (10u^4 - 13u^3v - 12u^2v^3)$$

$$785) (17xy^4 + 15xy^2) + (16xy^2 + 15y^4 - 2xy^4)$$

$$786) (9a^3b^2 - 10a^3b^4) + (12a^3b^2 - 9a^4b^2 + 10a^3b^4)$$

$$787) (14y + 6y^3) - (10y^3 + 2y - 4x^2y^2)$$

$$788) (19a^4b - 19a^2b^2) - (6a^4b - 18a^2b^2 - 17a^3b^3)$$

$$789) (17y^4 + 5x^4y^3) - (6x - 13y^4 + 10x^4y^3)$$

$$790) (8m^3n + 13m^3n^3) - (10m^3n + 18n^3 + 5m^3n^3)$$

$$791) (13x^3y - 12x^2) + (8xy^3 + 20x^2 + 18x^3y)$$

$$792) (5n^2 + 4m^2n^2) - (20n^2 - 19m^4n^2 - 14m^2n^2)$$

$$793) (10x^2y^3 + 20x^4) + (18x^4 - 8x - 19x^2y^3)$$

$$794) (14x^2 - 5x^3) - (8x^2 - 6 + 8x^3)$$

$$795) (19y + 11x^2y^2) + (7x^2y^2 - 4y + 3xy^4)$$

$$796) (3y^3 - 13x^3y^2) - (18y + 8y^3 - 11x^3y^2)$$

$$797) (16u^2 + 3u^2v^3) + (16u^2v^3 + 10u^4v^4 - 16u^2)$$

$$798) (19x^3y + 13x) + (7x + 11x^4y^2 - 8x^3y)$$

$$799) (5 - 6u^2v^4) + (5 - 18u^2v^4 + 6u^2v)$$

800) $(10 + 10x^4y^2) + (16x^3 - 16x^4y^2 - 8)$

801) $5y + 2xy^4 + 4xy^4 + 7x^5y + 2y$

802) $3u^5v^2 + 5v^3 + 8v^3 + 5u^3v - 6u^5v^2$

803) $2xy^4 - 7y^3 + 3xy^4 - 2y^3 - 5x$

804) $1 - v^5 + 8v^5 + 5 - 7u^3v^2$

805) $7b^3 - 8a^3 + 8a^3 - 3a^5b^5 - 6b^3$

806) $6xy - 3y^5 + 4y^5 - 8x^5y + 3xy$

807) $5b^3 + 2a^5 + ab^2 + 7a^5 + b^3$

808) $8x^3y^3 + 4x^4y^3 + 4x^3y^3 + 4x^5y^2 - x^4y^3$

809) $4x^2y^4 + 7x^5y^3 + 5x^4 + 5x^2y^4 + 7x^5y^3$

810) $2n^5 - 5m^3n^3 + n^5 - 5m^4n + 5m^3n^3$

811) $x^4 + 7xy^5 + 7x^4y - 6xy^5 - 8x^4$

812) $2m^5n - 7n^4 + m^5n - 8n^4 + 3m^4n^2$

813) $8x^2y^5 - 7y^5 + 6y^5 + 7x^2y^5 - 2$

814) $7 - 2x^4 + 3 - 3x^4 - 3y^2$

815) $6x^3y^3 + 4x^5y^2 + 7x^5y^2 - 5x^3y^3 + 3x^5y$

816) $x^5y^3 + 4x^3y^5 + 6x^3y^5 - 5xy - 4x^5y^3$

817) $2u^2v^2 - 3u^4 + 7u^4 + u^5 + 7u^2v^2$

818) $2uv^4 - 4u^5v + 2uv^4 - 6u^5v^2 + 4u^5v$

819) $x^5y^2 + 2x^4y + 4x^5y^2 - y^5 - 4x^4y$

820) $8x^4 - 5x^3y^4 + 4x^4 + 4x^3y^4 + 4xy^5$

821) $6a^4b - 7a^2b + a^4b + 4a^2b + 6a^5b^5$

822) $5y^3 + 5x^5y^2 + 5y^3 + 4x^4y^4 + 4x^5y^2$

823) $3 - 2xy + 6 + 6x^4y + 8xy$

824) $4b^4 - 7a^5b^4 + 5a^5b^4 + 2b^4 + 4a^3$

825) $2m^4n^2 + 3m^5n^4 + m^5n^4 + 4n^3 + 7m^4n^2$

826) $8m^2n^3 - 3m^4n^5 + 2m^3 - 8m^2n^3 - 6m^4n^5$

827) $2x^5y^4 - 2x^4 + 2x^2y^3 - 4x^5y^4 - 4x^4$

828) $7x^5y^2 + 2x^4y^2 + 7x + 7x^4y^2 - 4x^5y^2$

829) $6x^5y^2 + 7x^5y^3 + 2x^5y^4 - 3x^5y^3 - 2x^5y^2$

830) $4x^2y^2 - 3xy + 6x^4 + 2xy + 5x^2y^2$

831) $5x^3y^5 - 5x^4y^5 + 8xy^5 - 4x^3y^5 + 4x^4y^5$

832) $x^4y^4 - 4x^3y^5 + 3x^3y^5 + 5x^4y^4 - 5x^3$

833) $u^4v^2 + 5u^4v^4 + 8u^4v^4 + uv^3 + 8u^4v^2$

834) $8u^4 - 2uv^2 + 2uv^2 - 5 + 5u^4$

835) $7x^4y^3 + 3y^5 + 4x^4y^3 + 4y + y^5$

836) $6a^4b^2 - 8b^3 + b^3 + 3a^4b^2 - 3a^3b^5$

837) $4x^3y^4 - 3x^3 + 5x^3y^4 + x^3 + 6x^2$

838) $3a^3 + 2a^4b + ab + 8a^3 + 4a^4b$

839) $m^3 - 5m^4n^5 + 2m^5n^5 + 4m^3 + 8m^4n^5$

840) $2x^2y^5 + 7y^4 + 6x^2y^5 + 6x^5y^2 - 7y^4$

841) $6x^3y - 4x^4y + 2x^3y - 3xy^5 + 6x^4y$

842) $7mn^2 + 5m^4n^3 + 3m^4n^3 - 7mn^2 - 5mn^4$

843) $6x^3 - 7x^3y^4 + 7x^3y^4 + 8y + x^3$

844) $4 + 3y + 8x^4y^3 - 4 + 5y$

845) $5x^3y - 2x^2y^4 + 3x^2y^4 - 2x^3y - x^4y^5$

846) $3x^5y^3 + 8x^2y^4 + 4y^3 - 6x^2y^4 + 3x^5y^3$

847) $v^4 - 3u^3v + 8u^3 - 8v^4 - 7u^3v$

848) $8x^2 + 2x^4y^3 + 5x^4y^3 + 8x^2y^2 - 2x^2$

849) $7u^2v^4 + 7v^3 + 3u^2v^3 - 3u^2v^4 - 2v^3$

850) $6x^5 - 5x^5y^3 + 5x^5 - 4x^5y^3 + 3x^3y$

851) $4a^4b^2 - 7a^5b^5 + 5a^3b^3 + 7a^4b^2 + 8a^5b^5$

852) $2a^2b^5 - 7ab^2 + b^2 - a^2b^5 + 5ab^2$

853) $4xy^2 + 5x^2y^4 + 6xy^2 + x^2y^5 + 7x^2y^4$

854) $x^2y^5 - 2x^3y^5 + 7x^3y^2 + 7x^2y^5 - 6x^3y^5$

855) $5mn^2 + 3m^3n + 5mn^2 + 6m^2n^4 - 4m^3n$

856) $7n^4 - 4m^3 + 3m^3 - 7m^4n^5 - 4n^4$

857) $8y + 8x^2y^5 + 7x^5y^4 + 3x^2y^5 - 2y$

858) $5x^3y^4 + 2 + 8 + 8x^3y^4 + 3x^2y^2$

859) $4x^2y^5 + 7xy^5 + 3x^2y + 6xy^5 + x^2y^5$

860) $5u^5 + 3u^2v^5 + 6u^2v - 6u^2v^5 + 7u^5$

861) $8x^2 - 7xy^3 + 4xy^3 - 8xy^2 + 7x^2$

862) $x^4y^5 - 7x^3y^2 + 7x^4y^5 + 5x^3y^2 - 2x^4y^4$

863) $3x^5y - 5x^2y^3 + 7x^5y + 7x^3 - 2x^2y^3$

864) $6u^5 - 2uv^5 + u^3v^2 - 2u^5 - 2uv^5$

865) $5x^3y + 3xy + 5x^3y - 4xy^5 - 4xy$

866) $4a^3b + 8a^2 + b^4 + 3a^3b + 2a^2$

867) $3x^3y^2 - 4y^4 + 6x^3y^2 + 2y^4 + 8x^4$

868) $2ab^3 + 2a^3b^3 + 2 + 6a^3b^3 - ab^3$

869) $5x^2 + 5x + 6x - 4x^2 - y$

870) $8n^3 - 5m^2n^3 + 3m^2n + 5n^3 - 6m^2n^3$

871) $7x^2y^5 + 8xy^3 + 4xy^3 - x^4y^5 + 6x^2y^5$

872) $6mn^4 + 5m^4 + 3m^3n^2 - 7mn^4 - 2m^4$

873) $5x^2y - 7xy^5 + 8x^2y - 8xy^5 + 4x^5y^2$

874) $3y^5 - 2xy^5 + 4xy^5 + 7xy^3 + 2y^5$

875) $2xy^5 + 3x^2y^2 + 8x^2y^2 - 3xy^5 + 8xy^4$

876) $4x^2y^5 + 7x^3y^2 + 7y^5 + 6x^3y^2 + 8x^2y^5$

877) $8u^2v^3 - 4u^3v^4 + 6u^3v^4 - 5u^5v^2 + 8u^2v^3$

878) $7x^3y^4 + x^5y^4 + 5x^3y^4 + 8xy^4 - 7x^5y^4$

879) $6v + 7u^2v + uv^5 - u^2v - v$

880) $4y^4 - 5x^2y + 6y^3 - 3y^4 - 2x^2y$

881) $3a^2b^4 + 7ab^4 + 2a^5b + 4ab^4 - 7a^2b^4$

882) $2xy^5 + 5x^2 + 7x^3y + 2x^2 + 2xy^5$

883) $a^2b^4 - 7a^4b^2 + 2a^2b + 8a^4b^2 - 5a^2b^4$

884) $y - 2x^4y^3 + 7y - 6y^4 + x^4y^3$

885) $4m^2n + 6m^4n^3 + 2mn^5 + 7m^4n^3 + 6m^2n$

886) $7xy^2 - x + 5x^2y^4 - 8xy^2 + 3x$

887) $5m^5n^3 - 4n^2 + 4m^3n^2 + 2n^2 - m^5n^3$

888) $4x^4 + x^3y^4 + 2x^4 + 5xy^5 - 8x^3y^4$

889) $3x^5y + 6x^2y^2 + 5x + 7x^2y^2 + 3x^5y$

890) $y^2 - 5x^5y + 5x^5y + y^2 + 8xy^3$

891) $8x^2y^4 + 5y^3 + 8y^3 + 8x^2y^4 + x^5$

892) $7u + 5u^2 + u - 6u^2 - 3u^4v^3$

893) $6x^2y^5 - 7x^2 + 6x^2 - 8x^2y^5 - 5x^5y^2$

894) $5u^4v^3 - 2uv^2 + 2uv^2 - v^3 + u^4v^3$

895) $4x^4y^5 + 3xy^4 + 7xy^4 - 3x^5y^5 - x^4y^5$

896) $6b - 7 + 6b - 7ab^2 - 2$

897) $y^4 - 4y^3 + 8y^4 + 2y^3 + 3xy^2$

898) $8a^3b^4 + 7a^4b + 6b^4 - 7a^3b^4 + 8a^4b$

899) $8x^3y^5 + 6x^3y^2 + 8x^3y^5 - xy^2 + 7x^3y^2$

900) $7m^5n^3 - 5m^5n + 4mn^4 + 6m^5n - 4m^5n^3$

901) $(3a^5b - 8) - (8a^5 + 9 - 11a^5b)$

902) $(2xy^3 - 2x^4y^4) - (7x^4y^4 - 7y^3 + 12xy^3)$

903) $(3a^4b^4 - 2a^2b) - (4a^4b^4 + 7ab^5 + 2a^2b)$

904) $(12xy^3 + 2x^2) - (7x^2 - 9xy^3 - 4x^5y)$

905) $(7m^4n^2 + 11m^5n^3) - (11m^4n^2 - 9m^5 + 2m^5n^3)$

906) $(3x^5 + 11y) - (6x^5 - y + 12x^5y^3)$

907) $(2x^4y^3 + 7y^3) - (12y^3 + 2x^4y^4 - 3x^4y^3)$

908) $(2m^5n + 8n^4) - (9n^5 + 7m^5n - n^4)$

909) $(x^5y^3 - 8x^5) - (8x^5 - 11y^2 - 10x^5y^3)$

910) $(12m^3n^3 - 12m^2n^4) - (8m^3n^3 - 2m^4n^4 + 7m^2n^4)$

911) $(9x^3y^4 + 7x^4y^5) - (11x^2 - 5x^3y^4 - 6x^4y^5)$

912) $(2u^4v^4 - 6u^4v^5) - (5u^4v^5 - 12u^4v^4 + 10u^5v^3)$

913) $(11uv^5 - 2u^5v) - (5u + 5u^5v - 7uv^5)$

914) $(3x^4y^5 - 4x^3y^2) - (8x^4y^5 - 12x^3y^2 - 2xy^3)$

915) $(12xy^2 + 2x^5y^4) - (6y^5 + 7x^5y^4 + 12xy^2)$

916) $(a^4b^2 - 5a^4b^5) - (3a^4b^2 + 12a^4b + 10a^4b^5)$

917) $(x^4 + 4xy^5) - (7x^4y^5 - 5xy^5 - 10x^4)$

918) $(12m^2n^4 + 11m^4) - (4m^2n^4 - 7m^2n - 7m^4)$

919) $(3y^2 + 9x^4y^5) - (7x^4y^5 - 6y^2 - 2x^4y^4)$

920) $(7x^5y^2 - 9x^2y) - (7xy^4 + 6x^5y^2 + 5x^2y)$

921) $(5mn^5 + 6m^5n) - (7mn^5 + 5m^3n^5 - 11m^5n)$

922) $(11a^5b^2 + 5b) - (4b - 8ab^2 - 7a^5b^2)$

923) $(2x^3y - 8x^5y^3) - (6x^5y^3 + 8x^4 - 11x^3y)$

924) $(3m^2n^4 - 6m^4n^2) - (3m^2n^4 + 9m - 2m^4n^2)$

925) $(12x - 4x^3y^3) - (5x^3y^3 - 3x - 2y)$

926) $(8x^4 + 11xy^3) - (7xy^3 - 7x^4 - 2x^5y^3)$

927) $(u^3 + 5u^4v^5) - (8u^4v^5 + 6u^4v^2 - 2u^3)$

928) $(2y^3 + 2x^4y^5) - (2x^3y^3 - 10x^4y^5 + y^3)$

929) $(2v^2 + 4u^3v^4) - (5v^2 - 11u^4 - 11u^3v^4)$

930) $(11x^4y^2 + 7y^4) - (2x^3y^2 + 6x^4y^2 + 9y^4)$

931) $(12a^2b^3 + 9a^2b^5) - (4ab^5 + 6a^2b^5 + 4a^2b^3)$

932) $(5x^5 + x^2y) - (8x^2y - 8x^3y^4 - 9x^5)$

933) $(a^5b^3 - 12a^4b^3) - (4a^5b^3 - 3a^4b^3 + 12a^4b^5)$

934) $(2x^5y^4 - 10x^4y^3) - (x^2y^5 - 4x^4y^3 - 9x^5y^4)$

935) $(3m - 8m^3n^4) - (4m^3n^4 - 5mn^2 - 5m)$

936) $(6m^4n - 4mn^3) - (3m^4n^3 + 4m^4n + 9mn^3)$

937) $(2m^4n^2 + 9m^3n^5) - (10m^4n^2 + 12m^3n^5 + 9m^5n)$

938) $(8x^3y^5 + 5x^2y^4) - (11x^2y^4 + 9x^3y^2 + 6x^3y^5)$

939) $(12x^3y^5 - 6x^5y^5) - (xy^3 + 12x^5y^5 + 8x^3y^5)$

940) $(3x^4y + 3y^4) - (3x^3y^2 + 9y^4 - 12x^4y)$

941) $(8v - 9u^2v) - (10v + 8u^2v + 2u^3v^5)$

942) $(3x^2y^3 + 10x^4y^4) - (3x^4y^4 + 3x^2y^3 + 2x^3y)$

943) $(10x^3y^5 + 11y^5) - (9x^2y^4 + 2x^3y^5 - 12y^5)$

944) $(u^2v^2 + 11u^4v^4) - (10u^2v^2 - 9u^4v^4 + 2u^3v)$

945) $(11a^3b - 10) - (12 + 8a^3b - ab^3)$

946) $(2x^2y^5 - 12x^5) - (2x^5 + 9xy^3 + 11x^2y^5)$

947) $(12x^4y^3 - 8xy^3) - (2x^2y^2 + 7x^4y^3 - 6xy^3)$

948) $(4ab^5 + 5a^3b^3) - (11a^3b^3 - 10ab^5 - 5a^2b^3)$

949) $(x^3y^2 - 4x^3y) - (x^5 - 2x^3y^2 + 3x^3y)$

950) $(3m^3n^2 + 3m^4n) - (12m^4n - 5m^3n^2 - 10m^4n^3)$

951) $(3x^2 + y^5) - (y^5 - 3x^2 + 11x^2y^3)$

952) $(6x^2y^2 + x^5y^5) - (11x^2y^2 - 6x^5y^5 - 12x^3y^2)$

953) $(m^2n^3 + 7m^2n^4) - (11m^2n^3 + 12m^3n^2 - 11m^2n^4)$

954) $(12n + 3n^2) - (11n - 11n^2 + 6m^2n^4)$

955) $(2x^2y^5 + 9x^2y^4) - (5x^4 + 2x^2y^4 - 12x^2y^5)$

956) $(3y + 11x^4y) - (11y + 4x^4y - 3x^3y^2)$

957) $(5u^5v^2 + 10uv^3) - (11u^4 - 2u^5v^2 + 5uv^3)$

958) $(2u^3 - 10u) - (12u^3 - 6u^2v^2 + 6u)$

959) $(12x - 10x^2y^4) - (10x - 5x^3y^5 + 5x^2y^4)$

960) $(xy^3 - 6x^3y^2) - (10xy^3 - 7x^3y^2 - 11x^4y^4)$

961) $(12ab + b^2) - (12ab + 9a^5 + 10b^2)$

962) $(2a^3b - 4a^3b^5) - (12a^3b^5 + 10a^3b + 2a^2b^4)$

963) $(11y^5 - xy^4) - (10xy^4 + 10x^2 - 3y^5)$

964) $(4xy^4 + 10x^2y^4) - (7xy^4 + 5x^2y^4 - x^4y^3)$

965) $(n^2 + 6m^2n^4) - (6m^2n^4 - n^2 - 8m^2)$

966) $(6xy - 5x^5y^3) - (2xy - x^5y^3 - 8x^4y)$

967) $(3mn^2 + 9m^5n^3) - (11m^4n^3 - 9m^5n^3 + 8mn^2)$

968) $(12xy^4 + 11x^2y^5) - (9x^4 - 9xy^4 - 4x^2y^5)$

969) $(5x^2y + 5x) - (7x^2y - 9x - 8x^2y^3)$

970) $(2y^2 - 6xy^2) - (6x^5 - 11y^2 + 11xy^2)$

971) $(2x^3y^2 - 8x^3y^3) - (10x^3y^2 + 6xy^5 - 8x^3y^3)$

972) $(3u^3v^5 - 5u^2v^5) - (8u^2v + 5u^2v^5 - 12u^3v^5)$

973) $(11xy^2 - 3x^5y^2) - (10x^5y^2 - 3xy^2 + 8)$

974) $(12u^4v^2 - uv^3) - (7v^2 - 3u^4v^2 - 4uv^3)$

975) $(2x^3y^5 - 5x^2y) - (8x^2y^4 - 9x^2y + 10x^3y^5)$

976) $(a^2b + 3ab^2) - (7b^2 - 12a^2b + 4ab^2)$

977) $(2xy^3 + 5y^5) - (9x^4y + 12y^5 - xy^3)$

978) $(11ab^5 + 7a^4b^4) - (7a^4b + 11ab^5 + 12a^4b^4)$

979) $(12y^2 + 9) - (9y^2 + 3x^3y^4 + 7)$

980) $(3mn - 10m) - (2m - 5mn + 3mn^3)$

981) $(xy^3 - 12x^4y^4) - (9x^4y^4 + 2xy^3 - 9xy^5)$

982) $(2m^3n^5 - 10m^2n^4) - (6 + m^3n^5 + 11m^2n^4)$

983) $(3y^3 - 7x^3) - (8x^3 - 7y - y^3)$

984) $(12x^5y^4 - 5xy^4) - (11x^5y^4 - 8x^5y^2 - 6xy^4)$

985) $(5x^5y^5 + 10x^3) - (2x^5y^5 + 7x^3 - 4x^5)$

986) $(x^2y^5 - x^2y^3) - (10x^2y^5 + 8x^2y^3 + 2y^3)$

987) $(2uv^4 + 1) - (8 + 8uv^4 - 10u^2v)$

988) $(2x^5y^3 + 3x) - (10x + 7x^5y^3 + 10x^4y^4)$

989) $(11u^3v^5 + 5v) - (7u^4v^4 - v - 2u^3v^5)$

990) $(12x^2 + 7y) - (10x^2 - 2y - 7y^4)$

991) $(b^3 - a^4b^3) - (3a + 6a^4b^3 - 11b^3)$

992) $(x^5y + 11x^3) - (9xy^3 - 11x^5y + 2x^3)$

993) $(2b^2 - 12a^3) - (7ab^2 - 11a^3 - 10b^2)$

994) $(11x^5y^5 - 9x) - (9x - 12x^3y^2 + 10x^5y^5)$

$$995) (12m^5n^3 - 7m^4n^2) - (6m^5n + 5m^4n^2 - 2m^5n^3)$$

$$996) (3y^2 - 5x^2y^5) - (11x^2y^5 - 7x^5y^5 + 7y^2)$$

$$997) (n^4 - 3m^2n) - (6mn + 3m^2n + 6n^4)$$

$$998) (2x^5y^2 - x^5y) - (8x^5y - 5x^2y^2 + x^5y^2)$$

$$999) (3x^4y^4 + x^5y^2) - (6x^4y^4 - 5x^4y^5 - 4x^5y^2)$$

$$1000) (12x^4y + 3x^2y) - (8x^2y - 6x^4y + 9y^4)$$

$$1001) (-13y^4 - 12) + (13y^4 + 7 + x^4y^2)$$

$$1002) (-13n^2 - 14m^4n^5) - (2m^3n - 12m^4n^5 - 3n^2)$$

$$1003) (14x^5y + 12x^2y^3) - (-10x^5y - 5xy^4 - 5x^2y^3)$$

$$1004) (14m^3n^2 + 9m^2n^5) + (8m^2n^5 + 4m^3n^2 - 9)$$

$$1005) (-6x^5y^2 + 6x^4y^3) - (-10x^3y - 2x^5y^2 - x^4y^3)$$

$$1006) (14x^5y^2 + 3x^3) + (14x^5y - 9x^5y^2 - 14x^3)$$

$$1007) (12x^4y^3 - 3xy) + (-10y^3 + 10xy + 9x^4y^3)$$

$$1008) (14u^5v^2 - 5u^5v^4) - (13uv - 12u^5v^4 - 8u^5v^2)$$

$$1009) (12u^4 - 6u^4v) - (7u^4v - 12uv + 7u^4)$$

$$1010) (11x^3y^3 - 9x^2y^3) + (-4x^3y^3 - 3x^2y^3 + 5x^5y^2)$$

$$1011) (11uv^5 - 12u^4) - (12uv^5 + 6u^3v^3 + u^4)$$

$$1012) (9a^5b^2 + 12b^3) - (-11b^3 - 7a^5b^2 - 5a^2b^5)$$

$$1013) (9a^5b^2 + 6a^2b) + (-5a^4b^4 + 10a^5b^2 - 11a^2b)$$

$$1014) (9y^2 + 9x^2y^5) - (7y^2 + 3x^2y^5 - 7x^3y^3)$$

$$1015) (11 - 14x^4y^5) + (2x^4y^5 + 13x^3y^2 - 1)$$

$$1016) (9x^2y^2 + 3x^3y^5) - (13x^2y^2 - 10x^4 - 12x^3y^5)$$

$$1017) (9m^3n^3 - 10m^5n^4) - (13m^3n^3 - 8m^2n^2 - 10m^5n^4)$$

1018) $(7x^4y^4 - 3x^5y) - (-10x^4y^4 + 6x^5y + 11y^5)$

1019) $(7m^5n - 6mn) + (6mn - 14m^5n + 7m^4)$

1020) $(7xy^3 - 9x^3y^4) + (-5x^3y^4 - 4x^3y + 5xy^3)$

1021) $(7x^3y^4 - 12xy) - (12x^3y^4 + 3xy + x^3)$

1022) $(u^4 + 12v^4) + (-12u^4 + 4v^4 - uv^5)$

1023) $(5uv + 9v^5) + (7uv + v^5 - 7u^3v^2)$

1024) $(7x^2y + 12y^3) - (-12x^2y^4 - 8x^2y - 5y^3)$

1025) $(4x^2 + 6x^5y^4) - (-6x^4 + 8x^2 - 11x^5y^4)$

1026) $(4u^2v^2 + 3u^4) + (12u^2v^2 - 12u^4 - 13u^4v)$

1027) $(4x^3y^2 + 6x^2y^4) - (-2x^2y^4 - 14x^3y^2 - 4x^2y^3)$

1028) $(2x^5y^3 - 6x^5y) - (5x^5y + 14x^4y + 9x^5y^3)$

1029) $(2ab^4 - 9a^3b^5) + (-5a^3b^5 - 6ab^4 + 5a^2b^2)$

1030) $(4a - 3a^3) + (-11a^3 + 5a + 11a^5b^5)$

1031) $(2x^3y^3 - 12x^2y^2) + (11x^3y^3 + x^2y^2 + 3xy^4)$

1032) $(2x^2y^2 + 11x^3y^3) + (-13x^3 - 9x^3y^3 - 3x^2y^2)$

1033) $(6 + 10y^5) + (7y^5 - 9x^3y^5 + 12)$

1034) $(9mn^2 - 5n^3) - (-2mn^2 - 7m^3n^3 - 12n^3)$

1035) $(2n^3 + 14m^4n) - (10m^3 - m^4n - 2n^3)$

1036) $(-4x^2y + 10x^2y^2) + (-13x^2y^2 + 5x^4y^2 + 2x^2y)$

1037) $(11u^2v^3 - 7u^2v^2) + (14u^3v^4 + 14u^2v^3 + 4u^2v^2)$

1038) $(-3xy - 3x^3y^5) + (3x^3y^5 + 11xy - 5x^2y^5)$

1039) $(-6u^4v + 12v^4) + (13u^4v + 9v^4 - 10u^2)$

1040) $(-3xy^4 + 14x^3) + (-xy^4 + 9x - x^3)$

1041) $(-3x^5y^2 - 9x^4y^5) + (-6x^2y^3 - 9x^4y^5 + 5x^5y^2)$

$$1042) (-3a^3b^5 - 12ab^4) - (10ab^4 + 3a^3b^5 + 9a^2b)$$

$$1043) (-3a^3b + 11a^2b^3) - (-13a^2b^3 - 13a^3b - 3a^5b)$$

$$1044) (-5a^5 + 6) - (-8a^5 + 6a^3 - 9)$$

$$1045) (-3x^2y^4 + 9x^3y^3) + (5x^3y^3 - 4x^2y^4 - 5x^2y^5)$$

$$1046) (-5x^2y + 3) + (11x^5y^3 + 13 - 11x^2y)$$

$$1047) (-5m^3 - 12m^2n^4) + (-7m^3 + 14m^2n^4 + 4m^2n^2)$$

$$1048) (-5x^2 - 3x^3) - (-13x^2y^5 + 2x^3 + 12x^2)$$

$$1049) (-5m^2n^5 - 6n^3) + (4n^3 + 9m^2n^5 + 9mn)$$

$$1050) (-7x^2y^2 - 9x^4) - (-7x^2y^2 - 11x^4y^2 + 7x^4)$$

$$1051) (-7x^2 - 12x^4y^4) + (9x^4y^4 - x^3y^3 + 3x^2)$$

$$1052) (-7uv^5 + 14uv) - (-uv^5 + 6uv + uv^4)$$

$$1053) (-7xy + 11y^2) + (-14x^2y^2 - 14y^2 - 3xy)$$

$$1054) (-7u^2v^4 + 8u^2v^5) - (4u^3v^3 - 5u^2v^4 - 5u^2v^5)$$

$$1055) (-8xy + 6xy^2) + (-8xy^2 + 2xy - 9x^3y^4)$$

$$1056) (-10ab^2 + 3a^5) - (10ab^2 + 11a^5b^4 - 11a^5)$$

$$1057) (-10x^4y^5 - 7x^2y^4) - (-8x^2y^4 + 14x^4y^5 + 10y^3)$$

$$1058) (-10a^2b^2 - 3a^2b^3) + (-13a^2b^2 + a^2b^3 + 12b)$$

$$1059) (-10x^2y^5 - 6xy^5) - (3xy^2 + 8x^2y^5 + 8xy^5)$$

$$1060) (-12x^3y^4 - 12x^2y^5) - (9x^3y^4 - 3x^2y^5 + 5x^4y^2)$$

$$1061) (-10a^2b^4 - 9a^5b) + (-8a^2b^2 - 12a^5b + 7a^2b^4)$$

$$1062) (-12m^2n + 14mn^2) + (-2mn^2 + 4m^2n + m^4n^5)$$

$$1063) (-12xy + 11y^3) - (14xy + 13y^3 - xy^4)$$

$$1064) (-12m^2n^5 + 8m^5) - (4m^5 - 6m^2n^5 - 5mn)$$

$$1065) (-12xy + 5x^3y^4) + (-9x + xy - 7x^3y^4)$$

$$1066) (-14u^4 - u^2v^5) + (-10u^5v - 13u^4 + 14u^2v^5)$$

$$1067) (-14y^4 + 3xy^3) - (9xy^3 + 10x^3 - 11y^4)$$

$$1068) (-14x^5y^3 - 3x^3y^3) - (-14x^3y^3 - 3 + 12x^5y^3)$$

$$1069) (14u^2v^5 - 6u) + (2uv + 6u + 10u^2v^5)$$

$$1070) (14xy^5 - 9y^3) - (-8x^2 - 13xy^5 + 6y^3)$$

$$1071) (14a^4b^5 - 12) + (8a^4b^5 - 6 + 5a^2b^2)$$

$$1072) (12x^4y^5 + 14xy) - (-3xy + 3x^2y^2 + x^4y^5)$$

$$1073) (12a^4b^5 + 11ab^3) + (14a^4b^5 + 12ab^5 - ab^3)$$

$$1074) (12 + 8x^5y^5) - (3x^5y^5 - 10y - 5)$$

$$1075) (12a^2b^2 + 5b) - (-10b - ab^4 - 7a^2b^2)$$

$$1076) (12x^3y^4 + 3xy^3) + (9x^3y^4 + 9y^5 - 11xy^3)$$

$$1077) (10m^3n + 4m^5) + (-13m^5 - 13m^3n - 11m^5n^2)$$

$$1078) (10x^5y^3 - 3x^3y^4) + (14y - 4x^3y^4 + 14x^5y^3)$$

$$1079) (10mn^3 - 6m^2n) - (m^5n^5 + 5m^2n + 10mn^3)$$

$$1080) (10xy^4 - 9x) - (-9y^4 + 12xy^4 + 8x)$$

$$1081) (10x^4y - 12y) + (7y - 8x^4y + 4x^2y^2)$$

$$1082) (8u^2v^5 + 14v^2) - (-4u^2v^5 + 2v^2 + 3u^3v)$$

$$1083) (7x^4y^5 - 8x^3y) + (-x^4y^5 - 14xy^4 + 14x^3y)$$

$$1084) (7u^5v^5 + 8v) - (2u^5v^5 - 11u^4v - 3v)$$

$$1085) (7x^4y^4 + 5y^2) + (-9y^4 - 2x^4y^4 - 7y^2)$$

$$1086) (7b^4 + 2ab^4) - (8a + 5ab^4 - 9b^4)$$

$$1087) (7x^5y^5 + 9x^3y) - (14x^5y^3 - 13x^3y - 7x^5y^5)$$

1088) $(5 - 3a^4) - (13 - 5a^4 + 14a^3b^3)$

1089) $(5y^4 - 6x^2y^2) + (3x^5y^4 + 4y^4 + 10x^2y^2)$

1090) $(5ab^3 - 9a^5b^5) - (-10ab^3 + 11a^5 + 8a^5b^5)$

1091) $(12x^4y^2 + 12x^5) + (4x^4y^2 - 12xy^2 + 7x^5)$

1092) $(5m^2n^3 + 14n^4) + (-4m^2n^3 + 2m^3n^3 - 5n^4)$

1093) $(13xy^4 + 9x^5y^5) + (-x^2y^5 - 10xy^4 + 10x^5y^5)$

1094) $(3n^2 + 8m^4n^2) + (m^5 - 12n^2 - 3m^4n^2)$

1095) $(3x^5y^5 + 5y^2) - (-9x^4y^2 - 3x^5y^5 - 5y^2)$

1096) $(3y^4 + 2y^5) + (7xy^2 + 4y^5 - 9y^4)$

1097) $(3u^5 - v^4) + (-4u^5 + 13v^4 - 11v)$

1098) $(x^5y - 3x^4y^5) - (13x^3y - 7x^5y + 14x^4y^5)$

1099) $(-6u^3v^2 - 13u^3v^4) - (12u^3v^4 - 13u^3v^2 - 7v^3)$

1100) $(2x^2y^5 - 14x^5) - (8x^5 + 11xy^4 + 3x^2y^5)$

1101) $(2x^4y^4 + 13xy^2) - (10xy^2 + 16x^5 - 16x^4y^4)$

1102) $(18x^5y - 3x^4y^5) - (11x^4y^5 - 2x^5y^5 - 20x^5y)$

1103) $(12u^4v^5 + 4uv^3) + (19u^4v^5 + 14uv^4 - 3uv^3)$

1104) $(7xy^2 - 12x^2y) + (20x^2y + 2xy^2 + 20x^3y)$

1105) $(3x^2y^2 + 16x^5) + (12x^2y^2 + 8x^3y - 5x^5)$

1106) $(2u^3v - 3u^2v^2) - (8u^2v^2 + 14u^4v - 7u^3v)$

1107) $(4x^4y^3 - 4x^5y^3) - (5x^4y^3 + 12x^5y^3 - 20y^4)$

1108) $(2x^3y + 3x^2) - (8x^3y^3 - 8x^2 - 13x^3y)$

1109) $(12y^3 - 6x^4y^4) + (18x^4y^5 + 6x^4y^4 + 9y^3)$

1110) $(6 - 14a^5b^4) + (5 + 4a^5b^4 + 16a^4)$

$$1111) (4m^5 + 10m^4n^5) - (16m^4n^5 + 8m^5 - 5m^3n)$$

$$1112) (7a^3b^3 + 19a^2b^3) - (6a^3b^3 + 4a + 14a^2b^3)$$

$$1113) (16xy^2 - 15x^3y^3) - (12xy^2 - 12x^3y^2 - 12x^3y^3)$$

$$1114) (14m^4n^4 + mn^4) - (5mn^4 - 20mn^5 + 17m^4n^4)$$

$$1115) (19y^5 + 17x^2y) + (16y^5 - 18x^2y + 12xy^5)$$

$$1116) (16x^4y^4 + 9xy^5) + (5x^3y^4 - 4x^4y^4 - 6xy^5)$$

$$1117) (18x^4y^5 - 5x^5y^2) - (15y^4 - 20x^4y^5 + 13x^5y^2)$$

$$1118) (3x^3y - 7x^3y^2) - (14x^4y^2 - 6x^3y - 2x^3y^2)$$

$$1119) (5u^3v^4 - 2u^3v^2) + (10 + 16u^3v^2 + 8u^3v^4)$$

$$1120) (15v^4 - 9u^4v^5) - (3u^2v^3 + 13v^4 - 3u^4v^5)$$

$$1121) (10x^2y + 16x^3y^4) - (13x^3y^4 + 11x^2y^3 + 2x^2y)$$

$$1122) (19x^4 + 7x^5y) + (x^5y - 16x^2 - 17x^4)$$

$$1123) (11a^3b^4 - 18a^3b) - (13a^3b^4 - 14a^3b + 19a^5b^2)$$

$$1124) (11b + 16a^2) - (12a^2 - 9ab^5 - 13b)$$

$$1125) (16x^4y^5 - 2xy^2) + (11xy^2 - 12x^4y^5 + 5x^2y^4)$$

$$1126) (5xy - 11x^3y^2) + (20x^3y^2 - 14x^5y^3 - 9xy)$$

$$1127) (10m^3n^2 + 6m^3) + (11m^3n^2 + 3m^3n^5 + 13m^3)$$

$$1128) (2x^2 - 19x^5y^3) - (9x^5y^3 + 15x^3y^4 + 9x^2)$$

$$1129) (7m^4 - 3m^2n) + (11m^2n - 5 + 17m^4)$$

$$1130) (17x^2y^3 - 12xy^3) + (9xy^3 - 20x^2 + 17x^2y^3)$$

$$1131) (x^2 + 4x^5) - (8x^2y - 9x^5 + 12x^2)$$

$$1132) (14x^3y^3 + 20x^4y^3) + (19x^4 - 7x^3y^3 - 2x^4y^3)$$

$$1133) (12y + 13x^3y^5) - (19y + 19x^2y^2 - 10x^3y^5)$$

$$1134) (19u^2v^5 - 5u) - (17u^2v^5 - 4u - 7u^4v^3)$$

$$1135) (3xy^2 + 11x^2y) + (8x^2y + 7xy^2 + 20xy^5)$$

$$1136) (8uv^5 - 14u^5v^5) - (6uv^5 + 9u^2v^3 + 15u^5v^5)$$

$$1137) (12x^3y^4 + 2x^4y) - (17x^4y + 11xy^2 + x^3y^4)$$

$$1138) (9x^4y - 6x^2y^3) - (6x^2y^3 - 17x^4y - 17x^3y^5)$$

$$1139) (17a^2b + 19a^2b^4) + (16a^2b^4 - 19a^2b - 4a^3b^4)$$

$$1140) (14a^5b + 10a^3b^4) + (4a^5b - 14a^3b^4 + 19a^3b^2)$$

$$1141) (3m^2n^3 + n) + (14m^2n^3 - n - 9m^2n^4)$$

$$1142) (8x^4y^4 + 17x^2) + (4x^2 + x^2y^4 - 14x^4y^4)$$

$$1143) (19xy^5 - 15xy^4) - (15xy^4 - 3y^3 + 5xy^5)$$

$$1144) (15m^3n - 8mn^5) - (5m^4n^3 + 13mn^5 + 10m^3n)$$

$$1145) (10y^5 - 17) - (12y^5 + 16 - 6x^2y^4)$$

$$1146) (5x^4y^3 + 8x^2y^2) + (14x^2y^2 + 14x^4y^3 + 8xy^3)$$

$$1147) (15xy^5 - x^4y^3) + (2x^4y^3 - 13xy^5 - 11xy^2)$$

$$1148) (12u^5 - 9u^2v^4) + (12u^3v^5 - 9u^2v^4 + 11u^5)$$

$$1149) (17x^3y + 7y^5) - (10x^3y + 2x^3y^3 - 2y^5)$$

$$1150) (9u + 4u^2) - (15u^5v - 7u^2 - 16u)$$

$$1151) (5y^2 - 2y^4) - (20x^2y^2 + 6y^4 + 20y^2)$$

$$1152) (20x^2y^4 + 16xy^2) - (x - 11x^2y^4 + 16xy^2)$$

$$1153) (15x^2y^3 - 11x) + (9x^3y^2 + 20x + x^2y^3)$$

$$1154) (10a^5b^5 + 14a^2b^5) + (10a^2 + 18a^5b^5 + 15a^2b^5)$$

$$1155) (7a^4b^3 + 5ab^2) - (20ab^2 - 19a^2b^5 - 4a^4b^3)$$

$$1156) (17 - 4m^5n^2) - (9m^5n^2 - 6n^2 + 18)$$

$$1157) (6mn^5 - 12m^2n^3) + (18m^2n^3 + 8mn^5 - 10mn^2)$$

$$1158) (16x^3y^5 - 7y^2) - (10x^3y^5 - y^2 + xy^2)$$

$$1159) (12x^2y^3 - 20y^5) + (18x^4y^5 - 8x^2y^3 - 18y^5)$$

$$1160) (3xy^2 + 20x^2y) + (7x^2y + 12xy^2 + 13x^3y)$$

$$1161) (19x^3y + 4y^4) - (17x^3y + 10x^4y^4 - 15y^4)$$

$$1162) (8xy^4 - 5x^5y^4) - (5xy^3 + 14xy^4 + 8x^5y^4)$$

$$1163) (6y^4 + x^5) + (10x^4 - 17y^4 + 14x^5)$$

$$1164) (18u^2v - 14v) - (15u^4v^3 - 14u^2v - 11v)$$

$$1165) (10xy^3 + 2x^2y^3) + (5xy^3 - 11x^2y^3 + 16x^2y^4)$$

$$1166) (14v^4 + 18uv) - (4u^4 + 11uv + 17v^4)$$

$$1167) (19x^5y^3 - 7x^4) + (15x^5y^3 + 2x^4 - 3y^5)$$

$$1168) (3a^4 + 9ab^3) - (13ab^3 + 4b^2 - 8a^4)$$

$$1169) (8y^5 - 16x^5y^4) + (4y^5 + 15x^2y^3 + 19x^5y^4)$$

$$1170) (13b^5 + a^4) + (2a^4 + 17b^5 + 14a^3b^5)$$

$$1171) (x^5y + 20x^3y^2) + (19xy + x^3y^2 + 17x^5y)$$

$$1172) (10mn^5 - 8m^3n^4) + (12m^3n^4 - 10mn^4 - 4mn^5)$$

$$1173) (15x^5y^4 + 8y^5) - (2 - 8x^5y^4 - 18y^5)$$

$$1174) (20n - 17m^5n) - (7n + 18m^5n - 14m^4n^2)$$

$$1175) (4xy^2 - x^3y^5) - (12xy^3 + 5xy^2 + 4x^3y^5)$$

$$1176) (17xy^2 + 15x^2y^4) + (10xy^2 + 7x^2y^4 - 10x^5y^5)$$

$$1177) (v^5 - 10u^4) + (19v - 15u^4 - 20v^5)$$

$$1178) (6x^4y + 6xy^2) + (20x^4y^2 - 20x^4y + 12xy^2)$$

$$1179) (11v^3 - 19u^5v^5) - (10u^2v^4 - 18u^5v^5 + 7v^3)$$

$$1180) (16 - 2xy) + (8 - 16xy - 7y^5)$$

$$1181) (7u^3v^4 + 14u^2v^2) + (20v^2 - 5u^2v^2 - 12u^3v^4)$$

$$1182) (12x^2y^4 - 11x^3y^2) - (18x^3y^2 - 3x^2y^4 + 15x^5y^3)$$

$$1183) (17a^3b^4 + 5a^5) + (8b - a^3b^4 + 11a^5)$$

$$1184) (y^2 - 20x^5y) - (20y^2 + 11x^5y - 3x^5y^4)$$

$$1185) (6a^3b - 4a^5b) + (18a^5b + 13a^3b - 8a^5b^3)$$

$$1186) (11x^2y^3 + 12xy^4) - (8x^2y^3 + 15x^5y^4 + 19xy^4)$$

$$1187) (3m^2 - 13) - (6n^2 - 15 + 14m^2)$$

$$1188) (8x^4 + 3y^3) - (18x^4 - 13y^3 - 16x^5y^3)$$

$$1189) (13m^4n^3 + 19m^5n^4) - (16m^3n^5 - 11m^4n^3 - 5m^5n^4)$$

$$1190) (18x^5 - 6x) + (6x^5 + y^5 - 19x)$$

$$1191) (2x^4y^3 + 11) - (5 + 3y^3 + 17x^4y^3)$$

$$1192) (15u^2v^2 - 14u^5v^4) + (16u^2 + 5u^2v^2 + 3u^5v^4)$$

$$1193) (20x^3y^5 + 2x^5) - (14x^5 + 7x^3y^5 - 11xy^2)$$

$$1194) (4v^3 + 18u^3v^5) + (5u^3v^5 + 18u^5v^5 - 15v^3)$$

$$1195) (9x^4y^2 - 7x^5y) - (3x^4y^2 + 20x^4y^4 + 12x^5y)$$

$$1196) (13u^5v^4 + 9u^2v^5) + (14u^5v^5 - 18u^2v^5 + 7u^5v^4)$$

$$1197) (5xy^4 - 16x^5y) - (13xy^4 - 7x^5y - 7xy)$$

$$1198) (10a^4b^4 - 17ab) + (15a^4b^4 - 12ab - 7a^5b^2)$$

$$1199) (15x^3y^5 + 16x^5y^5) + (x^5y^5 - 3x^3y^5 + 15x^4y^3)$$

$$1200) (20a^5b - 9a^2b) - (13a^4b^3 + 8a^5b + 10a^2b)$$

$$1201) (12v^4 + 9uv^4) - (35uv^4 + 17u^3v^5 - 26v^4)$$

$$1202) (41x^3y + 9x^3y^3) + (19x^3y + 49y^5 - 7x^3y^3)$$

$$1203) (13a^2b - 38a^4b^4) - (42a^4b^4 - 23a^2b + 16ab^4)$$

$$1204) (33a^3b - 31a^4b^3) + (9a^4b^3 - 21a^3b + 5a^2b^4)$$

$$1205) (35x^2y^4 + 16x^3y^5) + (38x^2y^4 + 6 + 39x^3y^5)$$

$$1206) (5x^2y^4 + 23x^4y) - (5x^4y^4 + 8x^4y + 29x^2y^4)$$

$$1207) (28mn - 24m^2n^5) + (28m^5n^3 + 37mn - 5m^2n^5)$$

$$1208) (23m - 17m^4) + (46m^4 + 38m - 16m^3n^2)$$

$$1209) (28xy^3 + 22x^3y) + (31x^5y^3 + 18x^3y + 23xy^3)$$

$$1210) (46x^4y^5 + 38x^2y^3) - (43x^4y^5 - 34x^3y^2 + 7x^2y^3)$$

$$1211) (44x^3 - 9x) + (14x^3y^3 + 40x - 27x^3)$$

$$1212) (39y - 2x^4y^3) + (33x^4y^3 - 3x^2y^5 - 38y)$$

$$1213) (38x^3y^2 + 21x^5y^5) + (11x^3y^2 + 2x^5y^5 - 16x^2y^2)$$

$$1214) (11u^2 - 49v^2) - (29u^2v^2 - 31v^2 - 15u^2)$$

$$1215) (34x^3y^2 + 5x^5y^2) + (2x^5y^2 - 49x^3y^2 + 29x^2y^4)$$

$$1216) (32u^3v^5 - 42u^2v) + (48u^3v^3 + 27u^3v^5 - 26u^2v)$$

$$1217) (4x^4y + 12x^2y^4) + (19x^4y + 42x^2y^4 - 10xy^2)$$

$$1218) (27a^5b^3 - 35a^3b^2) + (15b^5 + 29a^5b^3 - 36a^3b^2)$$

$$1219) (49x^3y^3 + 19x^4y) - (38x^3y^3 - 43x + 31x^4y)$$

$$1220) (21a^3b^4 - 28a) + (34a + 30a^3b^4 - 47a^2b^4)$$

$$1221) (19xy + 27x^3y^3) - (5xy - 42x^2y^2 - 24x^3y^3)$$

$$1222) (42n^4 - 20m^3n^3) - (2m^3n^3 - 13m^3n^5 + 43n^4)$$

$$1223) (14x^5y^5 + 34xy^4) + (24x^5y^5 - 40x^2y^4 - 35xy^4)$$

$$1224) (37m^2 - 13mn) - (20mn - 11m^2 + 32n^2)$$

$$1225) (9x^5y^4 + 41x^2y^4) + (43x^3y^3 + 18x^5y^4 - 46x^2y^4)$$

$$1226) (32x^3 - 6xy^4) - (39x^2y - 10xy^4 + 21x^3)$$

$$1227) (30x^2y + 48x^2y^5) + (10x^2y^3 + 19x^2y + 44x^2y^5)$$

$$1228) (2x^2y + x^4y^3) - (7x^2y + 48x^4y^3 + 11)$$

$$1229) (25u^3v^4 - 46u^5v^3) + (29u^4 + 20u^5v^3 + 34u^3v^4)$$

$$1230) (48x^3y^5 + 8x) - (25x^3y^5 + 50x - 8x^2y^5)$$

$$1231) (20uv^3 - 38u^2v) + (48u^2 - 22u^2v + 23uv^3)$$

$$1232) (40a^3b^5 - 31ab^5) - (15a^3b^5 - 21ab^5 + 12a^3)$$

$$1233) (18x^3y^5 + 16x^3y^2) - (44x^3y^2 - 50y^3 - 11x^3y^5)$$

$$1234) (12x^2y + 23xy^2) + (12xy^2 + 8x^5y^2 - 22x^2y)$$

$$1235) (35b^5 - 24a^5b^4) - (34a^2b^2 + 37a^5b^4 + b^5)$$

$$1236) (17m^4 - 28m^2n^4) + (33m^4 - 2m^2n^4 + 44m^2n)$$

$$1237) (7x^2y^5 + 30xy^5) + (30x^2y^5 + 10x^4y^2 - 33xy^5)$$

$$1238) (28x^2y^2 + 37x^2y^4) + (49x^2y^2 - 33x^2y^4 + 13xy)$$

$$1239) (23x^4y^5 + 44x^4) + (17x^4y^5 - 32xy + 3x^4)$$

$$1240) (33m^5n^4 - 26m^4n^4) + (13m^4n^4 - 21mn^3 - 41m^5n^4)$$

$$1241) (46y^3 - 3x^2y^2) - (39x^2y^2 - 3x^2y - 31y^3)$$

$$1242) (18y^3 - 49xy^3) + (35xy^3 - 30y^3 - 8xy^4)$$

$$1243) (39u^2v^2 - 42u^2v^4) - (3u^2v^2 + 28u^3v^2 - 19u^2v^4)$$

$$1244) (16xy^4 + 5x^3) - (7x^5y - x^3 - 42xy^4)$$

$$1245) (11 + 12x^5y^2) + (25x^5y^2 + 48 - 44x^2y^3)$$

$$1246) (6xy + 19x) + (44x - 43xy + 37x^3)$$

$$1247) (34u^5v^5 - 35uv^4) - (22u^4v^3 + 29u^5v^5 - 30uv^4)$$

$$1248) (3a^2b^3 - 28ab) - (40a^2b^2 + 31ab - 41a^2b^3)$$

$$1249) (26y^3 + 26x^2y^4) - (12y^3 - 41y^4 + 26x^2y^4)$$

$$1250) (28a + 36a^3) - (30a^3 + 45a - 49a^4)$$

$$1251) (44n^4 - 14n^3) + (26n^3 - 11mn^5 + 39n^4)$$

$$1252) (21x^4y + 33x^2y^3) - (30x^4y - 40x^2y^3 + 16x^3y^3)$$

$$1253) (8x + 8y^2) - (50y^2 - 29x + 37x^3y^2)$$

$$1254) (37xy^2 + 48x^3y^2) - (16x^3y^2 + 20xy^2 - 50y^4)$$

$$1255) (9x^5y^5 + 1) + (13x^5y^2 + 49 + 17x^5y^5)$$

$$1256) (14m^2n^5 - 6m^3) + (45mn - 9m^3 + 28m^2n^5)$$

$$1257) (32xy - 46x^5y^5) - (35xy + 21x^3y^5 + 40x^5y^5)$$

$$1258) (4y^2 + 8x^2y^2) + (31xy^2 + 50y^2 + 6x^2y^2)$$

$$1259) (2v^5 - 39u^2v^4) - (3v^5 - 22u^2v^4 + 29)$$

$$1260) (25x^2y^4 + 15x^5y) - (50xy - 49x^2y^4 - 5x^5y)$$

$$1261) (48u^5v^2 - 32u^4v) + (21u^4v - 20u^3v^4 + 18u^5v^2)$$

$$1262) (20y^3 + 22x^4y^3) - (18x^2y + 9x^4y^3 - 15y^3)$$

$$1263) (42b^3 - 24b^4) + (40b - 19b^4 + 8b^3)$$

$$1264) (40 + 30x^5) - (36 + 10x^5 - 26xy^2)$$

$$1265) (12a^3b^2 - 17ab) + (8ab + 39b^3 - 3a^3b^2)$$

$$1266) (35x^3y^3 + 37y) + (4y + 11y^4 - 37x^3y^3)$$

$$1267) (7mn^2 - 10m^5n^5) - (26m^5n^5 + 41mn^2 - 14m^4)$$

$$1268) (30x^2y^3 + 44x^5y^2) + (23x^2y^3 - 31x^5y^2 - 48x^5y^3)$$

$$1269) (28m - 3mn^2) - (45n^5 - 2mn^2 - 25m)$$

$$1270) (38xy^5 + 26y^2) + (46xy^5 + 42y^2 - 47x^5y^3)$$

$$1271) (23x^5y^3 + 4x^2y) - (13x^4y^5 - x^2y - 36x^5y^3)$$

$$1272) (46x^2y^2 - 43y^5) + (9y^5 + 28x^4y - 13x^2y^2)$$

$$1273) (18xy^3 + 11x^4y^4) - (31x^4y^4 + xy^3 - 46)$$

$$1274) (41 - 35u^5) + (28 + 30u^5v^3 - 23u^5)$$

$$1275) (39x^5y^5 + 19y) - (50x^2y^2 - 42y + 44x^5y^5)$$

$$1276) (11v^5 - 28) + (46 + 31u^2v^3 - 34v^5)$$

$$1277) (34x^5y + 26x^3y^5) + (18x^3y^5 - 41x^4y^2 + 33x^5y)$$

$$1278) (5a^3b^4 - 21a^5) - (14a^3b^4 - 12a^5 - 45a^5b^4)$$

$$1279) (28x^5y^2 - 24xy) + (36 - 39x^5y^2 + 22xy)$$

$$1280) (26ab^5 + 30a^4b) - (33ab^5 - 10b^4 + 45a^4b)$$

$$1281) (49x^5y^4 - 17xy^5) + (4x^4y^5 + 19x^5y^4 + 11xy^5)$$

$$1282) (21m^3n + 37m^5) + (26m^5 + 34m^3n - 9mn)$$

$$1283) (44x^4y^4 - 10xy^4) + (48x^4y^4 + 20y - 21xy^4)$$

$$1284) (16m^4n^4 + 44n) + (19n + 49m^4n^4 + 24m^5n^2)$$

$$1285) (37x - 49y) + (38y^3 - 50y + 13x)$$

$$1286) (14x^5 - 2y) - (15x^5 + 22y - 10x^4y^4)$$

$$1287) (9x^5y^3 + 5x^4y^2) - (34x^5y^3 - 21x^2y^3 - 21x^4y^2)$$

$$1288) (19x^3y^5 - 50x^3) - (50x^3y^5 - 12x^5y^4 - 37x^3)$$

$$1289) (4u^5v^2 + 12u^2v^2) - (2u^5v^2 - 20u^2v^2 + 25u^5v)$$

$$1290) (27x^4y^2 - 35x^5y^5) + (24y^3 + 9x^4y^2 - 9x^5y^5)$$

$$1291) (25u^5v^4 + 19uv^5) - (20u^5v^4 - 18u^5 + 14uv^5)$$

$$1292) (47x^3y^3 - 28xy) + (43xy + 11x^5y^5 - 20x^3y^3)$$

$$1293) (19ab^4 + 26a^2b^5) + (39a^2b^5 + 40ab^4 + 3a^4b^2)$$

$$1294) (42x^4y^3 - 21y^2) - (10x^4y^3 + 12y^2 - 31x^4y^4)$$

$$1295) (22a^4b^4 + 14a^5b^5) + (35a^4b - 6a^4b^4 - 12a^5b^5)$$

$$1296) (12xy^2 - 13x^3) - (29y^3 - 31xy^2 - 41x^3)$$

$$1297) (35n^3 + 41m^5n^4) + (25m^5n^4 + 43m^4n^3 - 18n^3)$$

$$1298) (7x^2 - 6x^4y^5) - (47x^5y^5 - 29x^4y^5 + 49x^2)$$

$$1299) (45m^2n^2 - 38m^5) - (26m^5n^3 - 27m^5 - 28m^2n^2)$$

$$1300) (2x^4y^3 + x^5y^3) + (15xy^4 + 29x^5y^3 + 38x^4y^3)$$

Polynomials - Simplify 5 monomials and integers with 2 variables:

Simplifying monomials and integers with two variables:

- 1) $8mn^2 - 3m + 6n^2 + 4mn^2 - 6m$
 $12mn^2 + 6n^2 - 9m$
- 2) $3x^3y - 4xy + 2xy + 7x^3y - 8x^2y$
 $10x^3y - 8x^2y - 2xy$
- 3) $6m + 7m^2n + 7m^2 - 2m^2n + m$
 $5m^2n + 7m^2 + 7m$
- 4) $5 - 4x^2y + 3 + 7x^3y^2 - 4x^2y$
 $7x^3y^2 - 8x^2y + 8$
- 5) $3m^3n + m^2n^2 + 7m^2n^2 + 5m^2n^3 + 2m^3n$
 $5m^2n^3 + 8m^2n^2 + 5m^3n$
- 6) $2x^2y^2 + 6 + 4 + 4x^2y^2 - 8xy^2$
 $6x^2y^2 - 8xy^2 + 10$
- 7) $4y^2 - 2x^2y^3 + 6x^3y - 7y^2 - x^2y^3$
 $-3x^2y^3 + 6x^3y - 3y^2$
- 8) $3u^3v^3 + 8u^2v + 4u^3v^3 - 4uv - 7u^2v$
 $7u^3v^3 + u^2v - 4uv$
- 9) $2x^2y^2 - x + 6x^3y^3 - 7x + 2x^2y^2$
 $6x^3y^3 + 4x^2y^2 - 8x$
- 10) $5x^3 - 3x^2y + 6x^2y^3 + 2x^3 + 5x^2y$
 $6x^2y^3 + 2x^2y + 7x^3$
- 11) $4a^3b + 2a^2 + 6a^3b - 6b^2 + 4a^2$
 $10a^3b + 6a^2 - 6b^2$
- 12) $5v^2 - 3u^3 + 7v^2 - 8u^3 - 8uv^3$
 $-8uv^3 - 11u^3 + 12v^2$
- 13) $3x^3y^2 + 7x^3y + x^3y^3 + x^3y + 2x^3y^2$
 $x^3y^3 + 5x^3y^2 + 8x^3y$
- 14) $a^3b^2 - 4a^2b + 6a^2b - b + 8a^3b^2$
 $9a^3b^2 + 2a^2b - b$
- 15) $7n^2 + 6n^3 + 7n^3 + 4m^3 - 5n^2$
 $13n^3 + 4m^3 + 2n^2$
- 16) $6x^3y^2 - 8y^2 + 6x^3y^2 + 2y^2 + 1$
 $12x^3y^2 - 6y^2 + 1$
- 17) $6xy^3 - 6xy^2 + 2xy^3 + 2xy^2 - 6y^3$
 $8xy^3 - 4xy^2 - 6y^3$
- 18) $5n^2 - n^3 + 8n^3 + n^2 - 6m$
 $7n^3 + 6n^2 - 6m$
- 19) $4x^3y + 4y^3 + 3x^2y^3 + 8y^3 - 2x^3y$
 $3x^2y^3 + 2x^3y + 12y^3$
- 20) $2x^2y^2 - 8x + 8xy + 6x^2y^2 + 4x$
 $8x^2y^2 + 8xy - 4x$
- 21) $x - 3x^2y + 4x + 4 + 2x^2y$
 $-x^2y + 5x + 4$
- 22) $2xy - 4x^2y^3 + 5xy + 8x^2y^3 + 3x^3y^3$
 $3x^3y^3 + 4x^2y^3 + 7xy$
- 23) $8uv^3 + 7uv + 4uv^3 - 8uv - 3u^3v^2$
 $-3u^3v^2 + 12uv^3 - uv$
- 24) $6uv^2 + 1 + 5 - 2u^2v + uv^2$
 $7uv^2 - 2u^2v + 6$
- 25) $4x^2y^2 + 6xy^2 + xy - 4xy^2 - x^2y^2$
 $3x^2y^2 + 2xy^2 + xy$
- 26) $7y - 5x^3y^2 + xy + 8y - 5x^3y^2$
 $-10x^3y^2 + xy + 15y$
- 27) $3a^3 - 6a^2b^3 + 6a^2b^3 - 6a^3 + 5ab$
 $-3a^3 + 5ab$
- 28) $8x^2y - 8x^2 + 3x^2 - 2x^3y^2 + 8x^2y$
 $-2x^3y^2 + 16x^2y - 5x^2$
- 29) $2a^2 - 2b^3 + 6a^2 - 7b^3 - 5a^2b^3$
 $-5a^2b^3 - 9b^3 + 8a^2$
- 30) $2x^2y + x^2 + 3x^2 + 6x^2y + 2x^2y^3$
 $2x^2y^3 + 8x^2y + 4x^2$
- 31) $8m^3 + 8mn + 4mn - 6mn^2 + 8m^3$
 $16m^3 - 6mn^2 + 12mn$
- 32) $4m^3 + 7m^3n + 8m^3 + n + m^3n$
 $8m^3n + 12m^3 + n$
- 33) $2x^3y^2 + 8xy^3 + 8y^2 + 5x^3y^2 + 4xy^3$
 $7x^3y^2 + 12xy^3 + 8y^2$
- 34) $3 - 5xy^3 + 4x^3y^2 - xy^3 - 1$
 $4x^3y^2 - 6xy^3 + 2$
- 35) $5y + 2x^3y + 3x^3y^3 + 3y - 5x^3y$
 $3x^3y^3 - 3x^3y + 8y$
- 36) $2x^2y^2 + xy^2 + 8x^3y^2 + 3xy^2 + 4x^2y^2$
 $8x^3y^2 + 6x^2y^2 + 4xy^2$

$$37) 8xy - 6y^3 + 7y^3 - 8xy + 4x^2$$

$$y^3 + 4x^2$$

$$39) 6 + 4x^2 + x^2 + 8 - 3x^3y^2$$

$$-3x^3y^2 + 5x^2 + 14$$

$$41) 4 - 3x^3y^3 + x^3y^3 - 4x^3y^2 + 1$$

$$-2x^3y^3 - 4x^3y^2 + 5$$

$$43) 6y - 8y^3 + y^3 - 4y - 8xy$$

$$-7y^3 - 8xy + 2y$$

$$45) 6n^3 + 6m^2n + 8mn^2 - 4n^3 - 2m^2n$$

$$2n^3 + 4m^2n + 8mn^2$$

$$47) 4x - 8x^3 + x^3 + 5x + 3xy^2$$

$$-7x^3 + 3xy^2 + 9x$$

$$49) 2x^2 + 4x^3y + 4x^2 + 5x^3y + 7y$$

$$9x^3y + 6x^2 + 7y$$

$$51) 6y^3 - 2x^2 + 8y^3 + 5x^2 - 3xy^3$$

$$-3xy^3 + 14y^3 + 3x^2$$

$$53) 6u + 7u^2v^2 + 5u^2v - 7u^2v^2 - 8u$$

$$5u^2v - 2u$$

$$55) 4u^3v^2 + 5u^2v + 4u^3v^2 - 4u^2v + 6u^3v$$

$$8u^3v^2 + 6u^3v + u^2v$$

$$57) 2a^2b - 4a^3b^3 + 3a^3b^3 + 6b^3 - 3a^2b$$

$$-a^3b^3 - a^2b + 6b^3$$

$$59) 7a^3 + 4 + 7a^3 - 5ab^2 + 6$$

$$14a^3 - 5ab^2 + 10$$

$$61) 5n^2 - 3n + 8m^3n - 3n^2 - 2n$$

$$8m^3n + 2n^2 - 5n$$

$$63) 2mn^3 + 7n^3 + 8mn^3 + 2n + 4n^3$$

$$10mn^3 + 11n^3 + 2n$$

$$65) 8y + 5xy^3 + 5x^3 + 5y + 6xy^3$$

$$11xy^3 + 5x^3 + 13y$$

$$67) 7x^3y^2 - 7x^2y + x^2y + 4x^3y^2 - 5xy^3$$

$$11x^3y^2 - 5xy^3 - 6x^2y$$

$$69) 4x^3y^3 + 4 + 1 - 8x^3y^3 - x$$

$$-4x^3y^3 - x + 5$$

$$71) a^2b + 2a^3b + 7a - 5a^2b + a^3b$$

$$3a^3b - 4a^2b + 7a$$

$$73) 8x^2y + 7x^2 + 3x^2 - 6x^2y + 8x^2y^3$$

$$8x^2y^3 + 2x^2y + 10x^2$$

$$75) 5x^3y^3 + 2x^3 + 7x^3y^3 - 5x^3 - x^2y^2$$

$$12x^3y^3 - x^2y^2 - 3x^3$$

$$38) 7u^2v^3 - u^3 + 5u^2v^3 - 7v^3 + 7u^3$$

$$12u^2v^3 + 6u^3 - 7v^3$$

$$40) 5uv^3 - 8u^3v + 6 + 6u^3v + 3uv^3$$

$$8uv^3 - 2u^3v + 6$$

$$42) 2a^2b^2 + 2b + 6a^2b^2 - 5b^2 + 7b$$

$$8a^2b^2 - 5b^2 + 9b$$

$$44) 8ab^3 - 5ab^2 + 7ab^3 - 6ab^2 + 5a^3$$

$$15ab^3 - 11ab^2 + 5a^3$$

$$46) 4x^2 - 6x^3y^2 + 3x^2 + 3xy^3 - 4x^3y^2$$

$$-10x^3y^2 + 3xy^3 + 7x^2$$

$$48) 8x^3 - 2x^2 + 7x^2 - 3x + 5x^3$$

$$13x^3 + 5x^2 - 3x$$

$$50) 3m^3n^2 - mn^2 + 8mn^2 + mn^3 + 2m^3n^2$$

$$5m^3n^2 + mn^3 + 7mn^2$$

$$52) 7x^3y^3 + 2x^2y + x^2y + 3x^3y^3 - 6y$$

$$10x^3y^3 + 3x^2y - 6y$$

$$54) 5x^2y^2 - 5xy^3 + xy^3 + 8x^2y^2 - 2xy$$

$$13x^2y^2 - 4xy^3 - 2xy$$

$$56) 3x^3y^2 + 8x^2 + 7x^3 + 6x^2 + 3x^3y^2$$

$$6x^3y^2 + 7x^3 + 14x^2$$

$$58) 6y - 8y^3 + 3y^3 - 2x^3 - 7y$$

$$-5y^3 - 2x^3 - y$$

$$60) x^3y^3 - 8x^2y^2 + 7x^3y^3 + 6x^3y^2 + 5x^2y^2$$

$$8x^3y^3 + 6x^3y^2 - 3x^2y^2$$

$$62) 4xy + 2x + 4y + 4x - 2xy$$

$$2xy + 6x + 4y$$

$$64) 5xy^2 + 3x^2y + x^2y + 8xy^2 - 2y^2$$

$$13xy^2 + 4x^2y - 2y^2$$

$$66) y^2 - 5x^2y^2 + 5x^2y^3 + 2y^2 - 2x^2y^2$$

$$5x^2y^3 - 7x^2y^2 + 3y^2$$

$$68) 5uv^3 - u + 6uv^3 + 2u - 7v$$

$$11uv^3 + u - 7v$$

$$70) 3u^2v^2 - 8uv^2 + 7u^2v^2 + 7uv^2 - 3u$$

$$10u^2v^2 - uv^2 - 3u$$

$$72) 6y^3 + 8y^2 + 4y^3 + 7y^2 + 8xy$$

$$10y^3 + 15y^2 + 8xy$$

$$74) 6a^2b^2 - 5a^2b + 8 - 8a^2b - 3a^2b^2$$

$$3a^2b^2 - 13a^2b + 8$$

$$76) 4m^3n^3 + 5mn^2 + 6m^3n^3 + m^2n^3 - mn^2$$

$$10m^3n^3 + m^2n^3 + 4mn^2$$

$$77) 4y^2 - 5x^2y + 5x^2y + 2x^2y^3 + 4y^2 \\ 2x^2y^3 + 8y^2$$

$$79) 5x + 8xy^3 + 3x + 3xy^3 + 8x^3 \\ 11xy^3 + 8x^3 + 8x$$

$$81) 7x - 3x^2y^3 + 5x^3y + 6x + 7x^2y^3 \\ 4x^2y^3 + 5x^3y + 13x$$

$$83) 5u^3v^2 + 7u^2v^2 + 6u^3v^2 + 2u^2v^2 - 6u^3v \\ 11u^3v^2 + 9u^2v^2 - 6u^3v$$

$$85) 2 - 5u^3v^3 + 6 - v^2 + u^3v^3 \\ -4u^3v^3 - v^2 + 8$$

$$87) b^3 + 3a^2b^3 + b + 2a^2b^3 + 8b^3 \\ 5a^2b^3 + 9b^3 + b$$

$$89) 6a^3b + 4ab^2 + 8a^3b - 8 + 7ab^2 \\ 14a^3b + 11ab^2 - 8$$

$$91) 3mn - 3 + 8m^2 - 3 + 2mn \\ 5mn + 8m^2 - 6$$

$$93) mn^3 + 7m^3n + mn^2 + 3m^3n + 6mn^3 \\ 7mn^3 + 10m^3n + mn^2$$

$$95) 7y^3 - xy^2 + 2xy^2 - 6x^2y + y^3 \\ 8y^3 + xy^2 - 6x^2y$$

$$97) 5x^2y^3 - 7x^3 + 2x^2y^3 + 4x - 2x^3 \\ 7x^2y^3 - 9x^3 + 4x$$

$$99) 4u^2v^3 - 2uv^3 + 7uv^3 + 3u^2v^3 - 4u^2 \\ 7u^2v^3 + 5uv^3 - 4u^2$$

$$101) 10y + 4x^3y^2 + 5 + 8y + 6x^3y^2 \\ 10x^3y^2 + 18y + 5$$

$$103) 7u + 4uv^3 + 7uv^3 - 9u - 9v \\ 11uv^3 - 2u - 9v$$

$$105) 9u^2 + 8u + 7uv + 7u^2 - u \\ 16u^2 + 7uv + 7u$$

$$107) 11a^3b + 12a^2b^2 + 6a^2b^2 + 6a^3b + 8ab^2 \\ 17a^3b + 18a^2b^2 + 8ab^2$$

$$109) 8a^3b - 8b^3 + 6b^3 - 3a^3b - 9a^2b^3 \\ -9a^2b^3 + 5a^3b - 2b^3$$

$$111) 9a - 4 + 6a^2 - 12 - a \\ 6a^2 + 8a - 16$$

$$113) 10x^2 - 2x^3y^3 + 3xy^3 + 12x^2 - 6x^3y^3 \\ -8x^3y^3 + 3xy^3 + 22x^2$$

$$115) 8n^2 + 5m^3n + 3n^2 - 8m^3n + 6m^3n^3 \\ 6m^3n^3 - 3m^3n + 11n^2$$

$$78) 2m^3n^3 - m^2n + 3m^3n^3 + 5m^2n + 8 \\ 5m^3n^3 + 4m^2n + 8$$

$$80) 8xy^2 - 8x^3 + 1 - x^3 - 8xy^2 \\ -9x^3 + 1$$

$$82) 6x^3y + 2xy^2 + 2x^2y^3 + 4xy^2 - 4x^3y \\ 2x^2y^3 + 2x^3y + 6xy^2$$

$$84) 3x^2y - 5x^3y + 2y^2 - 8x^2y + x^3y \\ -4x^3y - 5x^2y + 2y^2$$

$$86) y^2 + 5x^3y^3 + 3x^3y^3 + 6y^2 + 5y^3 \\ 8x^3y^3 + 5y^3 + 7y^2$$

$$88) 7y^3 - 2x + 3x - 6y^3 - 8y^2 \\ y^3 - 8y^2 + x$$

$$90) 4x^2y - 8x + 4x - x^2y - 4xy \\ 3x^2y - 4xy - 4x$$

$$92) 2xy + 2x^2y^3 + 5x^2y^3 - 4x^2y^2 - 8xy \\ 7x^2y^3 - 4x^2y^2 - 6xy$$

$$94) 2x^3 + 2xy^2 + 2x^3 + y^2 - 3xy^2 \\ 4x^3 - xy^2 + y^2$$

$$96) 6x^2y^3 + 5xy + 6xy - 3x^2y^3 - 8y \\ 3x^2y^3 + 11xy - 8y$$

$$98) 3y^3 + 3x^2y^2 + 3y^3 + x^2y^2 + 2x^2 \\ 4x^2y^2 + 6y^3 + 2x^2$$

$$100) 6u^3v^2 - 4u + 3u^3v^2 - 7u + 5u^2 \\ 9u^3v^2 + 5u^2 - 11u$$

$$102) 11x + 2xy^2 + 5x - 8xy^2 + 3 \\ -6xy^2 + 16x + 3$$

$$104) 8x^2 + 6x^2y + 4x^2 + 8xy + 11x^2y \\ 17x^2y + 12x^2 + 8xy$$

$$106) 10y^3 + 10xy^2 + 4x^3y^3 + 6y^3 - 6xy^2 \\ 4x^3y^3 + 4xy^2 + 16y^3$$

$$108) 12xy^2 + 4x^3y + 3x^3 - xy^2 + 9x^3y \\ 13x^3y + 11xy^2 + 3x^3$$

$$110) 9x^2 - 6x^2y^3 + 3x^2 - 4y^2 + 11x^2y^3 \\ 5x^2y^3 + 12x^2 - 4y^2$$

$$112) 11m - 5m^2 + 6m^2n^2 - 8m - m^2 \\ 6m^2n^2 - 6m^2 + 3m$$

$$114) 3x^2y - 9xy + 7x^2y - 8xy + 6y^2 \\ 10x^2y - 17xy + 6y^2$$

$$116) 11x - 8y^3 + 9x^3y^2 - 11x - 10y^3 \\ 9x^3y^2 - 18y^3$$

- 117) $10x^3y^2 + 8y + 5x^3y^2 - 6y - 2y^3$
 $15x^3y^2 - 2y^3 + 2y$
- 119) $11u^3v^2 + 11v^3 + 2v^3 - 7u^2v^3 - 6u^3v^2$
 $5u^3v^2 - 7u^2v^3 + 13v^3$
- 121) $9x - 8x^2y + 4x + 9 - 3x^2y$
 $-11x^2y + 13x + 9$
- 123) $11x^3y^3 - 4x^2y + 4 + 5x^2y + 3x^3y^3$
 $14x^3y^3 + x^2y + 4$
- 125) $12a^2b^3 - 2a^3 + b - a^3 - 7a^2b^3$
 $5a^2b^3 - 3a^3 + b$
- 127) $9x^2y + 4 + 3xy^2 - 10x^2y - 4$
 $-x^2y + 3xy^2$
- 129) $6m - 10m^2n + 11m^2n - 4mn^3 - 2m$
 $-4mn^3 + m^2n + 4m$
- 131) $8x - 12y^2 + 2x^2y^3 + 4y^2 - 12x$
 $2x^2y^3 - 8y^2 - 4x$
- 133) $10u - 8u^3 + 2u^2v - 4u^3 - 4u$
 $-12u^3 + 2u^2v + 6u$
- 135) $8x^2y^2 - 2xy^2 + 12x^2y^2 + 11xy^2 - 8y$
 $20x^2y^2 + 9xy^2 - 8y$
- 137) $9a^3b^2 - 10ab^3 + 2ab^3 + 12a^3b^2 - 11a^2b^2$
 $21a^3b^2 - 8ab^3 - 11a^2b^2$
- 139) $12x^2 + 7x^3 + 11x^2 + x^3y^3 - 9x^3$
 $x^3y^3 - 2x^3 + 23x^2$
- 141) $7a^3 + 9a^2b^3 + a^2b^3 + 4a^3 + 7a^2b^2$
 $10a^2b^3 + 7a^2b^2 + 11a^3$
- 143) $9m^3n^2 - 12m^3 + 3m^3 + 12m^3n^2 + 7m^3n$
 $21m^3n^2 + 7m^3n - 9m^3$
- 145) $7y^2 - 6x^3 + 10y^2 + 7x - 10x^3$
 $-16x^3 + 17y^2 + 7x$
- 147) $xy^3 + 3y^2 + 2xy^3 - 10y^2 + 6x^3y$
 $3xy^3 + 6x^3y - 7y^2$
- 149) $10y^3 - 6x^2y + 4x^2 + 11x^2y + 4y^3$
 $14y^3 + 5x^2y + 4x^2$
- 151) $7x + 5x^3 + 12x^3 - 11x^3y^2 - 5x$
 $-11x^3y^2 + 17x^3 + 2x$
- 153) $9xy^3 + 9y^3 + 11y^3 + 12xy + 3xy^3$
 $12xy^3 + 20y^3 + 12xy$
- 155) $10xy - 12x^2y + 11xy + 3x - 7x^2y$
 $-19x^2y + 21xy + 3x$
- 118) $7xy^2 - 12y^2 + 4xy^2 - 7y^2 + 7x^3y^3$
 $7x^3y^3 + 11xy^2 - 19y^2$
- 120) $8uv - 10v + 2u^3v^3 + 10v + 2uv$
 $2u^3v^3 + 10uv$
- 122) $10 - 6a^2b^2 + a + 8 + 10a^2b^2$
 $4a^2b^2 + a + 18$
- 124) $8x^3y^3 + 12xy^2 + xy^2 - 12y + 3x^3y^3$
 $11x^3y^3 + 13xy^2 - 12y$
- 126) $8ab^2 + 2a^3b + a^3b - 9b + ab^2$
 $3a^3b + 9ab^2 - 9b$
- 128) $10 + 6n^3 + n^3 + 9mn^2 + 3$
 $7n^3 + 9mn^2 + 13$
- 130) $11x^3y^3 + 9xy^2 + 3x^3y^3 + 6xy^3 + 5xy^2$
 $14x^3y^3 + 6xy^3 + 14xy^2$
- 132) $9x^2 - 10x^2y^2 + 3x^3y + x^2 - 4x^2y^2$
 $-14x^2y^2 + 3x^3y + 10x^2$
- 134) $11x^3y^3 - 6x^2y + 12x^3y^3 - 5 + 9x^2y$
 $23x^3y^3 + 3x^2y - 5$
- 136) $7v^2 - 4u^2v^3 + 2u^2v^3 + 12v^2 + 4u^2v$
 $-2u^2v^3 + 4u^2v + 19v^2$
- 138) $10xy^2 + 2x^3y^3 + 12x^2y + 10x^3y^3 + 7xy^2$
 $12x^3y^3 + 17xy^2 + 12x^2y$
- 140) $11ab + 4a + a^3b^3 + 2ab - 5a$
 $a^3b^3 + 13ab - a$
- 142) $8x^3 + 11x^3y + 11x^3 - 8x^3y - y^2$
 $3x^3y + 19x^3 - y^2$
- 144) $10y^2 - 10xy + 11xy - 9y^2 + 7y$
 $y^2 + xy + 7y$
- 146) $11 - 5n + 7 - 7n - 7m^2n^2$
 $-7m^2n^2 - 12n + 18$
- 148) $9uv - 2v^3 + 10v^2 - 2v^3 - 2uv$
 $-4v^3 + 7uv + 10v^2$
- 150) $11uv^3 + 3uv + 9u^2v^3 - 3uv + 6uv^3$
 $9u^2v^3 + 17uv^3$
- 152) $8a^2b^3 + 7a^3 + 9a - 12a^2b^3 - 10a^3$
 $-4a^2b^3 - 3a^3 + 9a$
- 154) $10b^2 + 11a^3b^2 + 9a^3b^2 + 4ab - 2b^2$
 $20a^3b^2 + 8b^2 + 4ab$
- 156) $11n - 10m^2n^2 + 8mn^3 + 3m^2n^2 + 6n$
 $-7m^2n^2 + 8mn^3 + 17n$

$$157) 11x^3 - 5x^2y^2 + x^2y^2 - 5x^3 + 3x^3y$$

$$-4x^2y^2 + 3x^3y + 6x^3$$

$$159) 9y^3 - 12x^2y^2 + 11y^3 - 9x^2y^3 + 7x^2y^2$$

$$-9x^2y^3 - 5x^2y^2 + 20y^3$$

$$161) 11xy + x^3y + 10x^3 + 9xy - 8x^3y$$

$$-7x^3y + 10x^3 + 20xy$$

$$162) 8m^3n^2 + 10m^3n + 10m^3n^2 - 12m^2n^3 - 9m^3n$$

$$18m^3n^2 - 12m^2n^3 + m^3n$$

$$163) 8v^2 + 5u^3v + 10u^2 + u^3v + v^2$$

$$6u^3v + 9v^2 + 10u^2$$

$$165) 10u^3v^2 + 9u^3v^3 + 9u - u^3v^2 + 9u^3v^3$$

$$18u^3v^3 + 9u^3v^2 + 9u$$

$$167) 11x^2y^2 + 11x^2y^3 + 7x^2y^2 - 9x^3y^2 - 3x^2y^3$$

$$8x^2y^3 - 9x^3y^2 + 18x^2y^2$$

$$168) 6y^3 - 11x^3 + 12y + 8x^3 + 5y^3$$

$$11y^3 - 3x^3 + 12y$$

$$170) 9y^3 - 6 + 6y^3 + 6 - 12x^3y$$

$$-12x^3y + 15y^3$$

$$172) 7mn + mn^2 + 8n - 4mn - 8mn^2$$

$$-7mn^2 + 3mn + 8n$$

$$174) 8xy + 3x^3 + 5xy - 5x + 12x^3$$

$$15x^3 + 13xy - 5x$$

$$176) 10y^3 + 7x^2y^2 + 5y^3 + 12x^2y^2 - 5xy^2$$

$$19x^2y^2 + 15y^3 - 5xy^2$$

$$178) 11x^3y + 9xy^2 + 7xy^2 + 11x^2y^2 + 8x^3y$$

$$19x^3y + 11x^2y^2 + 16xy^2$$

$$180) 11u^2v - 11u^2 + 2u^2 + 8u^2v + 5v$$

$$19u^2v - 9u^2 + 5v$$

$$182) 11ab^2 - 5a^2 + 4a^3b^3 - 7a^2 - 6ab^2$$

$$4a^3b^3 + 5ab^2 - 12a^2$$

$$184) 8b - a^2b + 4a^2 - 9b + 3a^2b$$

$$2a^2b + 4a^2 - b$$

$$186) 9m^2 + 3m^3n + 3m^3n^2 + 7m^2 + 11m^3n$$

$$3m^3n^2 + 14m^3n + 16m^2$$

$$188) 3n^3 - m^3n^3 + m^2n^3 + 5m^3n^3 - 4n^3$$

$$4m^3n^3 + m^2n^3 - n^3$$

$$190) 8n + 4m^3 + 3m^3 - 3 + 2n$$

$$7m^3 + 10n - 3$$

$$192) 10 + 8xy + 7x - 12xy + 10$$

$$-4xy + 7x + 20$$

$$158) 8m^2n - 6m^2n^3 + 8m^2n^3 - 6m^2n - 11mn^3$$

$$2m^2n^3 - 11mn^3 + 2m^2n$$

$$160) 7y + 3 + 7 + 9x^3 + 6y$$

$$9x^3 + 13y + 10$$

$$164) 9xy + 7xy^3 + 7x^3y - 11xy^3 + 4xy$$

$$-4xy^3 + 7x^3y + 13xy$$

$$166) 7a^2b - 12b^2 + 9ab - 10a^2b - 8b^2$$

$$-3a^2b - 20b^2 + 9ab$$

$$169) 9b^3 - 8a^2 + 9a^3b^3 - 11b^3 - 3a^2$$

$$9a^3b^3 - 2b^3 - 11a^2$$

$$171) 5m^3n^2 - 2 + 12mn^3 - 3m^3n^2 - 7$$

$$2m^3n^2 + 12mn^3 - 9$$

$$173) 11y^3 - 1 + 6y^3 + 4 + 3x^2y^2$$

$$3x^2y^2 + 17y^3 + 3$$

$$175) 9mn^2 + 5m + 8m^2n^3 - 5m - 10mn^2$$

$$8m^2n^3 - mn^2$$

$$177) 7uv^3 + 11u^3v^3 + 5u^3v^3 + 10uv^3 + 3uv^2$$

$$16u^3v^3 + 17uv^3 + 3uv^2$$

$$179) 8x^2y^3 - 12y + 7y + 2x^2y^3 - 9x^3y^2$$

$$10x^2y^3 - 9x^3y^2 - 5y$$

$$181) 10y^3 - 8x^2 + 7y^3 + x^2 - x$$

$$17y^3 - 7x^2 - x$$

$$183) 7x^2y - 3x^2y^2 + 6x^2y - 8xy + 7x^2y^2$$

$$4x^2y^2 + 13x^2y - 8xy$$

$$185) 8x^3y + x^3y^2 + 6x^3y + 8x^2y^2 - 9x^3y^2$$

$$-8x^3y^2 + 14x^3y + 8x^2y^2$$

$$187) 10x^3 - 2x^3y^2 + 6x^3 + 7x^3y^2 - y^3$$

$$5x^3y^2 + 16x^3 - y^3$$

$$189) 7xy^2 + 2x^3y^3 + 5xy^2 - 2x^3y^3 - 11y$$

$$12xy^2 - 11y$$

$$191) 9xy^3 + 6 + 5xy^3 - 11x^2y - 3$$

$$14xy^3 - 11x^2y + 3$$

$$193) 11v + 11v^3 + 5v - 12v^3 + 5u^2$$

$$-v^3 + 5u^2 + 16v$$

- 194) $4y^3 + 4y + 8y - 7x^2y^3 - 11y^3$
 $-7x^2y^3 - 7y^3 + 12y$
- 196) $9x^3 - 8xy^2 + 6xy^2 + 3x^3y + 2x^3$
 $3x^3y - 2xy^2 + 11x^3$
- 198) $11xy^3 - 4 + 6 - 6xy^3 + 10y^2$
 $5xy^3 + 10y^2 + 2$
- 200) $7xy^3 - 10x + 5x^2y^2 - 7xy^3 + 4x$
 $5x^2y^2 - 6x$
- 202) $18v^3 + 20u^3v^3 - 8v^3 - 15u^3v^3 + 3v^2$
 $5u^3v^3 + 10v^3 + 3v^2$
- 204) $7 + 11ab - 18 - 19ab - 19a$
 $-8ab - 19a - 11$
- 206) $9x^2 + 18y - 5y + 7x^2 + 5xy^3$
 $5xy^3 + 16x^2 + 13y$
- 208) $13m^2n^3 - 7m^3n^2 - 16m^2n^3 - 4m^3n^2 + 18n^2$
 $-3m^2n^3 - 11m^3n^2 + 18n^2$
- 209) $18y^2 + 9x^2y^2 - 15x^2y^2 - 7x^3y^2 - 18y^2$
 $-7x^3y^2 - 6x^2y^2$
- 211) $7x^3 - 9y^3 - 19x^3 + y^3 + 7xy^3$
 $7xy^3 - 8y^3 - 12x^3$
- 213) $4x - 8y^3 - 13x + 17y^3 + 20xy$
 $9y^3 + 20xy - 9x$
- 215) $u^2v^2 - 3uv - 6uv + 7u^2v^3 + 10u^2v^2$
 $7u^2v^3 + 11u^2v^2 - 9uv$
- 217) $16x^2y^2 - 10xy^3 - x^3y^3 - 12x^2y^2 - 10xy^3$
 $-x^3y^3 - 20xy^3 + 4x^2y^2$
- 219) $10a^2b^2 + 16b^3 - 16b^3 + 3a^2b^2 - 12a^3b$
 $13a^2b^2 - 12a^3b$
- 221) $10b^3 - 3a^3b^3 - 9b^3 + 13a^3b^3 - 19ab$
 $10a^3b^3 + b^3 - 19ab$
- 223) $6m^3 - 11m^2 - 19m^3 + 9m + 8m^2$
 $-13m^3 - 3m^2 + 9m$
- 224) $16m^2n^2 - 20m^3n - 8m^3n^3 - 4m^2n^2 + 19m^3n$
 $-8m^3n^3 - m^3n + 12m^2n^2$
- 225) $11y^3 + 5x^3 - 9x^2y^3 - 2y^3 + 5x^3$
 $-9x^2y^3 + 10x^3 + 9y^3$
- 227) $4x^2 - 4x^3y - 5x^2y^2 - 17x^3y + 14x^2$
 $-21x^3y - 5x^2y^2 + 18x^2$
- 229) $2x + 3y^2 - 6y^2 + 19x + 16y$
 $-3y^2 + 21x + 16y$
- 195) $8u^3v^2 - 10uv^2 + 4uv^2 + 4v^2 - 11u^3v^2$
 $-3u^3v^2 - 6uv^2 + 4v^2$
- 197) $10b^3 - 6ab^3 + 4b^3 - 5ab^3 - 3a^2b$
 $-11ab^3 + 14b^3 - 3a^2b$
- 199) $7a^3b^3 - 2ab^3 + 3ab^3 - 6b + 5a^3b^3$
 $12a^3b^3 + ab^3 - 6b$
- 201) $5xy^3 + 4x^3 - 18x^3y^3 - 3xy^3 - 11x^3$
 $-18x^3y^3 + 2xy^3 - 7x^3$
- 203) $2x^3 - 5x^2y^2 - 7x^2y^2 - 17y^2 + 8x^3$
 $-12x^2y^2 + 10x^3 - 17y^2$
- 205) $20 + xy^2 - 17xy^3 - 14xy^2 - 20$
 $-17xy^3 - 13xy^2$
- 207) $17a^2 + 2ab^2 - 7a^2 + 9b - 9ab^2$
 $-7ab^2 + 10a^2 + 9b$
- 210) $2n - 16m^3n - 5mn^3 - 9n - 4m^3n$
 $-20m^3n - 5mn^3 - 7n$
- 212) $12y^2 + 17xy^3 - 15x^2 + 19y^2 + 15xy^3$
 $32xy^3 + 31y^2 - 15x^2$
- 214) $17x + 19x^3y^2 - 11x + 13x^3y^2 + 2x^2y$
 $32x^3y^2 + 2x^2y + 6x$
- 216) $13y - x^2y - 6xy^2 - 20x^2y - 13y$
 $-21x^2y - 6xy^2$
- 218) $3u^2v - 2u^2 - 13v^3 - 13u^2v + 4u^2$
 $-10u^2v - 13v^3 + 2u^2$
- 220) $5x^2y^2 - 19 - 11x^2y^3 - 16x^2y^2 + 8$
 $-11x^2y^3 - 11x^2y^2 - 11$
- 222) $14xy + 14x^3y - 7x^3y - 14x^3y^3 + 3xy$
 $-14x^3y^3 + 7x^3y + 17xy$
- 226) $2y^2 + 5y - 20y^2 + 19y + 18x^3y^3$
 $18x^3y^3 - 18y^2 + 24y$
- 228) $10y^2 - 13x^3y - 8x^3y - 20x^3y^2 + 2y^2$
 $-20x^3y^2 - 21x^3y + 12y^2$
- 230) $17u^3v^2 - 8v^3 - 15u^3 - 16u^3v^2 + 3v^3$
 $u^3v^2 - 5v^3 - 15u^3$

$$231) 12xy^2 - 6y^3 - 16x^3y^2 + 6y^3 - 7xy^2 - 16x^3y^2 + 5xy^2$$

$$233) x - 14y - 4x^2y^3 - 8y + 12x - 4x^2y^3 - 22y + 13x$$

$$235) 14a^2 + 2a - 16a^2 - 10a^2b^2 - 15a - 10a^2b^2 - 2a^2 - 13a$$

$$237) 4x^3y - 5 - 5x^3y - 13x^2y^2 - 20 - x^3y - 13x^2y^2 - 25$$

$$239) 4mn^2 + 12n - 11n^2 + 16n + 17mn^2 - 21mn^2 - 11n^2 + 28n$$

$$241) 14xy - 9x^2y^3 - 1 - 2xy + 5x^2y^3 - 4x^2y^3 + 12xy - 1$$

$$243) 8y^2 - x^3y - y^2 - 17x^3y - 3x^2 - 18x^3y + 7y^2 - 3x^2$$

$$245) 18u^3v - 11uv^3 - 12uv^3 - 7u^3 - 13u^3v - 5u^3v - 23uv^3 - 7u^3$$

$$247) 10v^3 + 6u^3v^2 - 9v^3 + 8u^3v^2 - 20v^2 - 14u^3v^2 + v^3 - 20v^2$$

$$249) 20ab^3 - 3a^3b^2 - 19ab^3 - 5ab^2 - a^3b^2 - 4a^3b^2 + ab^3 - 5ab^2$$

$$251) 1 - 7x - 17x - 10x^2y^3 + 18 - 10x^2y^3 - 24x + 19$$

$$253) 5m^3n^3 + 20 - 17m^3n^3 + 18m^3n^2 + 4 - 12m^3n^3 + 18m^3n^2 + 24$$

$$255) 2 + 12n - 6 + 5n - 18n^2 - 18n^2 + 17n - 4$$

$$257) 12xy + 3xy^2 - 15xy^2 + y + xy - 12xy^2 + 13xy + y$$

$$259) 7uv^3 + 16u^2v - uv^3 + 8u^2v - 18u^3v^2 - 18u^3v^2 + 6uv^3 + 24u^2v$$

$$261) 19y^2 - 15xy^3 - 13xy^3 + 15y^2 - 2x^2 - 28xy^3 + 34y^2 - 2x^2$$

$$263) 8xy + 17x^2 - 2xy + 11x^2 + 16x^3y - 16x^3y + 28x^2 + 6xy$$

$$265) 18x^2y + 9y^3 - 12y^3 - 3x^2y^3 - 6x^2y - 3x^2y^3 - 3y^3 + 12x^2y$$

$$267) 14x^3y^2 - 2x^2y^2 - 11x^3y^2 + 13x - 7x^2y^2 - 3x^3y^2 - 9x^2y^2 + 13x$$

$$268) 19mn^3 + 16m^2n - 12mn^3 - 18m^2n - 14m^3n^2 - 14m^3n^2 + 7mn^3 - 2m^2n$$

$$232) 17v^3 + 10uv^2 - 6v^3 + 4uv - 2uv^2 - 11v^3 + 8uv^2 + 4uv$$

$$234) 19x^3y + 18xy - 14xy - 12x^3y - 10x - 7x^3y + 4xy - 10x$$

$$236) 7xy + 9x^2y^2 - 3x^2y^2 + 16x^3y^2 + 9xy - 16x^3y^2 + 6x^2y^2 + 16xy$$

$$238) 3ab - 7a^3 - 4a^3 + 18a^3b^3 + 4ab - 18a^3b^3 - 11a^3 + 7ab$$

$$240) 9mn^3 + 16m^2n^3 - 3mn^3 + m^2 + 17m^2n^3 - 33m^2n^3 + 6mn^3 + m^2$$

$$242) 12x^3y^3 - 19x^2 - 6x^2 - 14x^2y + 11x^3y^3 - 23x^3y^3 - 14x^2y - 25x^2$$

$$244) 3uv^2 - 18u^2 - 11u^2v^3 - 15uv^2 - 17u^2 - 11u^2v^3 - 12uv^2 - 35u^2$$

$$246) 5x^3y - 10x^3y^3 - 11x^3y^3 + 10x^3y + 16x - 21x^3y^3 + 15x^3y + 16x$$

$$248) 15x^2y^3 - 19x^3y^2 - 20x^3y^2 + 6 - 6x^2y^3 - 9x^2y^3 - 39x^3y^2 + 6$$

$$250) 9a^3 - 2b^3 - 20a^2b + 13b^3 - 8a^3 - a^3 + 11b^3 - 20a^2b$$

$$252) 12xy^2 + 13x^3y^3 - 9x^3y - 7xy^2 + 13x^3y^3 - 26x^3y^3 - 9x^3y + 5xy^2$$

$$254) 10x^3y - 4 - 7 + 16x^2y^3 + 9x^3y - 16x^2y^3 + 19x^3y - 11$$

$$256) 7xy - 13x^3y - 17x^3y + 3xy - 13y^2 - 30x^3y + 10xy - 13y^2$$

$$258) 17u + 19 - 6u - 11 + 6uv^2 - 6uv^2 + 11u + 8$$

$$260) 4x^3y^3 + 18xy^2 - 9x^3y^3 + 3xy^2 - 11x^3y - 5x^3y^3 - 11x^3y + 21xy^2$$

$$262) 3u^2 + u^2v - 4u^3v^3 + 13u^2 + 3u^2v - 4u^3v^3 + 4u^2v + 16u^2$$

$$264) 13 - 8a^2 - 13a^2 - 1 - 20a^3 - 20a^3 - 21a^2 + 12$$

$$266) 19ab^2 + 15b^2 - 14b^2 - 12a^2b - 6ab^2 - 13ab^2 - 12a^2b + b^2$$

$$269) 3x^3y^2 - 9x^2y^2 - 10 - 20x^2y^2 - 9x^3y^2 \\ -6x^3y^2 - 29x^2y^2 - 10$$

$$271) 5x^3y^2 - 2y^2 - 10y^2 + 5x^3 - 17x^3y^2 \\ -12x^3y^2 + 5x^3 - 12y^2$$

$$272) 8x^3y^3 + 14x^2y^2 - 13x^2y^2 + 4xy^3 - 20x^3y^3 \\ -12x^3y^3 + x^2y^2 + 4xy^3$$

$$273) 10u^3v^2 + 14u^3 - 8u^3 - 6v - 12u^3v^2 \\ -2u^3v^2 + 6u^3 - 6v$$

$$275) 20v + 5uv^2 - 18 - 10uv^2 + 6v \\ -5uv^2 + 26v - 18$$

$$277) 17uv^3 - 3v^2 - 7u + 17uv^3 - 16v^2 \\ 34uv^3 - 19v^2 - 7u$$

$$279) 6b^3 - 12a^2b - 16b^3 + 13a^2b^2 + 3a^2b \\ 13a^2b^2 - 9a^2b - 10b^3$$

$$281) 15a^3 + 20ab^3 - 5a^3b^2 - 19a^3 - 5ab^3 \\ -5a^3b^2 + 15ab^3 - 4a^3$$

$$283) 12m + 11 - 15m - 14n^3 + 5 \\ -14n^3 - 3m + 16$$

$$285) 16m^2n - mn - 7mn + 6m^2n - 11m \\ 22m^2n - 8mn - 11m$$

$$287) 19x^2y^3 - 6x^3 - 13x^2y^3 + 10x^2y^2 + 5x^3 \\ 6x^2y^3 + 10x^2y^2 - x^3$$

$$289) 8x^2y^3 - 15x^3 - 2x^2y^3 - 4x^3 - 17y^3 \\ 6x^2y^3 - 19x^3 - 17y^3$$

$$290) 13u^2v^2 + u^3v^3 - 13u^3v^3 - 6u^2v^2 - 12u^2v^3 \\ -12u^3v^3 - 12u^2v^3 + 7u^2v^2$$

$$291) 18y^2 + 17xy - 3xy - 8y^2 + 2x^3y^3 \\ 2x^3y^3 + 14xy + 10y^2$$

$$293) 15x^3 + 8xy^3 - 13xy^3 + 20x^2 - 20x^3 \\ -5xy^3 - 5x^3 + 20x^2$$

$$295) 4x^3y - x^2y - 2x^3y + 6x^3y^3 - x^2y \\ 6x^3y^3 + 2x^3y - 2x^2y$$

$$297) 13x^2y^2 - 9y - 11y + 2y^2 + 17x^2y^2 \\ 30x^2y^2 + 2y^2 - 20y$$

$$299) 10y^3 - 18x^3 - 16x^3 - 5x^2 + 17y^3 \\ 27y^3 - 34x^3 - 5x^2$$

$$301) (19 - 16a^2b^2) - (18a^2b^3 - 9 - 5a^2b^2) \\ -18a^2b^3 - 11a^2b^2 + 28$$

$$302) (19x^2y^3 + 8y^3) + (17y^3 + 19x^2y^3 - 11x^3y^2) \\ 38x^2y^3 - 11x^3y^2 + 25y^3$$

$$270) 8m^3n^3 + 7m^2 - 2m^3n^3 + 5m^3 - m^2 \\ 6m^3n^3 + 5m^3 + 6m^2$$

$$274) 15y^3 - 11y - 20y^3 - 8xy + y \\ -5y^3 - 8xy - 10y$$

$$276) 4x^2 - 19y - 8y - 13xy + 20x^2 \\ 24x^2 - 13xy - 27y$$

$$278) x^2y^2 + 11y^2 - 10y^2 - 11x^3y^3 - 15x^2y^2 \\ -11x^3y^3 - 14x^2y^2 + y^2$$

$$280) 11xy + 4x^3 - 7x^3 + 2xy^3 + 17xy \\ 2xy^3 - 3x^3 + 28xy$$

$$282) 7y - 5x^2y^3 - 16x^2y^3 - 3y - 5x \\ -21x^2y^3 + 4y - 5x$$

$$284) 17xy^3 - 14xy - 5xy^3 - 16x^3y^2 + 14xy \\ -16x^3y^2 + 12xy^3$$

$$286) 6y + 19x^2y - 15x^2y + 12y - 9x^2 \\ 4x^2y - 9x^2 + 18y$$

$$288) u^2v^2 + 19u^3v^2 - 17u^2v^2 - 20uv^3 - 9u^3v^2 \\ 10u^3v^2 - 16u^2v^2 - 20uv^3$$

$$292) 9u^2v - 13u^3 - 11u^2v - 9u^3 - 6v \\ -2u^2v - 22u^3 - 6v$$

$$294) 20ab^3 - 17ab^2 - 11ab^3 + 18ab^2 - 15a^3b \\ 9ab^3 - 15a^3b + ab^2$$

$$296) 8a^2b^2 + 15a^3b - 5a^2b^3 + 3a^3b + 2a^2b^2 \\ -5a^2b^3 + 18a^3b + 10a^2b^2$$

$$298) 5n^2 + 7m^3n - 10n^2 - 9m^3n - 19m^3 \\ -2m^3n - 19m^3 - 5n^2$$

$$300) 4n^3 + 15n^2 - 10n^2 - 18n^3 - 14m^2n^3 \\ -14m^2n^3 - 14n^3 + 5n^2$$

$$303) (12x^2y^3 - 9x^3y^3) - (5x^3y^3 + 7x^2y^3 + 3y^2)$$

$$-14x^3y^3 + 5x^2y^3 - 3y^2$$

$$304) (8m^3n + 16m^2n^3) + (7m^2n^3 + 4mn^2 + 17m^3n)$$

$$23m^2n^3 + 25m^3n + 4mn^2$$

$$305) (17m^3 + 8m^2n) + (17m^2n + 9m^3 - 2n^2)$$

$$26m^3 + 25m^2n - 2n^2$$

$$307) (14x^3 - x^3y) + (5xy^3 - 19x^3y + 20x^3)$$

$$-20x^3y + 5xy^3 + 34x^3$$

$$308) (19xy^2 + 15x^3y) + (4x^2y^3 - 17x^3y + 6xy^2)$$

$$4x^2y^3 - 2x^3y + 25xy^2$$

$$309) (3x^3y - 10x^2y) - (15x^3y - 6x^2y + 2y^2)$$

$$-12x^3y - 4x^2y - 2y^2$$

$$311) (16x^2y + 15y^2) - (10x^3y^2 - 17y^2 + 3x^2y)$$

$$-10x^3y^2 + 13x^2y + 32y^2$$

$$313) (10 + 13y^3) - (13y^3 + 12 - 4x^3y^3)$$

$$4x^3y^3 - 2$$

$$315) (20y^2 + 4) - (2y^2 - 16 + 18y)$$

$$18y^2 - 18y + 20$$

$$317) (8xy^2 + 16xy) + (10xy - 18xy^2 - 15xy^3)$$

$$-15xy^3 - 10xy^2 + 26xy$$

$$319) (10mn^3 + 3mn^2) - (20m^3n^3 + 4mn^2 + 17mn^3)$$

$$-20m^3n^3 - 7mn^3 - mn^2$$

$$320) (5xy^2 - 13x^2) - (15xy^2 - 20x^2y^3 - 19x^2)$$

$$20x^2y^3 - 10xy^2 + 6x^2$$

$$322) (16xy^2 - 6y) - (5x^3y^2 + 12y - 9xy^2)$$

$$-5x^3y^2 + 25xy^2 - 18y$$

$$324) (6xy^3 + 18y^3) + (6xy^3 - 6y^3 + x^2)$$

$$12xy^3 + 12y^3 + x^2$$

$$326) (17x^2 - 15y^2) - (18x^3 - 19x^2 + 20y^2)$$

$$-18x^3 - 35y^2 + 36x^2$$

$$327) (19u^2v^2 - 7u^2v) - (18u^3v^2 - 4u^2v^2 - 13u^2v)$$

$$-18u^3v^2 + 23u^2v^2 + 6u^2v$$

$$328) (8a^3b^2 - 16a^3) - (6a^3 + 10a^3b^2 + 9)$$

$$-2a^3b^2 - 22a^3 - 9$$

$$329) (18ab^3 + 16a^3b^2) - (16ab^3 - 18a^3b^2 - 9b)$$

$$34a^3b^2 + 2ab^3 + 9b$$

$$330) (13x^2 + 12x^3y^2) - (6 - 15x^3y^2 + 10x^2)$$

$$27x^3y^2 + 3x^2 - 6$$

$$332) (3x^2y + 9x^3y) + (16x^3y + 8xy - 18x^2y)$$

$$25x^3y - 15x^2y + 8xy$$

$$306) (9x^3 - 17x) - (15x^3 + 20y - 16x)$$

$$-6x^3 - x - 20y$$

$$310) (15v - 13u^2) + (14u^2 + 8u^3v^2 - 10v)$$

$$8u^3v^2 + u^2 + 5v$$

$$312) (5u^3v - 3v^3) + (2 + 10v^3 + 10u^3v)$$

$$15u^3v + 7v^3 + 2$$

$$314) (15 - 12b^3) + (12b^3 + 14ab^3 - 9)$$

$$14ab^3 + 6$$

$$316) (4a^2b - 20) - (4 + 13a - 13a^2b)$$

$$17a^2b - 13a - 24$$

$$318) (m^2n^2 + 12mn) + (10 - 9m^2n^2 - 6mn)$$

$$-8m^2n^2 + 6mn + 10$$

$$321) (7 - 6x^2y^3) - (8x^2y^3 + 18 - 2x^2y)$$

$$-14x^2y^3 + 2x^2y - 11$$

$$323) (12x^2y^3 + 10y^3) + (19y^3 + 20x^2y^3 - 16y)$$

$$32x^2y^3 + 29y^3 - 16y$$

$$325) (u^2v^3 + u^2) - (8u^2 - 8uv + 6u^2v^3)$$

$$-5u^2v^3 - 7u^2 + 8uv$$

$$331) (2 - 9x^3y^3) + (14x^3y^3 - 16 + 18y^2)$$

$$5x^3y^3 + 18y^2 - 14$$

$$333) (15m^3n^3 + 7mn^2) - (5mn^2 - 14m^2n^2 + 13m^3n^3)$$

$$2m^3n^3 + 14m^2n^2 + 2mn^2$$

$$334) (3m^3 - 2) - (14 - 6m^3 + m)$$

$$9m^3 - m - 16$$

$$336) (13y - 10x^2y) + (3xy^3 + 13y + 16x^2y)$$

$$3xy^3 + 6x^2y + 26y$$

$$338) (10y^2 - 19x^2y^2) + (13x^3y^3 + 17y^2 - 3x^2y^2)$$

$$13x^3y^3 - 22x^2y^2 + 27y^2$$

$$339) (8x^2y^3 + 14x^2) - (13x^2y^3 + 2 - 20x^2)$$

$$-5x^2y^3 + 34x^2 - 2$$

$$341) (17xy^3 + 4xy^2) - (11y^3 + 3xy^2 + xy^3)$$

$$16xy^3 + xy^2 - 11y^3$$

$$343) (17u - u^3) - (3uv^3 - 16u^3 + 19u)$$

$$-3uv^3 + 15u^3 - 2u$$

$$344) (20a^3b^2 + 19a^2b^2) + (18a^3b^2 + a^2b^2 + 18a)$$

$$38a^3b^2 + 20a^2b^2 + 18a$$

$$345) (6x^2y^3 - 5xy) + (18x^2y^3 - 18x + 10xy)$$

$$24x^2y^3 + 5xy - 18x$$

$$347) (16x^2y - 14x^3y) - (9x^2y - 20x^2 + 4x^3y)$$

$$-18x^3y + 7x^2y + 20x^2$$

$$348) (4mn^3 + 4m^3n^3) - (9m^2n - 10m^3n^3 + 4mn^3)$$

$$14m^3n^3 - 9m^2n$$

$$349) (12y^2 + 19x^3y^3) - (19x^3y^3 - 16x^2y^2 + 17y^2)$$

$$16x^2y^2 - 5y^2$$

$$350) (12n^2 - 14n) + (12n^2 - 6n - 19m^2n^2)$$

$$-19m^2n^2 + 24n^2 - 20n$$

$$352) (6x^3y^3 - 15xy^2) - (6xy^2 - x^3y^3 - 7x^3y)$$

$$7x^3y^3 + 7x^3y - 21xy^2$$

$$353) (11x^3y^3 + x^2y) + (17x^2 + 11x^3y^3 - 20x^2y)$$

$$22x^3y^3 - 19x^2y + 17x^2$$

$$354) (8u^2v^3 - 8u^3v^3) + (6u^2v^3 + 15u^3 + 2u^3v^3)$$

$$-6u^3v^3 + 14u^2v^3 + 15u^3$$

$$355) (3y^3 + 17x^3) - (16x^3 + 13x^2 + 16y^3)$$

$$-13y^3 + x^3 - 13x^2$$

$$357) (6v + 15u^3) + (9u^3 + 9uv^3 + 17v)$$

$$9uv^3 + 24u^3 + 23v$$

$$359) (2x^3y - 6y^3) - (9x^3y + 19y + 13y^3)$$

$$-7x^3y - 19y^3 - 19y$$

$$361) (9y^3 - 18x^2y^2) - (12xy^2 + 16y^3 - 19x^2y^2)$$

$$x^2y^2 - 7y^3 - 12xy^2$$

$$335) (xy - 20) - (14 + 6x^2y^3 + 7xy)$$

$$-6x^2y^3 - 6xy - 34$$

$$337) (5y + 6x^3) - (y + 15x^3 + 2x^3y^2)$$

$$-2x^3y^2 - 9x^3 + 4y$$

$$340) (20 + 13x^3) - (xy^2 - 10 + 19x^3)$$

$$-6x^3 - xy^2 + 30$$

$$342) (15v - 3uv^2) - (11v - 13uv^2 - 17v^2)$$

$$10uv^2 + 17v^2 + 4v$$

$$346) (11a^2b^2 + 11b) + (19b + 18a^2b + 9a^2b^2)$$

$$20a^2b^2 + 18a^2b + 30b$$

$$351) (x + 10xy) - (8x - 3xy - 2x^3y^3)$$

$$2x^3y^3 + 13xy - 7x$$

$$356) (4xy^2 - 16x^3y) - (4xy^2 + 14xy^3 + 10x^3y)$$

$$-26x^3y - 14xy^3$$

$$358) (15b + 16a) + (4a + b + 5b^2)$$

$$5b^2 + 20a + 16b$$

$$360) (20y^2 - 9y^3) - (3y^2 + 3y^3 + 3x)$$

$$-12y^3 + 17y^2 - 3x$$

$$362) (4ab^3 + 7b^3) + (14ab^3 + 5b^3 - 14a^2b^3) \\ -14a^2b^3 + 18ab^3 + 12b^3$$

$$364) (m^3n^2 + 2m^2n) + (19m - 13m^2n - 12m^3n^2) \\ -11m^3n^2 - 11m^2n + 19m$$

$$365) (20x^2y^2 - 11y^3) - (y^3 - 5x^2y^2 + 12xy) \\ 25x^2y^2 - 12y^3 - 12xy$$

$$367) (18x^2 + 14x) + (x^3y^3 + 20x + 4x^2) \\ x^3y^3 + 22x^2 + 34x$$

$$369) (9xy - 19x^3y) + (10x^2y^2 + 8x^3y - 7xy) \\ -11x^3y + 10x^2y^2 + 2xy$$

$$371) (6x^2y^3 + 13x^2y^2) + (20 - 20x^2y^2 + 15x^2y^3) \\ 21x^2y^3 - 7x^2y^2 + 20$$

$$372) (11u^2v^3 - 12u^2v) - (18u^2v^3 - 17u^3v^3 + u^2v) \\ 17u^3v^3 - 7u^2v^3 - 13u^2v$$

$$373) (16xy^2 + 4x^2y^3) + (9x^3 - 15x^2y^3 - 4xy^2) \\ -11x^2y^3 + 12xy^2 + 9x^3$$

$$375) (13x^3y - 5x^2y) + (18x^2y - 2x^3y + 19x^3) \\ 11x^3y + 13x^2y + 19x^3$$

$$377) (2x^3 - 14y^3) - (7y^3 + 11x^3y - 14x^3) \\ -11x^3y - 21y^3 + 16x^3$$

$$378) (6mn + 2m^2n^3) - (5m^2n^3 + 14m^3n^2 - 14mn) \\ -3m^2n^3 - 14m^3n^2 + 20mn$$

$$379) (11x + 18xy^2) + (17x^3y^2 + 16xy^2 - 19x) \\ 17x^3y^2 + 34xy^2 - 8x$$

$$380) (16m^3n^2 - 6m^3n) + (15m^2n^3 + 18m^3n^2 + 8m^3n) \\ 34m^3n^2 + 15m^2n^3 + 2m^3n$$

$$381) (13x^3y + 8y^3) + (17x^3y + 16y^3 + 2x^2y) \\ 30x^3y + 24y^3 + 2x^2y$$

$$383) (17 - 3x^2y^2) - (6 + 6x^2y^2 - 15x^3y^3) \\ 15x^3y^3 - 9x^2y^2 + 11$$

$$385) (17v^2 + 8u^2) - (5u^2 + 8v^2 - 11) \\ 9v^2 + 3u^2 + 11$$

$$387) (13uv^2 + 19u^3v) + (uv^2 + u^3v - 19uv) \\ 20u^3v + 14uv^2 - 19uv$$

$$389) (8b^3 - 5ab^2) - (19b^3 - 15a^2b^3 + 5ab^2) \\ 15a^2b^3 - 10ab^2 - 11b^3$$

$$391) (11b^2 + 7a^3b) + (12ab^3 - 4a^3b - 18b^2) \\ 3a^3b + 12ab^3 - 7b^2$$

$$393) (20n^2 - 2mn) - (13mn + 4n^2 + 15m^2) \\ 16n^2 - 15mn - 15m^2$$

$$363) (13m^3n - 2m^2) - (3mn^3 + 18m^3n + 8m^2) \\ -5m^3n - 3mn^3 - 10m^2$$

$$366) (15xy + 14x^3y) + (11xy - 7x^3y + 17x^3y^3) \\ 17x^3y^3 + 7x^3y + 26xy$$

$$368) (7y^2 - 19xy^3) - (8xy^3 + 19xy - 6y^2) \\ -27xy^3 + 13y^2 - 19xy$$

$$370) (u^2v^2 - 3u) - (9uv^3 + 10u^2v^2 + 20u) \\ -9u^2v^2 - 9uv^3 - 23u$$

$$374) (9a^3b^2 + 2b^2) - (20a^2 - 18a^3b^2 + b^2) \\ 27a^3b^2 + b^2 - 20a^2$$

$$376) (18a^3b + 11) + (17a^3b + 5a - 9) \\ 35a^3b + 5a + 2$$

$$382) (13 - 15x^3) + (4y^3 - 10x^3 - 11) \\ -25x^3 + 4y^3 + 2$$

$$384) (2y^2 + 17x^2y^3) + (13x^2y^3 + 4y^2 + 11) \\ 30x^2y^3 + 6y^2 + 11$$

$$386) (20xy + 8y^3) - (2y^3 + 8xy - 7x^3y) \\ 7x^3y + 6y^3 + 12xy$$

$$388) (9xy - 1) - (12xy^2 - 20 + 15xy) \\ -12xy^2 - 6xy + 19$$

$$390) (19xy^2 - 9xy^3) - (13xy^3 - 6xy^2 - 4x^2y^2) \\ -22xy^3 + 4x^2y^2 + 25xy^2$$

$$392) (16x^3 - 18x^2y^3) - (2x^3 - 2x^2y + 18x^2y^3) \\ -36x^2y^3 + 14x^3 + 2x^2y$$

$$394) (4y + 14x^3) - (12x^2 + 11x^3 - y) \\ 3x^3 - 12x^2 + 5y$$

$$395) (9m^2 - 11) + (10m^2 + 13m^2n^3 - 15)$$

$$13m^2n^3 + 19m^2 - 26$$

$$397) (6x^3y^2 - 20xy) - (20x^3y^2 - 14x^2y + 8xy)$$

$$-14x^3y^2 + 14x^2y - 28xy$$

$$399) (16x^3y^2 + 12) - (8x^2y^3 - 1 - 11x^3y^2)$$

$$27x^3y^2 - 8x^2y^3 + 13$$

$$401) (50x + 30xy) - (32xy^2 - 13xy - 37x)$$

$$-32xy^2 + 43xy + 87x$$

$$402) (36xy^2 - 42x^2y) - (25x^2y + 42x^2 + 12xy^2)$$

$$24xy^2 - 67x^2y - 42x^2$$

$$403) (22x^2 - 17y^3) + (3x^2 + 16y^3 + 30xy^2)$$

$$-y^3 + 30xy^2 + 25x^2$$

$$405) (43u^3v - 10uv^3) - (22uv^3 + 18uv^2 + 19u^3v)$$

$$24u^3v - 32uv^3 - 18uv^2$$

$$406) (43u^3v^3 - 29v^2) - (17u^3v^3 - 47u^2 + 34v^2)$$

$$26u^3v^3 - 63v^2 + 47u^2$$

$$407) (15x^2 + 44x^3) + (18x^3 + 47x^2 + 42x^3y)$$

$$42x^3y + 62x^3 + 62x^2$$

$$409) (10 - 50x^2) + (37x^2 + 48y + 31)$$

$$-13x^2 + 48y + 41$$

$$410) (31x^2y - 42xy^3) + (5x^2y^2 + 49x^2y + 21xy^3)$$

$$-21xy^3 + 5x^2y^2 + 80x^2y$$

$$411) (3a^2b^2 + 12a^2b) - (27a^2b^2 - 23a^2b + 44b)$$

$$-24a^2b^2 + 35a^2b - 44b$$

$$412) (26x^3y - 35x^3y^2) + (23x^2 + 7x^3y + 10x^3y^2)$$

$$-25x^3y^2 + 33x^3y + 23x^2$$

$$413) (49m^2n^3 + 19m) - (46m - 21m^2n^3 + 33m^3n^2)$$

$$70m^2n^3 - 33m^3n^2 - 27m$$

$$414) (21x^3y^3 - 28y^3) + (42x^3y^3 + 8y^3 - x^3y^2)$$

$$63x^3y^3 - x^3y^2 - 20y^3$$

$$416) (13y + 33) + (32 + 38y^2 + 11y)$$

$$38y^2 + 24y + 65$$

$$417) (19m^3 + 26m^3n^3) + (13m^3 + 37m^3n^3 + 22m^2n^3)$$

$$63m^3n^3 + 22m^2n^3 + 32m^3$$

$$418) (36xy - 14x^2y) - (28xy - 33 - 23x^2y)$$

$$9x^2y + 8xy + 33$$

$$420) (31v - 6u^2v^2) - (47v - 32u^2v^2 - 34u^3v^3)$$

$$34u^3v^3 + 26u^2v^2 - 16v$$

$$421) (29x^2y^3 + 48x^2y) + (18x^2y - 3x^2y^3 - 10y^2)$$

$$26x^2y^3 + 66x^2y - 10y^2$$

$$396) (14y^2 + 5xy^2) + (4xy^2 - 20x^2y + 9y^2)$$

$$9xy^2 - 20x^2y + 23y^2$$

$$398) (11x^2 - 4x^2y) + (10x^3y^2 - 12x^2 + 3x^2y)$$

$$10x^3y^2 - x^2y - x^2$$

$$400) (6u^3 - u^3v) - (2u^3 + 16u^3v^2 - 11u^3v)$$

$$-16u^3v^2 + 10u^3v + 4u^3$$

$$404) (13xy^3 - x^2y^2) - (49xy^3 + 27x^2y^2 + 49)$$

$$-36xy^3 - 28x^2y^2 - 49$$

$$408) (33a + 5a^3b^3) - (8a - 24a^3b^3 - 3a^2b)$$

$$29a^3b^3 + 3a^2b + 25a$$

$$415) (41x^3 - 21y^3) - (10xy^2 + 9x^3 - 12y^3)$$

$$32x^3 - 9y^3 - 10xy^2$$

$$419) (8xy^3 + 40x) - (32x + 48y + 42xy^3)$$

$$-34xy^3 + 8x - 48y$$

$$422) (40u^2v^3 - 13v^2) - (36v^2 + 18v - 17u^2v^3)$$

$$57u^2v^3 - 49v^2 - 18v$$

$$423) (47ab^3 + 8a^2b) - (33ab^3 + 28a^3b + 46a^2b)$$

$$14ab^3 - 28a^3b - 38a^2b$$

$$424) (24x^3y^2 - 46x^3y) + (37xy^3 - 2x^3y - 21x^3y^2)$$

$$3x^3y^2 - 48x^3y + 37xy^3$$

$$425) (20 - 41xy^3) - (29x^3 + 45 - 32xy^3)$$

$$-9xy^3 - 29x^3 - 25$$

$$426) (40xy^2 - 32x) - (23x - 43xy - 43xy^2)$$

$$83xy^2 + 43xy - 55x$$

$$427) (17a^3b^3 + 15b^2) + (a^3b^3 + 29a + 35b^2)$$

$$18a^3b^3 + 50b^2 + 29a$$

$$428) (12m + 22n^2) + (20m - 14n^2 - 20mn)$$

$$8n^2 - 20mn + 32m$$

$$429) (36m + 27m^2n) + (43mn^3 + 33m^2n - 49m)$$

$$43mn^3 + 60m^2n - 13m$$

$$430) (43xy^3 - 50x^2y^3) - (20x^2y + 24x^2y^3 + 8xy^3)$$

$$-74x^2y^3 + 35xy^3 - 20x^2y$$

$$431) (4 - 17x^3) + (9x^3 + 17x^2y^2 + 36)$$

$$17x^2y^2 - 8x^3 + 40$$

$$432) (27x^3y^3 + 37x^2y^3) - (6x^2y^3 - 11x^2y^2 - 41x^3y^3)$$

$$68x^3y^3 + 31x^2y^3 + 11x^2y^2$$

$$433) (50x^3y - 10xy^2) + (28x^2y^3 + 18x^3y + 26xy^2)$$

$$28x^2y^3 + 68x^3y + 16xy^2$$

$$434) (45u^2v - 3v^3) + (47u^2v + 19u^3v^3 + 15v^3)$$

$$19u^3v^3 + 12v^3 + 92u^2v$$

$$435) (17xy^2 - 50x^3) - (43x^3 + 49xy^2 + 38x)$$

$$-32xy^2 - 93x^3 - 38x$$

$$436) (22x^2y^3 + 44) - (24 + 47x^2y^3 + 49x^3y^2)$$

$$-25x^2y^3 - 49x^3y^2 + 20$$

$$437) (38u^3 + 47u^2) - (3u^2 - 18u - 24u^3)$$

$$62u^3 + 44u^2 + 18u$$

$$438) (10a^3b + 11a^2b^2) + (33a^3b - 22b^2 - 7a^2b^2)$$

$$43a^3b + 4a^2b^2 - 22b^2$$

$$439) (17x^3y + 19xy^3) + (47xy^3 + 9x^3y^2 + 18x^3y)$$

$$9x^3y^2 + 66xy^3 + 35x^3y$$

$$440) (31x^2y - 34x^3y) - (26x^2y - 9x^2y^3 - 25x^3y)$$

$$9x^2y^3 - 9x^3y + 5x^2y$$

$$441) (5ab + 19a^3b^3) + (ab - 21b^2 - 18a^3b^3)$$

$$a^3b^3 + 6ab - 21b^2$$

$$442) (3x^3y^2 - 28) + (48y^2 + 9 + 5x^3y^2)$$

$$8x^3y^2 + 48y^2 - 19$$

$$443) (26n^3 + 26m^3n^3) - (19n + 38n^3 - 28m^3n^3)$$

$$54m^3n^3 - 12n^3 - 19n$$

$$444) (49y^3 - 21) + (16xy^3 + 10y^3 - 5)$$

$$16xy^3 + 59y^3 - 26$$

$$445) (20n^2 + 33mn^2) - (38n^2 + 39mn^2 + 18n^3)$$

$$-6mn^2 - 18n^3 - 18n^2$$

$$446) (43xy - 14) + (34 - 33x^2y - 16xy)$$

$$-33x^2y + 27xy + 20$$

$$447) (41x + 40xy) - (6x^2 + 40x + 7xy)$$

$$33xy - 6x^2 + x$$

$$448) (13xy - 7x^3) - (2x^3 - 31xy - 27x^2y^2)$$

$$27x^2y^2 - 9x^3 + 44xy$$

$$449) (36xy + 47x^3y) + (24xy - 2x^3y - 4x^2y^3)$$

$$-4x^2y^3 + 45x^3y + 60xy$$

$$450) (8uv^3 - u^3) - (14uv^3 - 38u^3 - 15uv^2)$$

$$-6uv^3 + 37u^3 + 15uv^2$$

$$451) (31x^3y^2 - 47xy^2) + (43x^3y^2 - xy^2 - 15y^3)$$

$$74x^3y^2 - 48xy^2 - 15y^3$$

$$452) (3v + 8u^2v) - (39u^2v^2 + 28v - 49u^2v)$$

$$-39u^2v^2 + 57u^2v - 25v$$

$$453) (x^2y^3 - 39y) + (11 - 26y - 45x^2y^3)$$

$$-44x^2y^3 - 65y + 11$$

$$454) (24a^3 + 15ab^3) - (7a^3 + 29ab^3 + 42a^2b^3)$$

$$-42a^2b^3 - 14ab^3 + 17a^3$$

$$455) (47xy^3 - 32xy^2) + (29x^2 - 42xy^3 - 36xy^2)$$

$$5xy^3 - 68xy^2 + 29x^2$$

$$456) (8b^3 - 46a^2b^2) - (13a^2b^2 - 18a^2 + 10b^3)$$

$$-59a^2b^2 - 2b^3 + 18a^2$$

$$457) (42x^2 - 25x^3y^2) + (48x^3y^2 - 41x^2 - 47x^2y^3)$$

$$23x^3y^2 - 47x^2y^3 + x^2$$

$$458) (40mn + 29m^3n) - (44m^3n - 12mn + 20m^3n^2)$$

$$-20m^3n^2 - 15m^3n + 52mn$$

$$459) (34m^2 + 36n^3) + (12m^2 - 11m^3n^2 + 9n^3)$$

$$-11m^3n^2 + 45n^3 + 46m^2$$

$$460) (12y - 18x^3) - (16x^3 + 17x^3y + 43y)$$

$$-17x^3y - 34x^3 - 31y$$

$$461) (6y^2 - 11xy^3) - (34x^3y^2 + 19y^2 + 32xy^3)$$

$$-34x^3y^2 - 43xy^3 - 13y^2$$

$$462) (17y^2 - 2x^3y^2) - (50xy - 21x^3y^2 + 37y^2)$$

$$19x^3y^2 - 20y^2 - 50xy$$

$$463) (27x^3y^3 - 3x^2y^2) - (2x^2y^2 + 20xy^3 + 21x^3y^3)$$

$$6x^3y^3 - 5x^2y^2 - 20xy^3$$

$$464) (22u^2v + 4) + (21u^2v - 23 + 11u^3)$$

$$43u^2v + 11u^3 - 19$$

$$465) (40 - 11x^2) - (42x^2y - 42x^2 + 21)$$

$$-42x^2y + 31x^2 + 19$$

$$466) (50xy - 50xy^2) - (49y^3 + 49xy + 44xy^2)$$

$$-94xy^2 - 49y^3 + xy$$

$$467) (17 + 11v^3) + (39v^3 - 21 - 33u^3v^2)$$

$$-33u^3v^2 + 50v^3 - 4$$

$$468) (40x^3y^2 - 36y) - (36y + 8x^3y + 23x^3y^2)$$

$$17x^3y^2 - 8x^3y - 72y$$

$$469) (38 + 18b) + (7 - 20ab^2 - 11b)$$

$$-20ab^2 + 7b + 45$$

$$470) (10y^2 - 29xy^2) - (3y + 9y^2 + 12xy^2)$$

$$-41xy^2 + y^2 - 3y$$

$$471) (33ab + 25a^3) + (26ab^2 + 38a^3 - 22ab)$$

$$63a^3 + 26ab^2 + 11ab$$

$$472) (50y^2 + 34x) - (3x - 45y^2 + 3xy^2)$$

$$-3xy^2 + 95y^2 + 31x$$

$$473) (43n^3 + 10m^3n^2) + (m^3n^2 - 36n^3 + 46mn^3)$$

$$11m^3n^2 + 46mn^3 + 7n^3$$

$$474) (26x^2y^2 - 14x^2y) - (41xy^3 - 32x^2y - 10x^2y^2)$$

$$36x^2y^2 - 41xy^3 + 18x^2y$$

$$475) (48m^2 + 40m) - (12m^2 + 41m - 44mn^2)$$

$$44mn^2 + 36m^2 - m$$

$$476) (20x^2 - 7x^3y) + (8x^3y - 31x^2 - 20x^3y^3)$$

$$-20x^3y^3 + x^3y - 11x^2$$

$$477) (15x^3y^2 - 43x^2y) + (44x^2 + 44x^3y^2 - 14x^2y)$$

$$59x^3y^2 - 57x^2y + 44x^2$$

$$478) (15xy^3 + 20) + (26xy^3 - 31x^2y - 48)$$

$$41xy^3 - 31x^2y - 28$$

$$480) (45u^2v^2 + 30u) + (37u^2v^2 - 30u - 29uv^2)$$

$$82u^2v^2 - 29uv^2$$

$$482) (31u^3v^3 + 14u^3v) + (13u^3v + 30u^3v^3 + 48u^2v^3)$$

$$61u^3v^3 + 48u^2v^3 + 27u^3v$$

$$483) (3x - 33x^2y^2) - (35x^3y^3 - 42x - 30x^2y^2)$$

$$-35x^3y^3 - 3x^2y^2 + 45x$$

$$484) (26b^3 + 22a^2b) + (32a^2b + 31a^3b^3 + 37b^3)$$

$$31a^3b^3 + 54a^2b + 63b^3$$

$$485) (47a^3 + 29ab^2) - (50a^3 - 11a^3b^2 + 26ab^2)$$

$$11a^3b^2 + 3ab^2 - 3a^3$$

$$486) (3x^3y^3 - 40x^3) + (49x^3 + 26x^3y^3 - 39x^2)$$

$$29x^3y^3 + 9x^3 - 39x^2$$

$$488) (42m^2n + 36) - (18 - 10n + 16m^2n)$$

$$26m^2n + 10n + 18$$

$$490) (11n^2 + 43mn) - (37n^2 + 48mn + 5n^3)$$

$$-5n^3 - 5mn - 26n^2$$

$$492) (6xy^2 + 50y^3) + (4xy^2 + 50y^3 - 6x^2y^3)$$

$$-6x^2y^3 + 100y^3 + 10xy^2$$

$$494) (x^3 - 44xy^3) + (23xy^3 - 50x^2 - 17x^3)$$

$$-21xy^3 - 16x^3 - 50x^2$$

$$496) (22x - 36x^3y^3) + (42x^3y^3 + 8x + 29y)$$

$$6x^3y^3 + 30x + 29y$$

$$498) (17xy^3 - 29xy) + (9xy^3 + 10y^2 + 19xy)$$

$$26xy^3 - 10xy + 10y^2$$

$$499) (40ab^2 + 25a^2b) - (6a^3b + 39a^2b - 15ab^2)$$

$$-6a^3b - 14a^2b + 55ab^2$$

$$500) (12x^2y^2 - 22x) + (28x^2y^2 + 11x^2 + 8x)$$

$$40x^2y^2 + 11x^2 - 14x$$

$$502) 5 - xy^3 + 6 + 10x^2y + 4xy^3$$

$$3xy^3 + 10x^2y + 11$$

$$504) 7a^2b^2 - 3a^4b + 3ab^2 + 6a^2b^2 + 2a^4b$$

$$-a^4b + 13a^2b^2 + 3ab^2$$

$$506) 9a^4 - 5a^3b + 9a^3b + 3a^4 + 3ab$$

$$12a^4 + 4a^3b + 3ab$$

$$508) 6a^2b - 2a + 2a^2b^3 - 5a^2b + 2a$$

$$2a^2b^3 + a^2b$$

$$510) mn^4 - 9m^3 + 9m^2n^2 + 2mn^4 - 3m^3$$

$$3mn^4 + 9m^2n^2 - 12m^3$$

$$479) (13y^3 - 47x^2y) - (49x^3y^3 - 8y^3 - 39x^2y)$$

$$-49x^3y^3 - 8x^2y + 21y^3$$

$$481) (8x^2y^2 - 40y) - (17xy + x^2y^2 - 19y)$$

$$7x^2y^2 - 17xy - 21y$$

$$487) (22x^2 + 18x^2y) + (31x^2y + 2y + 50x^2)$$

$$49x^2y + 72x^2 + 2y$$

$$489) (14xy^2 - 11y) + (14x + 19y + 39xy^2)$$

$$53xy^2 + 8y + 14x$$

$$491) (34y^2 - 4x^2y^3) + (33x^2 + 20y^2 + 28x^2y^3)$$

$$24x^2y^3 + 54y^2 + 33x^2$$

$$493) (29x^2y + 3xy^3) - (xy^3 - 22x^2y + 17x^3y)$$

$$2xy^3 - 17x^3y + 51x^2y$$

$$495) (50u^3v^3 + 11) - (19u^3v^3 - 21u + 6)$$

$$31u^3v^3 + 21u + 5$$

$$497) (45u^2v^2 + 18uv) - (38uv - 20 - 5u^2v^2)$$

$$50u^2v^2 - 20uv + 20$$

$$501) 3v^3 - 5u^4v^3 + 2u^4v^3 + 8uv^3 + 6v^3$$

$$-3u^4v^3 + 8uv^3 + 9v^3$$

$$503) 7y^4 - 2x^2 + x^2y^2 - 8x^2 + y^4$$

$$8y^4 + x^2y^2 - 10x^2$$

$$505) 8x^2y^3 - 4xy^2 + 6x^2y^3 - 5y - 2xy^2$$

$$14x^2y^3 - 6xy^2 - 5y$$

$$507) 10xy^4 - 6x^4y^4 + xy^4 - 9x^2y + 8x^4y^4$$

$$2x^4y^4 + 11xy^4 - 9x^2y$$

$$509) x^4y^2 + 10xy^3 + 9xy^3 + 9x^4y^2 - 10x^2y$$

$$10x^4y^2 + 19xy^3 - 10x^2y$$

$$511) 3x + 4x^2y + 4x + 3x^2y - 2x^3$$

$$7x^2y - 2x^3 + 7x$$

$$512) 2m^2 + 10mn^2 + 4m^2 + 5mn^2 - 5m^3$$

$$15mn^2 - 5m^3 + 6m^2$$

$$514) 3xy + 9x^3y^2 + 9xy + 9x^3y^4 - 8x^3y^2$$

$$9x^3y^4 + x^3y^2 + 12xy$$

$$516) 5x^3y + 7 + 4x^3y + 4 + 10xy$$

$$9x^3y + 10xy + 11$$

$$518) 4x^4y^3 + 6x^3 + 10x^3 + 4x^4y^3 + 3xy^3$$

$$8x^4y^3 + 3xy^3 + 16x^3$$

$$520) 8x^2y^3 + 3y^4 + 4x^4y^2 - 10y^4 + 4x^2y^3$$

$$4x^4y^2 + 12x^2y^3 - 7y^4$$

$$522) 10xy^3 + x^2y + 10xy^3 + 6x^2y + 2x^4$$

$$20xy^3 + 2x^4 + 7x^2y$$

$$524) mn^3 - m^2n + 8m^2n - 3mn^3 + 4n^4$$

$$-2mn^3 + 4n^4 + 7m^2n$$

$$526) 2x^2y - 2xy^2 + 10x^2y - 8x^2 + 9xy^2$$

$$12x^2y + 7xy^2 - 8x^2$$

$$528) 3y^2 - 4x^4y^4 + 5y^2 + 8x^4y^4 + 6x^2$$

$$4x^4y^4 + 8y^2 + 6x^2$$

$$530) 4u^3v^2 - 6u^2v + 9u^4v^2 + 3u^2v - u^3v^2$$

$$9u^4v^2 + 3u^3v^2 - 3u^2v$$

$$532) 6u^3v^2 - 8u^4v^3 + 5u^3v + 7u^3v^2 - 7u^4v^3$$

$$-15u^4v^3 + 13u^3v^2 + 5u^3v$$

$$534) 8a^3b^4 - 10a^2 + 9a^2 - a^3b^4 - 8a^4b$$

$$7a^3b^4 - 8a^4b - a^2$$

$$536) 9a^3b + 10a^4b + 6a^4 - 8a^3b - 5a^4b$$

$$5a^4b + a^3b + 6a^4$$

$$538) x^3 + 7x^4 + 3y^3 + 4x^4 + 5x^3$$

$$11x^4 + 6x^3 + 3y^3$$

$$540) 2y^3 + 5y^2 + 9y^3 - y^2 + 2x^3$$

$$11y^3 + 2x^3 + 4y^2$$

$$542) 3x^3y^4 + 3xy + 4x^3y^4 + 2x^4y^4 - 9xy$$

$$2x^4y^4 + 7x^3y^4 - 6xy$$

$$544) 2m^4n^4 + 6m^3n^3 + 6n^2 - 9m^4n^4 + 10m^3n^3$$

$$-7m^4n^4 + 16m^3n^3 + 6n^2$$

$$546) 7y^2 + 7x^3 + 6x^3 - 4xy^2 - y^2$$

$$13x^3 - 4xy^2 + 6y^2$$

$$548) 5v^3 + 10uv^3 + 9uv^3 + 6v^3 + 10u^3v^2$$

$$10u^3v^2 + 19uv^3 + 11v^3$$

$$550) 9a^2b^3 + 4a^4 + 4a^2b^2 + 8a^4 + a^2b^3$$

$$10a^2b^3 + 12a^4 + 4a^2b^2$$

$$513) 3x^4y + 10x^3y^4 + 7x^4y^4 - 7x^4y + 10x^3y^4$$

$$7x^4y^4 + 20x^3y^4 - 4x^4y$$

$$515) 4u^3v^2 + 8u^3v^4 + 2u^3v^4 - 4u^3v^2 - 3u^4v^3$$

$$10u^3v^4 - 3u^4v^3$$

$$517) 6u^4v^4 + 6u^3v^3 + 7u^4v^4 - u^3v^3 - 6u^4$$

$$13u^4v^4 + 5u^3v^3 - 6u^4$$

$$519) 7b + 4b^3 + 2b^4 - 5b - 9b^3$$

$$2b^4 - 5b^3 + 2b$$

$$521) 4a^3b + 5a^4b^2 + 7a^4b^2 - 9a^3b - 10$$

$$12a^4b^2 - 5a^3b - 10$$

$$523) 9b^3 + 8b^4 + b^3 + 7b^4 - 2ab^3$$

$$15b^4 - 2ab^3 + 10b^3$$

$$525) 4x^2y^4 + 3x^2y^2 + 4x^2y^2 - 9x^2y^4 - y^3$$

$$-5x^2y^4 + 7x^2y^2 - y^3$$

$$527) 2mn^2 - 3n^2 + 3n^2 + mn^2 - m$$

$$3mn^2 - m$$

$$529) 4x^2y - 4x^3y + 6xy^3 + 6x^2y + 3x^3y$$

$$-x^3y + 6xy^3 + 10x^2y$$

$$531) 5x^2y^2 - 7xy + 3xy - xy^4 - 5x^2y^2$$

$$-xy^4 - 4xy$$

$$533) 7xy^4 - 9x^2y^4 + 9xy^4 + 2x^2y^4 - 7x^2$$

$$-7x^2y^4 + 16xy^4 - 7x^2$$

$$535) 8x^4y^3 - 10x^3y + 3x^4y^3 - 3xy^3 - 10x^3y$$

$$11x^4y^3 - 20x^3y - 3xy^3$$

$$537) 10x^3y^4 + 9xy + 9x^3y^4 + 8xy + 8y^2$$

$$19x^3y^4 + 17xy + 8y^2$$

$$539) 5m^3n^4 - 9m^4n^3 + 8m^4n^3 + m^4 - 5m^3n^4$$

$$-m^4n^3 + m^4$$

$$541) 2n^4 + 4n^2 + 2n + 7n^2 - 6n^4$$

$$-4n^4 + 11n^2 + 2n$$

$$543) 4y^4 + 10xy^2 + 6xy^2 - 10y + 5y^4$$

$$9y^4 + 16xy^2 - 10y$$

$$545) 5y^3 + 9x^2y^3 + y^4 - 7y^3 + 2x^2y^3$$

$$11x^2y^3 + y^4 - 2y^3$$

$$547) 6u^3v + 8u^2v^2 + 4u^4v^3 + u^3v + 7u^2v^2$$

$$4u^4v^3 + 15u^2v^2 + 7u^3v$$

$$549) 8a^2 + 6ab^2 + 10b + 4a^2 + 4ab^2$$

$$10ab^2 + 12a^2 + 10b$$

$$551) 9x^3y^4 + 5y^2 + y^2 - 8x^3y^4 - 4x^2y^3$$

$$x^3y^4 - 4x^2y^3 + 6y^2$$

$$552) 10x^2y + 3x^3y^3 + 7x^2y - 5xy - 7x^3y^3 \\ -4x^3y^3 + 17x^2y - 5xy$$

$$554) 4m^4n^3 + 6m^3n + mn - 2m^4n^3 - 5m^3n \\ 2m^4n^3 + m^3n + mn$$

$$556) 3x^2y^3 - 9x^4y^3 + 8x^2y^3 + 9x^2 + 3x^4y^3 \\ -6x^4y^3 + 11x^2y^3 + 9x^2$$

$$558) 3x^4y^2 - 2x^2y^4 + 2x^2y^4 - 3x^4y^2 + 6x^3y \\ 6x^3y$$

$$560) 6xy^4 + 5x^3 + 2xy^2 - 3xy^4 - 4x^3 \\ 3xy^4 + x^3 + 2xy^2$$

$$562) 7xy - 7xy^2 + 5x^3y^3 + 4xy^2 + 5xy \\ 5x^3y^3 - 3xy^2 + 12xy$$

$$564) 8b^2 - 8a^4b^4 + 8b^2 - a^4b^4 + 10a^3b^4 \\ -9a^4b^4 + 10a^3b^4 + 16b^2$$

$$566) 8m^3n^2 - 5m^4n^3 + m^3n^2 + 5m^4n^3 - 2m^3n^3 \\ -2m^3n^3 + 9m^3n^2$$

$$567) 10x^2y^4 - 10xy + 6x^2y^4 + 10xy + 5y^3 \\ 16x^2y^4 + 5y^3$$

$$569) x^4y^3 + 9x^2y + 7x^4y^3 - 3x - 9x^2y \\ 8x^4y^3 - 3x$$

$$571) 2y^2 + 7x^2y^3 + 6x^2y^3 + 9y^2 - 6x^3y^4 \\ -6x^3y^4 + 13x^2y^3 + 11y^2$$

$$573) 3x^3y^3 + 5xy^3 + x^3y^3 - 9xy^3 - 9x^2y^2 \\ 4x^3y^3 - 4xy^3 - 9x^2y^2$$

$$575) 5v + 3u^3 + 6v + 8u^3 + 9u^2v^2 \\ 9u^2v^2 + 11u^3 + 11v$$

$$577) 6y^4 + 2x^4 + 9x^4 + 3y^4 - 7x^2y \\ 9y^4 + 11x^4 - 7x^2y$$

$$579) 7u^4v^4 + 2u^2v + u^2v - 10u^2v^2 - u^4v^4 \\ 6u^4v^4 - 10u^2v^2 + 3u^2v$$

$$581) 6y - 7x^2y + 8y - 7x^2y + x^2y^2 \\ x^2y^2 - 14x^2y + 14y$$

$$583) 7m^2n^3 - 8m^3 + 5m^2n^3 + m^4n^3 + 10m^3 \\ m^4n^3 + 12m^2n^3 + 2m^3$$

$$585) 2m^4n - 6m^2n^3 + m^2n^3 - 5m^4n + 8m^2 \\ -3m^4n - 5m^2n^3 + 8m^2$$

$$587) 3m^2n^4 - 8m^4 + 7m^4 - 9m^3n^4 + 5m^2n^4 \\ -9m^3n^4 + 8m^2n^4 - m^4$$

$$589) 4x^4y^3 - 9y^3 + 2x^3y^3 - 6y^3 + 3x^4y^3 \\ 7x^4y^3 + 2x^3y^3 - 15y^3$$

$$553) x^4y^4 + x^2y^2 + x^4y^4 - 2x^2 - 10x^2y^2 \\ 2x^4y^4 - 9x^2y^2 - 2x^2$$

$$555) 2m^2 + 10m^3 + m^4n^2 - 4m^2 + 10m^3 \\ m^4n^2 + 20m^3 - 2m^2$$

$$557) 2m^4n^2 - n^2 + 10n^2 + 10m^3n - 7m^4n^2 \\ -5m^4n^2 + 10m^3n + 9n^2$$

$$559) 5v^4 - 4u^4v^4 + 7u^4v^4 - 8u^4v^2 - 5v^4 \\ 3u^4v^4 - 8u^4v^2$$

$$561) 6u^3v - 6v^3 + 2u^3v - 4u^3 - 8v^3 \\ 8u^3v - 14v^3 - 4u^3$$

$$563) 4xy - 3x^2y^4 + 5x^2y^4 + 5xy - 10x^4 \\ 2x^2y^4 - 10x^4 + 9xy$$

$$565) 9x^4y^4 - 9x^2 + 5xy + 2x^2 - 2x^4y^4 \\ 7x^4y^4 - 7x^2 + 5xy$$

$$568) 10a^3 - 10ab^3 + 2a^3b^4 - 6ab^3 + 8a^3 \\ 2a^3b^4 - 16ab^3 + 18a^3$$

$$570) 2n + 8mn^2 + 3m^3n + n + 2mn^2 \\ 3m^3n + 10mn^2 + 3n$$

$$572) 3 + 6m^4n^3 + 8n^2 - 4 - m^4n^3 \\ 5m^4n^3 + 8n^2 - 1$$

$$574) 4xy + 4x^4y^2 + 3 - x^4y^2 - 4xy \\ 3x^4y^2 + 3$$

$$576) 6xy^2 - 9x + 3xy^2 + 7x - 7y^2 \\ 9xy^2 - 7y^2 - 2x$$

$$578) 8a^3 - 4ab + 9ab - 4a^3 - 7a^2b^4 \\ -7a^2b^4 + 4a^3 + 5ab$$

$$580) 10ab^4 - 2a^4b^3 + a^4b^3 + 10ab^4 - 7a^2b \\ -a^4b^3 + 20ab^4 - 7a^2b$$

$$582) 5xy + 3xy^3 + 5xy^3 + 6xy + 8xy^4 \\ 8xy^4 + 8xy^3 + 11xy$$

$$584) x^3 - 5xy^2 + 9x + 3x^3 - 6xy^2 \\ 4x^3 - 11xy^2 + 9x$$

$$586) 2xy^3 - 7x + 4x + 3xy^3 + x^4y^4 \\ x^4y^4 + 5xy^3 - 3x$$

$$588) 4x^3y^4 - 8x^2y^2 + 10x^3y^4 + 7xy^2 - 2x^2y^2 \\ 14x^3y^4 - 10x^2y^2 + 7xy^2$$

$$590) 6x^3 + 10y^4 + 7x^4y^3 + 10x^3 - 5y^4 \\ 7x^4y^3 + 5y^4 + 16x^3$$

$$591) 5u - 10u^4v + 5u + 2u^4v - 5u^4v^3$$

$$-5u^4v^3 - 8u^4v + 10u$$

$$593) 7x^4y^3 + 6x^3y^3 + 9x^3y^3 + 10x^4y^3 + 10y^2$$

$$17x^4y^3 + 15x^3y^3 + 10y^2$$

$$595) 9y + 6x^4y^2 + 8x^4y^2 - 4y - 6xy^2$$

$$14x^4y^2 - 6xy^2 + 5y$$

$$597) 8x^4y^4 - 9y^4 + 5y^4 - 9x^4y^4 + 3y$$

$$-x^4y^4 - 4y^4 + 3y$$

$$599) 1 + 3xy^2 + 8 - 5x^4y^3 + 10xy^2$$

$$-5x^4y^3 + 13xy^2 + 9$$

$$601) (x^4y^2 + 8xy) - (5xy^4 + 2x^4y^2 - 11xy)$$

$$-x^4y^2 - 5xy^4 + 19xy$$

$$602) (11a^2b^3 - 7a^2b) - (5a^2b - 12a^2b^3 - 4a^2b^4)$$

$$4a^2b^4 + 23a^2b^3 - 12a^2b$$

$$603) (5x^4y + 2) - (14xy^4 - 11 + 12x^4y)$$

$$-7x^4y - 14xy^4 + 13$$

$$605) (7m^2n^3 - m^4n) - (m^2n^3 - 2m^4n + 10n^4)$$

$$6m^2n^3 + m^4n - 10n^4$$

$$606) (6x^4y^4 + 3x^4y^3) - (x^4y^4 - 10xy^3 - 4x^4y^3)$$

$$5x^4y^4 + 7x^4y^3 + 10xy^3$$

$$607) (6y - 9x^3y^4) - (4x^3y^4 - 5y + 9xy^3)$$

$$-13x^3y^4 - 9xy^3 + 11y$$

$$608) (5m^2n - 14m^4n^2) - (6m^4n^2 + 14mn^3 + 8m^2n)$$

$$-20m^4n^2 - 14mn^3 - 3m^2n$$

$$609) (7x^2y^2 - 12xy^2) - (5x^2y^2 + 2xy^2 - 2x^3)$$

$$2x^2y^2 - 14xy^2 + 2x^3$$

$$611) (2x^3y + 10x^3y^3) - (12xy^3 - 8x^3y - 5x^3y^3)$$

$$15x^3y^3 + 10x^3y - 12xy^3$$

$$612) (9uv^2 + 14) - (13 + 11uv^2 - 6u^2v^2)$$

$$6u^2v^2 - 2uv^2 + 1$$

$$614) (12x^4y^2 - y^2) - (4x^4y^2 - 5x^2y + 10y^2)$$

$$8x^4y^2 + 5x^2y - 11y^2$$

$$615) (10u^4v^2 + 2u^3v) - (3u^3v^4 - 13u^3v + 12u^4v^2)$$

$$-3u^3v^4 - 2u^4v^2 + 15u^3v$$

$$616) (11a^4b - 9a^3b^3) - (7a^4b - 9a^3b^3 + 13a^2b^3)$$

$$4a^4b - 13a^2b^3$$

$$617) (11y + 2x^3y) - (7x^3y - 11y + 4x^2y^3)$$

$$-4x^2y^3 - 5x^3y + 22y$$

$$619) (12b^3 - 11a^3) - (2a^3b^4 - 6a^3 - 6b^3)$$

$$-2a^3b^4 - 5a^3 + 18b^3$$

$$592) 7v^3 + 9u^3v + 8u^4 - 8u^3v + 9v^3$$

$$u^3v + 8u^4 + 16v^3$$

$$594) 8a^4b^2 + 7b^2 + 5a^4b^2 + b^2 + 2a^3b^4$$

$$2a^3b^4 + 13a^4b^2 + 8b^2$$

$$596) 10b + 5a^3b^2 + 10a^3b^2 - ab^3 + 10b$$

$$15a^3b^2 - ab^3 + 20b$$

$$598) m^2n + 3n^4 + 6n^4 + 7m^2n - 4m^3n$$

$$9n^4 - 4m^3n + 8m^2n$$

$$600) 2m^3n + 2mn + m - 6mn - 10m^3n$$

$$-8m^3n - 4mn + m$$

$$604) (3b^2 + 5ab^4) - (6b^2 + 9a^4b^3 + 14ab^4)$$

$$-9a^4b^3 - 9ab^4 - 3b^2$$

$$610) (13v^4 + 8u^3v) - (8u^3v - 2u^3 - 11v^4)$$

$$24v^4 + 2u^3$$

$$613) (8x^2y + 5x^2y^2) - (9x^2y^2 + 7x^2y - 13y^2)$$

$$-4x^2y^2 + x^2y + 13y^2$$

$$618) (13x^4y - 12x^3y^2) - (8x^3y^2 - 2y^4 + 8x^4y)$$

$$5x^4y - 20x^3y^2 + 2y^4$$

$$620) (14m^2n + 3m^4) - (14m^4 - 6m^3 + 3m^2n)$$

$$-11m^4 + 11m^2n + 6m^3$$

$$621) (2x^3 + 11y^3) - (3 - 12y^3 - 8x^3)$$

$$10x^3 + 23y^3 - 3$$

$$623) (7x^4 + 5x^4y^3) - (12x^4 + 14x^4y^3 + 10xy^4)$$

$$-9x^4y^3 - 10xy^4 - 5x^4$$

$$625) (6x^4 + 5x^3y^2) - (13x^2y + 6x^3y^2 - 13x^4)$$

$$-x^3y^2 + 19x^4 - 13x^2y$$

$$627) (2x^4y^3 + 5xy^3) - (10x^4y^3 - 8xy^3 - 14y^4)$$

$$-8x^4y^3 + 13xy^3 + 14y^4$$

$$629) (5x^4 + 14y^2) - (5x^2y^4 + 6x^4 - 4y^2)$$

$$-5x^2y^4 - x^4 + 18y^2$$

$$631) (7a^2b + 11ab^2) - (6a^2b^2 - 14a^2b - 8ab^2)$$

$$-6a^2b^2 + 19ab^2 + 21a^2b$$

$$633) (11b^2 + 11a^3b^3) - (2a^3b^3 - 10b^2 + 12a^2b^4)$$

$$9a^3b^3 - 12a^2b^4 + 21b^2$$

$$634) (9n^3 + 8m^3n) - (6n^3 + 9m^2n + 7m^3n)$$

$$m^3n + 3n^3 - 9m^2n$$

$$636) (12m^3 - 7m^3n^2) - (5m^3n^2 + 8m^3n^4 + 4m^3)$$

$$-8m^3n^4 - 12m^3n^2 + 8m^3$$

$$637) (14x^3y^2 - 10x^4y^3) - (14x^4y^3 - 12x^3y^2 + 2y)$$

$$-24x^4y^3 + 26x^3y^2 - 2y$$

$$638) (9x^3y^3 - x^3y^4) - (2x^2 - 13x^3y^4 - 6x^3y^3)$$

$$12x^3y^4 + 15x^3y^3 - 2x^2$$

$$640) (10v^2 + 14u^4v^2) - (8u^4v + 5u^4v^2 - 4v^2)$$

$$9u^4v^2 - 8u^4v + 14v^2$$

$$641) (3x^3y + 14xy^2) - (9xy^2 - 13x^3y - 14x^3y^3)$$

$$14x^3y^3 + 16x^3y + 5xy^2$$

$$642) (x^3y^2 + 5) - (4 + x^4y^4 - 12x^3y^2)$$

$$-x^4y^4 + 13x^3y^2 + 1$$

$$644) (3u^2v^4 + 2v^3) - (13v^3 + 10u^2v^4 + 13u^4)$$

$$-7u^2v^4 - 13u^4 - 11v^3$$

$$646) (4b^4 - 10a) - (2a^2 - 13a + 2b^4)$$

$$2b^4 - 2a^2 + 3a$$

$$648) (8b^4 - 12b^2) - (5b^4 + 8b^2 + 8a^2b^2)$$

$$3b^4 - 8a^2b^2 - 20b^2$$

$$650) (3x^2y^3 + 11y^3) - (13x^4y^3 + 13x^2y^3 - 6y^3)$$

$$-13x^4y^3 - 10x^2y^3 + 17y^3$$

$$651) (mn^2 + 14m^2n) - (11mn^2 + 3mn^3 - 4m^2n)$$

$$-3mn^3 + 18m^2n - 10mn^2$$

$$653) (8x^2y^3 + 2x^4y^3) - (x^2y^3 + 9xy^2 + 13x^4y^3)$$

$$-11x^4y^3 + 7x^2y^3 - 9xy^2$$

$$622) (4m^4n^4 + 8) - (11m^4n^4 - 3 - 10m^2n^4)$$

$$-7m^4n^4 + 10m^2n^4 + 11$$

$$624) (2u^2v^2 - uv) - (7uv - 7v^4 + 10u^2v^2)$$

$$-8u^2v^2 + 7v^4 - 8uv$$

$$626) (6u - 7uv^3) - (2uv^3 + 10u + 4u^2)$$

$$-9uv^3 - 4u^2 - 4u$$

$$628) (8xy^3 - 9y^3) - (10y^3 - 10x^4y^2 + 2xy^3)$$

$$10x^4y^2 + 6xy^3 - 19y^3$$

$$630) (3uv^4 - 12uv^2) - (12uv^4 - uv^3 - 2uv^2)$$

$$-9uv^4 + uv^3 - 10uv^2$$

$$632) (9xy^2 + 8xy^4) - (6xy^4 - 10x^4y - 3xy^2)$$

$$2xy^4 + 10x^4y + 12xy^2$$

$$635) (6xy^4 + 2xy^3) - (9x^2y^3 + 12xy^3 + 14xy^4)$$

$$-8xy^4 - 9x^2y^3 - 10xy^3$$

$$639) (10x^3y^2 - 4xy^3) - (4xy^3 + x^4y^2 + 8x^3y^2)$$

$$-x^4y^2 + 2x^3y^2 - 8xy^3$$

$$643) (14u^3v^4 + 8v) - (3 - 6v - 10u^3v^4)$$

$$24u^3v^4 + 14v - 3$$

$$645) (13x^4y^3 - 1) - (14 - 9x^4 + 12x^4y^3)$$

$$x^4y^3 + 9x^4 - 15$$

$$647) (12xy^2 - 7x) - (2xy^2 + 3x - 3y^4)$$

$$3y^4 + 10xy^2 - 10x$$

$$649) (6x^4y^4 - 12x^2y^4) - (3x - 6x^4y^4 - 9x^2y^4)$$

$$12x^4y^4 - 3x^2y^4 - 3x$$

$$652) (8m^3 + 2m^2n^4) - (6mn + 5m^2n^4 - 4m^3)$$

$$-3m^2n^4 + 12m^3 - 6mn$$

$$654) (6x^4y + 5xy^4) - (7xy^4 - 12x^4y + 8x^2y^4) \\ -8x^2y^4 - 2xy^4 + 18x^4y$$

$$656) (5x^2y^3 - 4x^2y^2) - (10x^2y^3 - 4x^2y^2 + 10x^4y) \\ -5x^2y^3 - 10x^4y$$

$$657) (7u - 7u^2v) - (12u^3 + 5u^2v + 6u) \\ -12u^2v - 12u^3 + u$$

$$658) (11uv^3 - 13u^3v^4) - (6u^3v^2 - 7u^3v^4 - 3uv^3) \\ -6u^3v^4 - 6u^3v^2 + 14uv^3$$

$$659) (13y^2 + 14x^3) - (10y^2 - 2x^3 - 10x^2y^2) \\ 10x^2y^2 + 16x^3 + 3y^2$$

$$661) (9x^4 - 10xy) - (5x^4y^2 + 13x^4 + 4xy) \\ -5x^4y^2 - 4x^4 - 14xy$$

$$663) (14 + 2x^3y^2) - (4x^3y^2 + 6 - 14x^3y) \\ -2x^3y^2 + 14x^3y + 8$$

$$665) (m^4 - m^3n^4) - (5m^4 - 14m^3n^4 + 11m^4n^3) \\ 13m^3n^4 - 11m^4n^3 - 4m^4$$

$$667) (13m^3n^4 - 7m^3) - (5m^3n^4 + 6n^2 + 11m^3) \\ 8m^3n^4 - 18m^3 - 6n^2$$

$$669) (y^4 - 13x^2y^3) - (10x^2y^4 - 9x^2y^3 + y^4) \\ -10x^2y^4 - 4x^2y^3$$

$$671) (5x + 11x^2y^3) - (4x + 8x^2y - 6x^2y^3) \\ 17x^2y^3 - 8x^2y + x$$

$$673) (4a^2 + 2b^3) - (7b^3 + 4a^2 - 14a^4b^3) \\ 14a^4b^3 - 5b^3$$

$$675) (6xy^4 - x^4) - (9xy^4 + 13x^3y^3 + 13x^4) \\ -13x^3y^3 - 3xy^4 - 14x^4$$

$$677) (8a^2b^2 - 4ab^2) - (2a^2b^4 - 6a^2b^2 + 9ab^2) \\ -2a^2b^4 + 14a^2b^2 - 13ab^2$$

$$679) (7xy^3 - 13x^4y^2) - (13x^4y - 10xy^3 + 2x^4y^2) \\ -15x^4y^2 - 13x^4y + 17xy^3$$

$$680) (9mn + 13mn^4) - (6mn^4 - 3n^4 - 2mn) \\ 7mn^4 + 3n^4 + 11mn$$

$$681) (11x^2y^2 + 11x^4y^3) - (8x^2y^2 + 6x^4y - 4x^4y^3) \\ 15x^4y^3 - 6x^4y + 3x^2y^2$$

$$682) (6mn^4 + 8m^2n^2) - (n^3 - 13m^2n^2 - 8mn^4) \\ 14mn^4 + 21m^2n^2 - n^3$$

$$684) (9x + 2xy^3) - (11x^3y + 3x - 14xy^3) \\ 16xy^3 - 11x^3y + 6x$$

$$686) (13x^3y - 4x^2y) - (5x^3y - 10x^2y + 9xy^4) \\ -9xy^4 + 8x^3y + 6x^2y$$

$$655) (5u + 13u^3v^3) - (14u^2v^3 - 12u + u^3v^3) \\ 12u^3v^3 - 14u^2v^3 + 17u$$

$$660) (8a^2 + 11a^4b^3) - (ab^2 + 9a^2 - 6a^4b^3) \\ 17a^4b^3 - ab^2 - a^2$$

$$662) (12a + 5a^3b) - (11a^4 - 2a^3b - 12a) \\ 7a^3b - 11a^4 + 24a$$

$$664) (10x^4y + 8y) - (9x^4y - 11x^3y^4 - 8y) \\ 11x^3y^4 + x^4y + 16y$$

$$666) (11x^4 - 4xy^2) - (14xy^2 - 5x^4 + 9y^3) \\ 16x^4 - 18xy^2 - 9y^3$$

$$668) (7x^4y^2 + 9xy) - (9x^4y^2 + 6y + 3xy) \\ -2x^4y^2 + 6xy - 6y$$

$$670) (3uv^4 + 13) - (3 + u^4v^4 - 2uv^4) \\ -u^4v^4 + 5uv^4 + 10$$

$$672) (3v^3 + 2) - (2 - 8v^3 + 13u^2v) \\ 11v^3 - 13u^2v$$

$$674) (2x^2 + 5x^3y^2) - (14x^2 - 3y^3 - 10x^3y^2) \\ 15x^3y^2 + 3y^3 - 12x^2$$

$$676) (3x^4y^4 - 7y^2) - (3x^4y^4 + y^2 + 7x^4y^2) \\ -7x^4y^2 - 8y^2$$

$$678) (5a^3b - 10a^2) - (12a^2b^3 + 10a^2 + 4a^3b) \\ -12a^2b^3 + a^3b - 20a^2$$

$$683) (7y^2 + 5x^4y) - (2x^4y - 6y^2 - 10x^2y^2) \\ 3x^4y + 10x^2y^2 + 13y^2$$

$$685) (11u^3v - 1) - (12 + 12u^4v^4 + 13u^3v) \\ -12u^4v^4 - 2u^3v - 13$$

$$687) (4v^2 - 4u^4v^2) - (14v^2 + 7u^4v^2 - 8uv^3) \\ -11u^4v^2 + 8uv^3 - 10v^2$$

$$688) (3x^3 + 14x^3y^2) - (10xy^3 + 14x^3 - 2x^3y^2)$$

$$16x^3y^2 - 10xy^3 - 11x^3$$

$$690) (14x^3y^3 + 13) - (10 - 4x^3y^3 + 4x^2y^4)$$

$$18x^3y^3 - 4x^2y^4 + 3$$

$$692) (3x^3y^4 + 8x^4y^4) - (4x^3y^4 + 12x^2y^3 - 6x^4y^4)$$

$$14x^4y^4 - x^3y^4 - 12x^2y^3$$

$$693) (13a^3b^2 + 5) - (12a^3b^4 - 8a^3b^2 - 10)$$

$$-12a^3b^4 + 21a^3b^2 + 15$$

$$695) (2n^3 - m^4n) - (7m^4n + 9n^3 + 13n^4)$$

$$-8m^4n - 13n^4 - 7n^3$$

$$697) (6m^4n^4 - 7mn^4) - (2mn^4 - 2m^4n^4 + 7m^2n^2)$$

$$8m^4n^4 - 9mn^4 - 7m^2n^2$$

$$698) (9x^3y^3 + y^4) - (3x^3y^3 - 9x^4y^3 - 4y^4)$$

$$9x^4y^3 + 6x^3y^3 + 5y^4$$

$$700) (4u^4v^4 + 13uv^3) - (13uv^3 - 6u^3v^2 + 8u^4v^4)$$

$$-4u^4v^4 + 6u^3v^2$$

$$701) (13n^2 - 18mn^4) + (13n^2 + 17mn^4 - m^2n^2)$$

$$-mn^4 - m^2n^2 + 26n^2$$

$$703) (18x^4y - 2x^3) - (4x^3 - 13x - 15x^4y)$$

$$33x^4y - 6x^3 + 13x$$

$$705) (13 - 3x^3y^4) + (15 + 17x^3y^4 - 19xy)$$

$$14x^3y^4 - 19xy + 28$$

$$707) (3 - 20u^3v) + (2 + 5u^3v - 12u^2v^4)$$

$$-12u^2v^4 - 15u^3v + 5$$

$$709) (13u^4 + 12v^3) + (11u^4 + 9v^3 + 10u^3)$$

$$24u^4 + 21v^3 + 10u^3$$

$$711) (15y^2 + 20x^3y^3) + (19y^2 - 16xy^4 - 14x^3y^3)$$

$$6x^3y^3 - 16xy^4 + 34y^2$$

$$712) (2b + 4a^2b^3) - (18a^2b^3 - 9b - 4a^4b^4)$$

$$4a^4b^4 - 14a^2b^3 + 11b$$

$$714) (10x^3y^2 + 15xy^3) - (17xy^3 - 10xy - 9x^3y^2)$$

$$19x^3y^2 - 2xy^3 + 10xy$$

$$715) (14x^2y^2 + 2x^4y^3) + (18x^2y^2 + 11xy^3 - 10x^4y^3)$$

$$-8x^4y^3 + 32x^2y^2 + 11xy^3$$

$$716) (9m^2n^3 - 14m^2n^4) - (19m^2n^4 - m^2n^3 - 5)$$

$$-33m^2n^4 + 10m^2n^3 + 5$$

$$717) (11xy^2 - 7x^4y) + (6xy^2 + 15x^4y + 12x^3y^2)$$

$$8x^4y + 12x^3y^2 + 17xy^2$$

$$718) (6n^4 + 18m^2n^3) - (8m^3n^3 + 13m^2n^3 + 17n^4)$$

$$-8m^3n^3 + 5m^2n^3 - 11n^4$$

$$689) (12a^3 - 13b) - (8b - 13ab + 2a^3)$$

$$10a^3 + 13ab - 21b$$

$$691) (b^2 + 10a^4b^4) - (3a^3 + 5a^4b^4 - 4b^2)$$

$$5a^4b^4 - 3a^3 + 5b^2$$

$$694) (4 + 14x^3y^2) - (9x^2y^2 - 12 + 11x^3y^2)$$

$$3x^3y^2 - 9x^2y^2 + 16$$

$$696) (4x^3 - 4x^4y^3) - (8x^3 - 11x^3y^4 + 11x^4y^3)$$

$$-15x^4y^3 + 11x^3y^4 - 4x^3$$

$$699) (2y^2 - 13x^2y^3) - (11x^2y^3 + 14x^4y + y^2)$$

$$-24x^2y^3 - 14x^4y + y^2$$

$$702) (8x^4y^2 + 7y) - (15y + 15x^2y^2 + 3x^4y^2)$$

$$5x^4y^2 - 15x^2y^2 - 8y$$

$$704) (2x^4y^4 + 14xy^2) + (2xy^2 - 10x - 20x^4y^4)$$

$$-18x^4y^4 + 16xy^2 - 10x$$

$$706) (19x^2y + 5x^4y^3) - (12x^4y^3 + 3x^2y + 2xy)$$

$$-7x^4y^3 + 16x^2y - 2xy$$

$$708) (8y^2 - 4x^3y) + (6xy^4 - 17y^2 + 11x^3y)$$

$$6xy^4 + 7x^3y - 9y^2$$

$$710) (18x^2 - 13y^3) - (10x^3 - 20x^2 + 5y^3)$$

$$-18y^3 - 10x^3 + 38x^2$$

$$713) (20 - 5a^4b) - (10 - 5a^3b^4 + 14a^4b)$$

$$5a^3b^4 - 19a^4b + 10$$

$$719) (16x^4y^2 + 9x^2y^2) - (18x^2y^2 - 15x^4y^2 - 2x^2)$$

$$31x^4y^2 - 9x^2y^2 + 2x^2$$

$$720) (20x^4y^2 - 16x^2) + (16x^4y^2 - 13x^4y^4 - 16x^2)$$

$$-13x^4y^4 + 36x^4y^2 - 32x^2$$

$$721) (4x^2y + x^4y^2) - (6x^3y^4 - 11x^2y + 20x^4y^2)$$

$$-6x^3y^4 - 19x^4y^2 + 15x^2y$$

$$722) (y + x^2y^4) + (16y + 3x^2y^4 + x^3y^3)$$

$$4x^2y^4 + x^3y^3 + 17y$$

$$723) (6u^2v + 17u^4v) - (14u^4v + 5u^2v - 12u^4v^3)$$

$$12u^4v^3 + 3u^4v + u^2v$$

$$724) (11xy^2 - 8x^3y^4) + (5x^3y^4 + 16x^2 - 17xy^2)$$

$$-3x^3y^4 - 6xy^2 + 16x^2$$

$$725) (17u^2v^2 - 15u^4v^2) + (5u^4v^2 + v + 6u^2v^2)$$

$$-10u^4v^2 + 23u^2v^2 + v$$

$$727) (20x^4y^3 + 2xy^3) - (20x^4y^3 + 5xy^3 - 16)$$

$$-3xy^3 + 16$$

$$729) (18xy^4 + 15x^4) + (3x^3y^2 - 7xy^4 - 14x^4)$$

$$11xy^4 + 3x^3y^2 + x^4$$

$$731) (12mn^2 - 18mn^4) - (11mn^4 + 8mn^2 - 6m^2)$$

$$-29mn^4 + 4mn^2 + 6m^2$$

$$732) (4xy^3 - 2x^3y) + (xy^3 + 10y^3 - 11x^3y)$$

$$5xy^3 - 13x^3y + 10y^3$$

$$734) (11x^3y^4 - 20x^4y) + (15x^4y + 3y^4 - 13x^3y^4)$$

$$-2x^3y^4 - 5x^4y + 3y^4$$

$$735) (7x^3 + 6) + (13x^4y^4 + 6 + 8x^3)$$

$$13x^4y^4 + 15x^3 + 12$$

$$737) (2u^3v^3 - 20u^3v^2) - (8u^3v^3 - 16u^3v^2 - 7u^2v^2)$$

$$-6u^3v^3 - 4u^3v^2 + 7u^2v^2$$

$$738) (15x^3y^3 - 4y^4) + (19y^4 - 2x^3y^3 + 20x^2y^2)$$

$$13x^3y^3 + 15y^4 + 20x^2y^2$$

$$739) (20u^3v^3 + 12u^3v^2) - (9u^3v^3 + 6v - 8u^3v^2)$$

$$11u^3v^3 + 20u^3v^2 - 6v$$

$$740) (4x^2 - 13x^2y^3) - (8x^2y + 2x^2y^3 + x^2)$$

$$-15x^2y^3 - 8x^2y + 3x^2$$

$$742) (14x^2y^4 + 19x^2y^3) - (17x^4y^2 + 16x^2y^4 - 18x^2y^3)$$

$$-2x^2y^4 - 17x^4y^2 + 37x^2y^3$$

$$743) (19a^3b^2 - 5) + (8a^4b^3 + 18 + 9a^3b^2)$$

$$8a^4b^3 + 28a^3b^2 + 13$$

$$745) (16m^4n^2 - 14m^4n) + (17n^3 - 10m^4n - 10m^4n^2)$$

$$6m^4n^2 - 24m^4n + 17n^3$$

$$726) (14a^4b + 3) + (13 - 11a^2b^4 + 9a^4b)$$

$$-11a^2b^4 + 23a^4b + 16$$

$$728) (13b^2 - a) - (13b^2 - 9a^2b - 9a)$$

$$9a^2b + 8a$$

$$730) (2mn^3 - 10mn^4) - (mn^4 - 5mn^3 + 13)$$

$$-11mn^4 + 7mn^3 - 13$$

$$733) (9xy^2 + 14xy^4) - (18xy + 16xy^2 + 8xy^4)$$

$$6xy^4 - 7xy^2 - 18xy$$

$$736) (18y + 5x^2y^4) + (9x^2y^4 - 15y - 2x)$$

$$14x^2y^4 + 3y - 2x$$

$$741) (9a^3b^4 + 3b) + (19b + 14a^3b^4 - 13a^4b^2)$$

$$23a^3b^4 - 13a^4b^2 + 22b$$

$$744) (11x^2y^2 + 11y^3) - (6x^2y^2 - 12y^3 + 4x^3y)$$

$$5x^2y^2 - 4x^3y + 23y^3$$

$$746) (5m^4n^3 + 18m^4n^2) + (6m^4n^3 + 4n^2 + 13m^4n^2)$$

$$11m^4n^3 + 31m^4n^2 + 4n^2$$

$$747) (10 - 7x^2y^3) - (4x^2y^3 + 6y^4 + 8)$$

$$-11x^2y^3 - 6y^4 + 2$$

$$749) (2 + 9y^2) + (16 + 8y^2 - 6xy^2)$$

$$-6xy^2 + 17y^2 + 18$$

$$750) (6x^4y^4 - 16x^4y) + (14xy + 19x^4y^4 - 11x^4y)$$

$$25x^4y^4 - 27x^4y + 14xy$$

$$751) (16v^4 + 16u^4v^2) + (3v^4 - 18u^4v^2 + 11uv^4)$$

$$-2u^4v^2 + 11uv^4 + 19v^4$$

$$752) (2y^3 - 5xy) - (5xy - 9y^3 + y)$$

$$11y^3 - 10xy - y$$

$$754) (13u^4v + 8u^2) + (12u^4v - 4u^2 - 17uv^3)$$

$$25u^4v - 17uv^3 + 4u^2$$

$$756) (2ab^3 - a^4b^4) - (a^2 + 9ab^3 + 5a^4b^4)$$

$$-6a^4b^4 - 7ab^3 - a^2$$

$$758) (16a^2b^4 - 17) - (2a^3 + 6a^2b^4 - 3)$$

$$10a^2b^4 - 2a^3 - 14$$

$$760) (9n^3 - 19m^3n^3) - (20n^3 - 14m^3n^3 + 9m^2n^3)$$

$$-5m^3n^3 - 9m^2n^3 - 11n^3$$

$$761) (14x^4y - 3x^3) + (10x^3y^3 - 12x^4y + 4x^3)$$

$$10x^3y^3 + 2x^4y + x^3$$

$$762) (19m^2n^3 + 13n^2) - (9m^3n^4 - n^2 - 10m^2n^3)$$

$$-9m^3n^4 + 29m^2n^3 + 14n^2$$

$$763) (8 + 5x^3y^2) - (18x^3y^2 + 3 + 12x^3y^3)$$

$$-12x^3y^3 - 13x^3y^2 + 5$$

$$764) (3x^3y^3 - 12x^4y^2) + (20x^3y^3 + x^4y^2 - 15x^4)$$

$$23x^3y^3 - 11x^4y^2 - 15x^4$$

$$765) (20x^4y^2 - 20x^3y^2) + (9x^4y^2 + 15x^3y^2 + 7x^3y^4)$$

$$7x^3y^4 + 29x^4y^2 - 5x^3y^2$$

$$766) (9u^2v^2 + 12) - (18u^2v^2 + 19u^4v - 12)$$

$$-19u^4v - 9u^2v^2 + 24$$

$$768) (14y^4 - 13x^4y) + (17x^4y - 11y^4 + 16x^4y^4)$$

$$16x^4y^4 + 4x^4y + 3y^4$$

$$769) (19u^2v + 3u^3v^2) - (7v^4 - 9u^2v + 11u^3v^2)$$

$$-8u^3v^2 - 7v^4 + 28u^2v$$

$$771) (16b - 6a^4b^4) - (17a^4 - 4a^4b^4 - 17b)$$

$$-2a^4b^4 - 17a^4 + 33b$$

$$773) (5a^4b^3 - 15b) + (5a^4b^3 + 9a + 5b)$$

$$10a^4b^3 - 10b + 9a$$

$$748) (3x^3 + 19x^2) - (13x^3 - 14x^4y + 7x^2)$$

$$14x^4y - 10x^3 + 12x^2$$

$$753) (18 - xy^4) - (11y^3 - 3 - 19xy^4)$$

$$18xy^4 - 11y^3 + 21$$

$$755) (18xy^2 - 17x) - (2x - 2xy^3 + 19xy^2)$$

$$2xy^3 - xy^2 - 19x$$

$$757) (7x^2y^4 + 15xy^3) + (12xy^3 + 11x + x^2y^4)$$

$$8x^2y^4 + 27xy^3 + 11x$$

$$759) (17xy + 6xy^4) + (x^3y^2 - 16xy - 18xy^4)$$

$$-12xy^4 + x^3y^2 + xy$$

$$767) (4x^2y^3 - 4y) - (7y + 17x^3y^2 - 7x^2y^3)$$

$$11x^2y^3 - 17x^3y^2 - 11y$$

$$770) (11xy^3 + 19y^2) + (5x^2y^3 - 7y^2 - 3xy^3)$$

$$5x^2y^3 + 8xy^3 + 12y^2$$

$$772) (3x^4 + 4x^2y) + (10x^4 - 12x^2y - 15x^2y^2)$$

$$13x^4 - 15x^2y^2 - 8x^2y$$

$$774) (10x^2y^3 + y) - (4y + 11x^2y^3 - 6x^2y)$$

$$-x^2y^3 + 6x^2y - 3y$$

$$775) (15mn^4 + 18n^4) + (15mn^4 - 19m^4n^3 - 14n^4) \\ -19m^4n^3 + 30mn^4 + 4n^4$$

$$776) (7x - 7x^2) - (13x^2 - 17x - 19x^2y^2) \\ 19x^2y^2 - 20x^2 + 24x$$

$$778) (17x^3y - 16y^3) - (2x^3y - 3xy^3 + 3y^3) \\ 15x^3y + 3xy^3 - 19y^3$$

$$780) (5x^3y^3 + 16xy^4) - (12xy^4 + xy^2 - 15x^3y^3) \\ 20x^3y^3 + 4xy^4 - xy^2$$

$$781) (2x^4y^3 + 12y^4) + (6x^4y^3 + 20xy^4 + y^4) \\ 8x^4y^3 + 20xy^4 + 13y^4$$

$$782) (2u^2v + 17u^3v^2) - (10u^3v^2 + 4u^3v^3 + 14u^2v) \\ -4u^3v^3 + 7u^3v^2 - 12u^2v$$

$$783) (7xy^4 - 18x^2y^3) - (12x^2y^3 + 16x^4 - 7xy^4) \\ 14xy^4 - 30x^2y^3 - 16x^4$$

$$784) (12u^4 - 2u^2v^3) + (10u^4 - 13u^3v - 12u^2v^3) \\ -14u^2v^3 + 22u^4 - 13u^3v$$

$$785) (17xy^4 + 15xy^2) + (16xy^2 + 15y^4 - 2xy^4) \\ 15xy^4 + 15y^4 + 31xy^2$$

$$786) (9a^3b^2 - 10a^3b^4) + (12a^3b^2 - 9a^4b^2 + 10a^3b^4) \\ -9a^4b^2 + 21a^3b^2$$

$$787) (14y + 6y^3) - (10y^3 + 2y - 4x^2y^2) \\ 4x^2y^2 - 4y^3 + 12y$$

$$788) (19a^4b - 19a^2b^2) - (6a^4b - 18a^2b^2 - 17a^3b^3) \\ 17a^3b^3 + 13a^4b - a^2b^2$$

$$789) (17y^4 + 5x^4y^3) - (6x - 13y^4 + 10x^4y^3) \\ -5x^4y^3 + 30y^4 - 6x$$

$$790) (8m^3n + 13m^3n^3) - (10m^3n + 18n^3 + 5m^3n^3) \\ 8m^3n^3 - 2m^3n - 18n^3$$

$$791) (13x^3y - 12x^2) + (8xy^3 + 20x^2 + 18x^3y) \\ 31x^3y + 8xy^3 + 8x^2$$

$$792) (5n^2 + 4m^2n^2) - (20n^2 - 19m^4n^2 - 14m^2n^2) \\ 19m^4n^2 + 18m^2n^2 - 15n^2$$

$$793) (10x^2y^3 + 20x^4) + (18x^4 - 8x - 19x^2y^3) \\ -9x^2y^3 + 38x^4 - 8x$$

$$795) (19y + 11x^2y^2) + (7x^2y^2 - 4y + 3xy^4) \\ 3xy^4 + 18x^2y^2 + 15y$$

$$797) (16u^2 + 3u^2v^3) + (16u^2v^3 + 10u^4v^4 - 16u^2) \\ 10u^4v^4 + 19u^2v^3$$

$$798) (19x^3y + 13x) + (7x + 11x^4y^2 - 8x^3y) \\ 11x^4y^2 + 11x^3y + 20x$$

$$777) (12m^4n^2 + 9mn) + (4m - 15mn + 8m^4n^2) \\ 20m^4n^2 - 6mn + 4m$$

$$779) (17x^4 - 3) - (11x^4 - 17x^2y^4 + 8) \\ 17x^2y^4 + 6x^4 - 11$$

$$794) (14x^2 - 5x^3) - (8x^2 - 6 + 8x^3) \\ -13x^3 + 6x^2 + 6$$

$$796) (3y^3 - 13x^3y^2) - (18y + 8y^3 - 11x^3y^2) \\ -2x^3y^2 - 5y^3 - 18y$$

$$799) (5 - 6u^2v^4) + (5 - 18u^2v^4 + 6u^2v) \\ -24u^2v^4 + 6u^2v + 10$$

$$800) (10 + 10x^4y^2) + (16x^3 - 16x^4y^2 - 8) \\ -6x^4y^2 + 16x^3 + 2$$

$$802) 3u^5v^2 + 5v^3 + 8v^3 + 5u^3v - 6u^5v^2 \\ -3u^5v^2 + 5u^3v + 13v^3$$

$$804) 1 - v^5 + 8v^5 + 5 - 7u^3v^2 \\ 7v^5 - 7u^3v^2 + 6$$

$$806) 6xy - 3y^5 + 4y^5 - 8x^5y + 3xy \\ -8x^5y + y^5 + 9xy$$

$$808) 8x^3y^3 + 4x^4y^3 + 4x^3y^3 + 4x^5y^2 - x^4y^3 \\ 3x^4y^3 + 4x^5y^2 + 12x^3y^3$$

$$810) 2n^5 - 5m^3n^3 + n^5 - 5m^4n + 5m^3n^3 \\ 3n^5 - 5m^4n$$

$$812) 2m^5n - 7n^4 + m^5n - 8n^4 + 3m^4n^2 \\ 3m^5n + 3m^4n^2 - 15n^4$$

$$814) 7 - 2x^4 + 3 - 3x^4 - 3y^2 \\ -5x^4 - 3y^2 + 10$$

$$816) x^5y^3 + 4x^3y^5 + 6x^3y^5 - 5xy - 4x^5y^3 \\ -3x^5y^3 + 10x^3y^5 - 5xy$$

$$818) 2uv^4 - 4u^5v + 2uv^4 - 6u^5v^2 + 4u^5v \\ -6u^5v^2 + 4uv^4$$

$$820) 8x^4 - 5x^3y^4 + 4x^4 + 4x^3y^4 + 4xy^5 \\ -x^3y^4 + 4xy^5 + 12x^4$$

$$822) 5y^3 + 5x^5y^2 + 5y^3 + 4x^4y^4 + 4x^5y^2 \\ 4x^4y^4 + 9x^5y^2 + 10y^3$$

$$824) 4b^4 - 7a^5b^4 + 5a^5b^4 + 2b^4 + 4a^3 \\ -2a^5b^4 + 6b^4 + 4a^3$$

$$826) 8m^2n^3 - 3m^4n^5 + 2m^3 - 8m^2n^3 - 6m^4n^5 \\ -9m^4n^5 + 2m^3$$

$$828) 7x^5y^2 + 2x^4y^2 + 7x + 7x^4y^2 - 4x^5y^2 \\ 3x^5y^2 + 9x^4y^2 + 7x$$

$$830) 4x^2y^2 - 3xy + 6x^4 + 2xy + 5x^2y^2 \\ 9x^2y^2 + 6x^4 - xy$$

$$832) x^4y^4 - 4x^3y^5 + 3x^3y^5 + 5x^4y^4 - 5x^3 \\ 6x^4y^4 - x^3y^5 - 5x^3$$

$$834) 8u^4 - 2uv^2 + 2uv^2 - 5 + 5u^4 \\ 13u^4 - 5$$

$$836) 6a^4b^2 - 8b^3 + b^3 + 3a^4b^2 - 3a^3b^5 \\ -3a^3b^5 + 9a^4b^2 - 7b^3$$

$$838) 3a^3 + 2a^4b + ab + 8a^3 + 4a^4b \\ 6a^4b + 11a^3 + ab$$

$$801) 5y + 2xy^4 + 4xy^4 + 7x^5y + 2y \\ 7x^5y + 6xy^4 + 7y$$

$$803) 2xy^4 - 7y^3 + 3xy^4 - 2y^3 - 5x \\ 5xy^4 - 9y^3 - 5x$$

$$805) 7b^3 - 8a^3 + 8a^3 - 3a^5b^5 - 6b^3 \\ -3a^5b^5 + b^3$$

$$807) 5b^3 + 2a^5 + ab^2 + 7a^5 + b^3 \\ 9a^5 + 6b^3 + ab^2$$

$$809) 4x^2y^4 + 7x^5y^3 + 5x^4 + 5x^2y^4 + 7x^5y^3 \\ 14x^5y^3 + 9x^2y^4 + 5x^4$$

$$811) x^4 + 7xy^5 + 7x^4y - 6xy^5 - 8x^4 \\ xy^5 + 7x^4y - 7x^4$$

$$813) 8x^2y^5 - 7y^5 + 6y^5 + 7x^2y^5 - 2 \\ 15x^2y^5 - y^5 - 2$$

$$815) 6x^3y^3 + 4x^5y^2 + 7x^5y^2 - 5x^3y^3 + 3x^5y \\ 11x^5y^2 + x^3y^3 + 3x^5y$$

$$817) 2u^2v^2 - 3u^4 + 7u^4 + u^5 + 7u^2v^2 \\ u^5 + 4u^4 + 9u^2v^2$$

$$819) x^5y^2 + 2x^4y + 4x^5y^2 - y^5 - 4x^4y \\ 5x^5y^2 - 2x^4y - y^5$$

$$821) 6a^4b - 7a^2b + a^4b + 4a^2b + 6a^5b^5 \\ 6a^5b^5 + 7a^4b - 3a^2b$$

$$823) 3 - 2xy + 6 + 6x^4y + 8xy \\ 6x^4y + 6xy + 9$$

$$825) 2m^4n^2 + 3m^5n^4 + m^5n^4 + 4n^3 + 7m^4n^2 \\ 4m^5n^4 + 9m^4n^2 + 4n^3$$

$$827) 2x^5y^4 - 2x^4 + 2x^2y^3 - 4x^5y^4 - 4x^4 \\ -2x^5y^4 + 2x^2y^3 - 6x^4$$

$$829) 6x^5y^2 + 7x^5y^3 + 2x^5y^4 - 3x^5y^3 - 2x^5y^2 \\ 2x^5y^4 + 4x^5y^3 + 4x^5y^2$$

$$831) 5x^3y^5 - 5x^4y^5 + 8xy^5 - 4x^3y^5 + 4x^4y^5 \\ -x^4y^5 + x^3y^5 + 8xy^5$$

$$833) u^4v^2 + 5u^4v^4 + 8u^4v^4 + uv^3 + 8u^4v^2 \\ 13u^4v^4 + 9u^4v^2 + uv^3$$

$$835) 7x^4y^3 + 3y^5 + 4x^4y^3 + 4y + y^5 \\ 11x^4y^3 + 4y^5 + 4y$$

$$837) 4x^3y^4 - 3x^3 + 5x^3y^4 + x^3 + 6x^2 \\ 9x^3y^4 - 2x^3 + 6x^2$$

$$839) m^3 - 5m^4n^5 + 2m^5n^5 + 4m^3 + 8m^4n^5 \\ 2m^5n^5 + 3m^4n^5 + 5m^3$$

$$840) 2x^2y^5 + 7y^4 + 6x^2y^5 + 6x^5y^2 - 7y^4$$

$$8x^2y^5 + 6x^5y^2$$

$$842) 7mn^2 + 5m^4n^3 + 3m^4n^3 - 7mn^2 - 5mn^4$$

$$8m^4n^3 - 5mn^4$$

$$844) 4 + 3y + 8x^4y^3 - 4 + 5y$$

$$8x^4y^3 + 8y$$

$$846) 3x^5y^3 + 8x^2y^4 + 4y^3 - 6x^2y^4 + 3x^5y^3$$

$$6x^5y^3 + 2x^2y^4 + 4y^3$$

$$848) 8x^2 + 2x^4y^3 + 5x^4y^3 + 8x^2y^2 - 2x^2$$

$$7x^4y^3 + 8x^2y^2 + 6x^2$$

$$850) 6x^5 - 5x^5y^3 + 5x^5 - 4x^5y^3 + 3x^3y$$

$$-9x^5y^3 + 11x^5 + 3x^3y$$

$$852) 2a^2b^5 - 7ab^2 + b^2 - a^2b^5 + 5ab^2$$

$$a^2b^5 - 2ab^2 + b^2$$

$$854) x^2y^5 - 2x^3y^5 + 7x^3y^2 + 7x^2y^5 - 6x^3y^5$$

$$-8x^3y^5 + 8x^2y^5 + 7x^3y^2$$

$$856) 7n^4 - 4m^3 + 3m^3 - 7m^4n^5 - 4n^4$$

$$-7m^4n^5 + 3n^4 - m^3$$

$$858) 5x^3y^4 + 2 + 8 + 8x^3y^4 + 3x^2y^2$$

$$13x^3y^4 + 3x^2y^2 + 10$$

$$860) 5u^5 + 3u^2v^5 + 6u^2v - 6u^2v^5 + 7u^5$$

$$-3u^2v^5 + 12u^5 + 6u^2v$$

$$862) x^4y^5 - 7x^3y^2 + 7x^4y^5 + 5x^3y^2 - 2x^4y^4$$

$$8x^4y^5 - 2x^4y^4 - 2x^3y^2$$

$$864) 6u^5 - 2uv^5 + u^3v^2 - 2u^5 - 2uv^5$$

$$-4uv^5 + 4u^5 + u^3v^2$$

$$866) 4a^3b + 8a^2 + b^4 + 3a^3b + 2a^2$$

$$7a^3b + b^4 + 10a^2$$

$$868) 2ab^3 + 2a^3b^3 + 2 + 6a^3b^3 - ab^3$$

$$8a^3b^3 + ab^3 + 2$$

$$870) 8n^3 - 5m^2n^3 + 3m^2n + 5n^3 - 6m^2n^3$$

$$-11m^2n^3 + 13n^3 + 3m^2n$$

$$872) 6mn^4 + 5m^4 + 3m^3n^2 - 7mn^4 - 2m^4$$

$$-mn^4 + 3m^3n^2 + 3m^4$$

$$874) 3y^5 - 2xy^5 + 4xy^5 + 7xy^3 + 2y^5$$

$$2xy^5 + 5y^5 + 7xy^3$$

$$876) 4x^2y^5 + 7x^3y^2 + 7y^5 + 6x^3y^2 + 8x^2y^5$$

$$12x^2y^5 + 13x^3y^2 + 7y^5$$

$$878) 7x^3y^4 + x^5y^4 + 5x^3y^4 + 8xy^4 - 7x^5y^4$$

$$-6x^5y^4 + 12x^3y^4 + 8xy^4$$

$$841) 6x^3y - 4x^4y + 2x^3y - 3xy^5 + 6x^4y$$

$$-3xy^5 + 2x^4y + 8x^3y$$

$$843) 6x^3 - 7x^3y^4 + 7x^3y^4 + 8y + x^3$$

$$7x^3 + 8y$$

$$845) 5x^3y - 2x^2y^4 + 3x^2y^4 - 2x^3y - x^4y^5$$

$$-x^4y^5 + x^2y^4 + 3x^3y$$

$$847) v^4 - 3u^3v + 8u^3 - 8v^4 - 7u^3v$$

$$-7v^4 - 10u^3v + 8u^3$$

$$849) 7u^2v^4 + 7v^3 + 3u^2v^3 - 3u^2v^4 - 2v^3$$

$$4u^2v^4 + 3u^2v^3 + 5v^3$$

$$851) 4a^4b^2 - 7a^5b^5 + 5a^3b^3 + 7a^4b^2 + 8a^5b^5$$

$$a^5b^5 + 11a^4b^2 + 5a^3b^3$$

$$853) 4xy^2 + 5x^2y^4 + 6xy^2 + x^2y^5 + 7x^2y^4$$

$$x^2y^5 + 12x^2y^4 + 10xy^2$$

$$855) 5mn^2 + 3m^3n + 5mn^2 + 6m^2n^4 - 4m^3n$$

$$6m^2n^4 - m^3n + 10mn^2$$

$$857) 8y + 8x^2y^5 + 7x^5y^4 + 3x^2y^5 - 2y$$

$$7x^5y^4 + 11x^2y^5 + 6y$$

$$859) 4x^2y^5 + 7xy^5 + 3x^2y + 6xy^5 + x^2y^5$$

$$5x^2y^5 + 13xy^5 + 3x^2y$$

$$861) 8x^2 - 7xy^3 + 4xy^3 - 8xy^2 + 7x^2$$

$$-3xy^3 - 8xy^2 + 15x^2$$

$$863) 3x^5y - 5x^2y^3 + 7x^5y + 7x^3 - 2x^2y^3$$

$$10x^5y - 7x^2y^3 + 7x^3$$

$$865) 5x^3y + 3xy + 5x^3y - 4xy^5 - 4xy$$

$$-4xy^5 + 10x^3y - xy$$

$$867) 3x^3y^2 - 4y^4 + 6x^3y^2 + 2y^4 + 8x^4$$

$$9x^3y^2 - 2y^4 + 8x^4$$

$$869) 5x^2 + 5x + 6x - 4x^2 - y$$

$$x^2 + 11x - y$$

$$871) 7x^2y^5 + 8xy^3 + 4xy^3 - x^4y^5 + 6x^2y^5$$

$$-x^4y^5 + 13x^2y^5 + 12xy^3$$

$$873) 5x^2y - 7xy^5 + 8x^2y - 8xy^5 + 4x^5y^2$$

$$4x^5y^2 - 15xy^5 + 13x^2y$$

$$875) 2xy^5 + 3x^2y^2 + 8x^2y^2 - 3xy^5 + 8xy^4$$

$$-xy^5 + 8xy^4 + 11x^2y^2$$

$$877) 8u^2v^3 - 4u^3v^4 + 6u^3v^4 - 5u^5v^2 + 8u^2v^3$$

$$2u^3v^4 - 5u^5v^2 + 16u^2v^3$$

$$879) 6v + 7u^2v + uv^5 - u^2v - v$$

$$uv^5 + 6u^2v + 5v$$

$$880) 4y^4 - 5x^2y + 6y^3 - 3y^4 - 2x^2y$$

$$y^4 - 7x^2y + 6y^3$$

$$882) 2xy^5 + 5x^2 + 7x^3y + 2x^2 + 2xy^5$$

$$4xy^5 + 7x^3y + 7x^2$$

$$884) y - 2x^4y^3 + 7y - 6y^4 + x^4y^3$$

$$-x^4y^3 - 6y^4 + 8y$$

$$886) 7xy^2 - x + 5x^2y^4 - 8xy^2 + 3x$$

$$5x^2y^4 - xy^2 + 2x$$

$$888) 4x^4 + x^3y^4 + 2x^4 + 5xy^5 - 8x^3y^4$$

$$-7x^3y^4 + 5xy^5 + 6x^4$$

$$890) y^2 - 5x^5y + 5x^5y + y^2 + 8xy^3$$

$$8xy^3 + 2y^2$$

$$892) 7u + 5u^2 + u - 6u^2 - 3u^4v^3$$

$$-3u^4v^3 - u^2 + 8u$$

$$894) 5u^4v^3 - 2uv^2 + 2uv^2 - v^3 + u^4v^3$$

$$6u^4v^3 - v^3$$

$$896) 6b - 7 + 6b - 7ab^2 - 2$$

$$-7ab^2 + 12b - 9$$

$$898) 8a^3b^4 + 7a^4b + 6b^4 - 7a^3b^4 + 8a^4b$$

$$a^3b^4 + 15a^4b + 6b^4$$

$$900) 7m^5n^3 - 5m^5n + 4mn^4 + 6m^5n - 4m^5n^3$$

$$3m^5n^3 + m^5n + 4mn^4$$

$$902) (2xy^3 - 2x^4y^4) - (7x^4y^4 - 7y^3 + 12xy^3)$$

$$-9x^4y^4 - 10xy^3 + 7y^3$$

$$904) (12xy^3 + 2x^2) - (7x^2 - 9xy^3 - 4x^5y)$$

$$4x^5y + 21xy^3 - 5x^2$$

$$905) (7m^4n^2 + 11m^5n^3) - (11m^4n^2 - 9m^5 + 2m^5n^3)$$

$$9m^5n^3 - 4m^4n^2 + 9m^5$$

$$906) (3x^5 + 11y) - (6x^5 - y + 12x^5y^3)$$

$$-12x^5y^3 - 3x^5 + 12y$$

$$908) (2m^5n + 8n^4) - (9n^5 + 7m^5n - n^4)$$

$$-5m^5n - 9n^5 + 9n^4$$

$$910) (12m^3n^3 - 12m^2n^4) - (8m^3n^3 - 2m^4n^4 + 7m^2n^4)$$

$$2m^4n^4 - 19m^2n^4 + 4m^3n^3$$

$$911) (9x^3y^4 + 7x^4y^5) - (11x^2 - 5x^3y^4 - 6x^4y^5)$$

$$13x^4y^5 + 14x^3y^4 - 11x^2$$

$$912) (2u^4v^4 - 6u^4v^5) - (5u^4v^5 - 12u^4v^4 + 10u^5v^3)$$

$$-11u^4v^5 + 14u^4v^4 - 10u^5v^3$$

$$913) (11uv^5 - 2u^5v) - (5u + 5u^5v - 7uv^5)$$

$$18uv^5 - 7u^5v - 5u$$

$$881) 3a^2b^4 + 7ab^4 + 2a^5b + 4ab^4 - 7a^2b^4$$

$$-4a^2b^4 + 2a^5b + 11ab^4$$

$$883) a^2b^4 - 7a^4b^2 + 2a^2b + 8a^4b^2 - 5a^2b^4$$

$$-4a^2b^4 + a^4b^2 + 2a^2b$$

$$885) 4m^2n + 6m^4n^3 + 2mn^5 + 7m^4n^3 + 6m^2n$$

$$13m^4n^3 + 2mn^5 + 10m^2n$$

$$887) 5m^5n^3 - 4n^2 + 4m^3n^2 + 2n^2 - m^5n^3$$

$$4m^5n^3 + 4m^3n^2 - 2n^2$$

$$889) 3x^5y + 6x^2y^2 + 5x + 7x^2y^2 + 3x^5y$$

$$6x^5y + 13x^2y^2 + 5x$$

$$891) 8x^2y^4 + 5y^3 + 8y^3 + 8x^2y^4 + x^5$$

$$16x^2y^4 + x^5 + 13y^3$$

$$893) 6x^2y^5 - 7x^2 + 6x^2 - 8x^2y^5 - 5x^5y^2$$

$$-2x^2y^5 - 5x^5y^2 - x^2$$

$$895) 4x^4y^5 + 3xy^4 + 7xy^4 - 3x^5y^5 - x^4y^5$$

$$-3x^5y^5 + 3x^4y^5 + 10xy^4$$

$$897) y^4 - 4y^3 + 8y^4 + 2y^3 + 3xy^2$$

$$9y^4 - 2y^3 + 3xy^2$$

$$899) 8x^3y^5 + 6x^3y^2 + 8x^3y^5 - xy^2 + 7x^3y^2$$

$$16x^3y^5 + 13x^3y^2 - xy^2$$

$$901) (3a^5b - 8) - (8a^5 + 9 - 11a^5b)$$

$$14a^5b - 8a^5 - 17$$

$$903) (3a^4b^4 - 2a^2b) - (4a^4b^4 + 7ab^5 + 2a^2b)$$

$$-a^4b^4 - 7ab^5 - 4a^2b$$

$$907) (2x^4y^3 + 7y^3) - (12y^3 + 2x^4y^4 - 3x^4y^3)$$

$$-2x^4y^4 + 5x^4y^3 - 5y^3$$

$$909) (x^5y^3 - 8x^5) - (8x^5 - 11y^2 - 10x^5y^3)$$

$$11x^5y^3 - 16x^5 + 11y^2$$

$$914) (3x^4y^5 - 4x^3y^2) - (8x^4y^5 - 12x^3y^2 - 2xy^3)$$

$$-5x^4y^5 + 8x^3y^2 + 2xy^3$$

$$915) (12xy^2 + 2x^5y^4) - (6y^5 + 7x^5y^4 + 12xy^2)$$

$$-5x^5y^4 - 6y^5$$

$$916) (a^4b^2 - 5a^4b^5) - (3a^4b^2 + 12a^4b + 10a^4b^5)$$

$$-15a^4b^5 - 2a^4b^2 - 12a^4b$$

$$917) (x^4 + 4xy^5) - (7x^4y^5 - 5xy^5 - 10x^4)$$

$$-7x^4y^5 + 9xy^5 + 11x^4$$

$$918) (12m^2n^4 + 11m^4) - (4m^2n^4 - 7m^2n - 7m^4)$$

$$8m^2n^4 + 18m^4 + 7m^2n$$

$$919) (3y^2 + 9x^4y^5) - (7x^4y^5 - 6y^2 - 2x^4y^4)$$

$$2x^4y^5 + 2x^4y^4 + 9y^2$$

$$920) (7x^5y^2 - 9x^2y) - (7xy^4 + 6x^5y^2 + 5x^2y)$$

$$x^5y^2 - 7xy^4 - 14x^2y$$

$$921) (5mn^5 + 6m^5n) - (7mn^5 + 5m^3n^5 - 11m^5n)$$

$$-5m^3n^5 + 17m^5n - 2mn^5$$

$$922) (11a^5b^2 + 5b) - (4b - 8ab^2 - 7a^5b^2)$$

$$18a^5b^2 + 8ab^2 + b$$

$$923) (2x^3y - 8x^5y^3) - (6x^5y^3 + 8x^4 - 11x^3y)$$

$$-14x^5y^3 + 13x^3y - 8x^4$$

$$924) (3m^2n^4 - 6m^4n^2) - (3m^2n^4 + 9m - 2m^4n^2)$$

$$-4m^4n^2 - 9m$$

$$925) (12x - 4x^3y^3) - (5x^3y^3 - 3x - 2y)$$

$$-9x^3y^3 + 15x + 2y$$

$$926) (8x^4 + 11xy^3) - (7xy^3 - 7x^4 - 2x^5y^3)$$

$$2x^5y^3 + 4xy^3 + 15x^4$$

$$927) (u^3 + 5u^4v^5) - (8u^4v^5 + 6u^4v^2 - 2u^3)$$

$$-3u^4v^5 - 6u^4v^2 + 3u^3$$

$$928) (2y^3 + 2x^4y^5) - (2x^3y^3 - 10x^4y^5 + y^3)$$

$$12x^4y^5 - 2x^3y^3 + y^3$$

$$929) (2v^2 + 4u^3v^4) - (5v^2 - 11u^4 - 11u^3v^4)$$

$$15u^3v^4 + 11u^4 - 3v^2$$

$$930) (11x^4y^2 + 7y^4) - (2x^3y^2 + 6x^4y^2 + 9y^4)$$

$$5x^4y^2 - 2x^3y^2 - 2y^4$$

$$931) (12a^2b^3 + 9a^2b^5) - (4ab^5 + 6a^2b^5 + 4a^2b^3)$$

$$3a^2b^5 - 4ab^5 + 8a^2b^3$$

$$932) (5x^5 + x^2y) - (8x^2y - 8x^3y^4 - 9x^5)$$

$$8x^3y^4 + 14x^5 - 7x^2y$$

$$933) (a^5b^3 - 12a^4b^3) - (4a^5b^3 - 3a^4b^3 + 12a^4b^5)$$

$$-12a^4b^5 - 3a^5b^3 - 9a^4b^3$$

$$934) (2x^5y^4 - 10x^4y^3) - (x^2y^5 - 4x^4y^3 - 9x^5y^4)$$

$$11x^5y^4 - 6x^4y^3 - x^2y^5$$

$$935) (3m - 8m^3n^4) - (4m^3n^4 - 5mn^2 - 5m)$$

$$-12m^3n^4 + 5mn^2 + 8m$$

$$936) (6m^4n - 4mn^3) - (3m^4n^3 + 4m^4n + 9mn^3)$$

$$-3m^4n^3 + 2m^4n - 13mn^3$$

$$937) (2m^4n^2 + 9m^3n^5) - (10m^4n^2 + 12m^3n^5 + 9m^5n)$$

$$-3m^3n^5 - 8m^4n^2 - 9m^5n$$

$$938) (8x^3y^5 + 5x^2y^4) - (11x^2y^4 + 9x^3y^2 + 6x^3y^5)$$

$$2x^3y^5 - 6x^2y^4 - 9x^3y^2$$

$$939) (12x^3y^5 - 6x^5y^5) - (xy^3 + 12x^5y^5 + 8x^3y^5)$$

$$-18x^5y^5 + 4x^3y^5 - xy^3$$

$$940) (3x^4y + 3y^4) - (3x^3y^2 + 9y^4 - 12x^4y)$$

$$15x^4y - 3x^3y^2 - 6y^4$$

$$942) (3x^2y^3 + 10x^4y^4) - (3x^4y^4 + 3x^2y^3 + 2x^3y)$$

$$7x^4y^4 - 2x^3y$$

$$943) (10x^3y^5 + 11y^5) - (9x^2y^4 + 2x^3y^5 - 12y^5)$$

$$8x^3y^5 - 9x^2y^4 + 23y^5$$

$$944) (u^2v^2 + 11u^4v^4) - (10u^2v^2 - 9u^4v^4 + 2u^3v)$$

$$20u^4v^4 - 9u^2v^2 - 2u^3v$$

$$945) (11a^3b - 10) - (12 + 8a^3b - ab^3)$$

$$3a^3b + ab^3 - 22$$

$$947) (12x^4y^3 - 8xy^3) - (2x^2y^2 + 7x^4y^3 - 6xy^3)$$

$$5x^4y^3 - 2xy^3 - 2x^2y^2$$

$$948) (4ab^5 + 5a^3b^3) - (11a^3b^3 - 10ab^5 - 5a^2b^3)$$

$$14ab^5 - 6a^3b^3 + 5a^2b^3$$

$$949) (x^3y^2 - 4x^3y) - (x^5 - 2x^3y^2 + 3x^3y)$$

$$3x^3y^2 - x^5 - 7x^3y$$

$$950) (3m^3n^2 + 3m^4n) - (12m^4n - 5m^3n^2 - 10m^4n^3)$$

$$10m^4n^3 - 9m^4n + 8m^3n^2$$

$$951) (3x^2 + y^5) - (y^5 - 3x^2 + 11x^2y^3)$$

$$-11x^2y^3 + 6x^2$$

$$952) (6x^2y^2 + x^5y^5) - (11x^2y^2 - 6x^5y^5 - 12x^3y^2)$$

$$7x^5y^5 + 12x^3y^2 - 5x^2y^2$$

$$953) (m^2n^3 + 7m^2n^4) - (11m^2n^3 + 12m^3n^2 - 11m^2n^4)$$

$$18m^2n^4 - 10m^2n^3 - 12m^3n^2$$

$$954) (12n + 3n^2) - (11n - 11n^2 + 6m^2n^4)$$

$$-6m^2n^4 + 14n^2 + n$$

$$955) (2x^2y^5 + 9x^2y^4) - (5x^4 + 2x^2y^4 - 12x^2y^5)$$

$$14x^2y^5 + 7x^2y^4 - 5x^4$$

$$956) (3y + 11x^4y) - (11y + 4x^4y - 3x^3y^2)$$

$$7x^4y + 3x^3y^2 - 8y$$

$$958) (2u^3 - 10u) - (12u^3 - 6u^2v^2 + 6u)$$

$$6u^2v^2 - 10u^3 - 16u$$

$$960) (xy^3 - 6x^3y^2) - (10xy^3 - 7x^3y^2 - 11x^4y^4)$$

$$11x^4y^4 + x^3y^2 - 9xy^3$$

$$961) (12ab + b^2) - (12ab + 9a^5 + 10b^2)$$

$$-9a^5 - 9b^2$$

$$962) (2a^3b - 4a^3b^5) - (12a^3b^5 + 10a^3b + 2a^2b^4)$$

$$-16a^3b^5 - 2a^2b^4 - 8a^3b$$

$$963) (11y^5 - xy^4) - (10xy^4 + 10x^2 - 3y^5)$$

$$14y^5 - 11xy^4 - 10x^2$$

$$941) (8v - 9u^2v) - (10v + 8u^2v + 2u^3v^5)$$

$$-2u^3v^5 - 17u^2v - 2v$$

$$946) (2x^2y^5 - 12x^5) - (2x^5 + 9xy^3 + 11x^2y^5)$$

$$-9x^2y^5 - 14x^5 - 9xy^3$$

$$957) (5u^5v^2 + 10uv^3) - (11u^4 - 2u^5v^2 + 5uv^3)$$

$$7u^5v^2 + 5uv^3 - 11u^4$$

$$959) (12x - 10x^2y^4) - (10x - 5x^3y^5 + 5x^2y^4)$$

$$5x^3y^5 - 15x^2y^4 + 2x$$

$$964) (4xy^4 + 10x^2y^4) - (7xy^4 + 5x^2y^4 - x^4y^3)$$

$$x^4y^3 + 5x^2y^4 - 3xy^4$$

$$965) (n^2 + 6m^2n^4) - (6m^2n^4 - n^2 - 8m^2)$$

$$2n^2 + 8m^2$$

$$966) (6xy - 5x^5y^3) - (2xy - x^5y^3 - 8x^4y)$$

$$-4x^5y^3 + 8x^4y + 4xy$$

$$967) (3mn^2 + 9m^5n^3) - (11m^4n^3 - 9m^5n^3 + 8mn^2)$$

$$18m^5n^3 - 11m^4n^3 - 5mn^2$$

$$968) (12xy^4 + 11x^2y^5) - (9x^4 - 9xy^4 - 4x^2y^5)$$

$$15x^2y^5 + 21xy^4 - 9x^4$$

$$969) (5x^2y + 5x) - (7x^2y - 9x - 8x^2y^3)$$

$$8x^2y^3 - 2x^2y + 14x$$

$$970) (2y^2 - 6xy^2) - (6x^5 - 11y^2 + 11xy^2)$$

$$-6x^5 - 17xy^2 + 13y^2$$

$$971) (2x^3y^2 - 8x^3y^3) - (10x^3y^2 + 6xy^5 - 8x^3y^3)$$

$$-6xy^5 - 8x^3y^2$$

$$972) (3u^3v^5 - 5u^2v^5) - (8u^2v + 5u^2v^5 - 12u^3v^5)$$

$$15u^3v^5 - 10u^2v^5 - 8u^2v$$

$$973) (11xy^2 - 3x^5y^2) - (10x^5y^2 - 3xy^2 + 8)$$

$$-13x^5y^2 + 14xy^2 - 8$$

$$974) (12u^4v^2 - uv^3) - (7v^2 - 3u^4v^2 - 4uv^3)$$

$$15u^4v^2 + 3uv^3 - 7v^2$$

$$975) (2x^3y^5 - 5x^2y) - (8x^2y^4 - 9x^2y + 10x^3y^5)$$

$$-8x^3y^5 - 8x^2y^4 + 4x^2y$$

$$977) (2xy^3 + 5y^5) - (9x^4y + 12y^5 - xy^3)$$

$$-7y^5 - 9x^4y + 3xy^3$$

$$976) (a^2b + 3ab^2) - (7b^2 - 12a^2b + 4ab^2)$$

$$13a^2b - ab^2 - 7b^2$$

$$978) (11ab^5 + 7a^4b^4) - (7a^4b + 11ab^5 + 12a^4b^4)$$

$$-5a^4b^4 - 7a^4b$$

$$979) (12y^2 + 9) - (9y^2 + 3x^3y^4 + 7)$$

$$-3x^3y^4 + 3y^2 + 2$$

$$980) (3mn - 10m) - (2m - 5mn + 3mn^3)$$

$$-3mn^3 + 8mn - 12m$$

$$981) (xy^3 - 12x^4y^4) - (9x^4y^4 + 2xy^3 - 9xy^5)$$

$$-21x^4y^4 + 9xy^5 - xy^3$$

$$982) (2m^3n^5 - 10m^2n^4) - (6 + m^3n^5 + 11m^2n^4)$$

$$m^3n^5 - 21m^2n^4 - 6$$

$$983) (3y^3 - 7x^3) - (8x^3 - 7y - y^3)$$

$$4y^3 - 15x^3 + 7y$$

$$984) (12x^5y^4 - 5xy^4) - (11x^5y^4 - 8x^5y^2 - 6xy^4)$$

$$x^5y^4 + 8x^5y^2 + xy^4$$

$$985) (5x^5y^5 + 10x^3) - (2x^5y^5 + 7x^3 - 4x^5)$$

$$3x^5y^5 + 4x^5 + 3x^3$$

$$986) (x^2y^5 - x^2y^3) - (10x^2y^5 + 8x^2y^3 + 2y^3)$$

$$-9x^2y^5 - 9x^2y^3 - 2y^3$$

$$987) (2uv^4 + 1) - (8 + 8uv^4 - 10u^2v)$$

$$-6uv^4 + 10u^2v - 7$$

$$988) (2x^5y^3 + 3x) - (10x + 7x^5y^3 + 10x^4y^4)$$

$$-5x^5y^3 - 10x^4y^4 - 7x$$

$$989) (11u^3v^5 + 5v) - (7u^4v^4 - v - 2u^3v^5)$$

$$13u^3v^5 - 7u^4v^4 + 6v$$

$$990) (12x^2 + 7y) - (10x^2 - 2y - 7y^4)$$

$$7y^4 + 2x^2 + 9y$$

$$991) (b^3 - a^4b^3) - (3a + 6a^4b^3 - 11b^3)$$

$$-7a^4b^3 + 12b^3 - 3a$$

$$992) (x^5y + 11x^3) - (9xy^3 - 11x^5y + 2x^3)$$

$$12x^5y - 9xy^3 + 9x^3$$

$$993) (2b^2 - 12a^3) - (7ab^2 - 11a^3 - 10b^2)$$

$$-a^3 - 7ab^2 + 12b^2$$

$$994) (11x^5y^5 - 9x) - (9x - 12x^3y^2 + 10x^5y^5)$$

$$x^5y^5 + 12x^3y^2 - 18x$$

$$995) (12m^5n^3 - 7m^4n^2) - (6m^5n + 5m^4n^2 - 2m^5n^3)$$

$$14m^5n^3 - 12m^4n^2 - 6m^5n$$

$$996) (3y^2 - 5x^2y^5) - (11x^2y^5 - 7x^5y^5 + 7y^2)$$

$$7x^5y^5 - 16x^2y^5 - 4y^2$$

$$997) (n^4 - 3m^2n) - (6mn + 3m^2n + 6n^4)$$

$$-5n^4 - 6m^2n - 6mn$$

$$998) (2x^5y^2 - x^5y) - (8x^5y - 5x^2y^2 + x^5y^2)$$

$$x^5y^2 - 9x^5y + 5x^2y^2$$

$$999) (3x^4y^4 + x^5y^2) - (6x^4y^4 - 5x^4y^5 - 4x^5y^2)$$

$$5x^4y^5 - 3x^4y^4 + 5x^5y^2$$

$$1000) (12x^4y + 3x^2y) - (8x^2y - 6x^4y + 9y^4)$$

$$18x^4y - 9y^4 - 5x^2y$$

$$1001) (-13y^4 - 12) + (13y^4 + 7 + x^4y^2)$$

$$x^4y^2 - 5$$

$$1002) (-13n^2 - 14m^4n^5) - (2m^3n - 12m^4n^5 - 3n^2)$$

$$-2m^4n^5 - 2m^3n - 10n^2$$

$$1003) (14x^5y + 12x^2y^3) - (-10x^5y - 5xy^4 - 5x^2y^3)$$

$$24x^5y + 17x^2y^3 + 5xy^4$$

$$1004) (14m^3n^2 + 9m^2n^5) + (8m^2n^5 + 4m^3n^2 - 9)$$

$$17m^2n^5 + 18m^3n^2 - 9$$

$$1005) (-6x^5y^2 + 6x^4y^3) - (-10x^3y - 2x^5y^2 - x^4y^3)$$

$$-4x^5y^2 + 7x^4y^3 + 10x^3y$$

$$1006) (14x^5y^2 + 3x^3) + (14x^5y - 9x^5y^2 - 14x^3)$$

$$5x^5y^2 + 14x^5y - 11x^3$$

$$1007) (12x^4y^3 - 3xy) + (-10y^3 + 10xy + 9x^4y^3)$$

$$21x^4y^3 - 10y^3 + 7xy$$

$$1008) (14u^5v^2 - 5u^5v^4) - (13uv - 12u^5v^4 - 8u^5v^2)$$

$$7u^5v^4 + 22u^5v^2 - 13uv$$

$$1009) (12u^4 - 6u^4v) - (7u^4v - 12uv + 7u^4)$$

$$-13u^4v + 5u^4 + 12uv$$

$$1010) (11x^3y^3 - 9x^2y^3) + (-4x^3y^3 - 3x^2y^3 + 5x^5y^2)$$

$$5x^5y^2 + 7x^3y^3 - 12x^2y^3$$

$$1011) (11uv^5 - 12u^4) - (12uv^5 + 6u^3v^3 + u^4)$$

$$-uv^5 - 6u^3v^3 - 13u^4$$

$$1012) (9a^5b^2 + 12b^3) - (-11b^3 - 7a^5b^2 - 5a^2b^5)$$

$$16a^5b^2 + 5a^2b^5 + 23b^3$$

$$1013) (9a^5b^2 + 6a^2b) + (-5a^4b^4 + 10a^5b^2 - 11a^2b)$$

$$-5a^4b^4 + 19a^5b^2 - 5a^2b$$

$$1014) (9y^2 + 9x^2y^5) - (7y^2 + 3x^2y^5 - 7x^3y^3)$$

$$6x^2y^5 + 7x^3y^3 + 2y^2$$

$$1015) (11 - 14x^4y^5) + (2x^4y^5 + 13x^3y^2 - 1)$$

$$-12x^4y^5 + 13x^3y^2 + 10$$

$$1016) (9x^2y^2 + 3x^3y^5) - (13x^2y^2 - 10x^4 - 12x^3y^5)$$

$$15x^3y^5 - 4x^2y^2 + 10x^4$$

$$1017) (9m^3n^3 - 10m^5n^4) - (13m^3n^3 - 8m^2n^2 - 10m^5n^4)$$

$$-4m^3n^3 + 8m^2n^2$$

$$1018) (7x^4y^4 - 3x^5y) - (-10x^4y^4 + 6x^5y + 11y^5)$$

$$17x^4y^4 - 9x^5y - 11y^5$$

$$1019) (7m^5n - 6mn) + (6mn - 14m^5n + 7m^4)$$

$$-7m^5n + 7m^4$$

$$1020) (7xy^3 - 9x^3y^4) + (-5x^3y^4 - 4x^3y + 5xy^3)$$

$$-14x^3y^4 + 12xy^3 - 4x^3y$$

$$1021) (7x^3y^4 - 12xy) - (12x^3y^4 + 3xy + x^3)$$

$$-5x^3y^4 - x^3 - 15xy$$

$$1022) (u^4 + 12v^4) + (-12u^4 + 4v^4 - uv^5)$$

$$-uv^5 + 16v^4 - 11u^4$$

$$1023) (5uv + 9v^5) + (7uv + v^5 - 7u^3v^2)$$

$$10v^5 - 7u^3v^2 + 12uv$$

$$1024) (7x^2y + 12y^3) - (-12x^2y^4 - 8x^2y - 5y^3)$$

$$12x^2y^4 + 17y^3 + 15x^2y$$

$$1025) (4x^2 + 6x^5y^4) - (-6x^4 + 8x^2 - 11x^5y^4)$$

$$17x^5y^4 + 6x^4 - 4x^2$$

$$1026) (4u^2v^2 + 3u^4) + (12u^2v^2 - 12u^4 - 13u^4v)$$

$$-13u^4v - 9u^4 + 16u^2v^2$$

$$1027) (4x^3y^2 + 6x^2y^4) - (-2x^2y^4 - 14x^3y^2 - 4x^2y^3)$$

$$8x^2y^4 + 18x^3y^2 + 4x^2y^3$$

$$1028) (2x^5y^3 - 6x^5y) - (5x^5y + 14x^4y + 9x^5y^3)$$

$$-7x^5y^3 - 11x^5y - 14x^4y$$

$$1029) (2ab^4 - 9a^3b^5) + (-5a^3b^5 - 6ab^4 + 5a^2b^2)$$

$$-14a^3b^5 - 4ab^4 + 5a^2b^2$$

$$1030) (4a - 3a^3) + (-11a^3 + 5a + 11a^5b^5)$$

$$11a^5b^5 - 14a^3 + 9a$$

$$1031) (2x^3y^3 - 12x^2y^2) + (11x^3y^3 + x^2y^2 + 3xy^4)$$

$$13x^3y^3 + 3xy^4 - 11x^2y^2$$

$$1032) (2x^2y^2 + 11x^3y^3) + (-13x^3 - 9x^3y^3 - 3x^2y^2)$$

$$2x^3y^3 - x^2y^2 - 13x^3$$

$$1033) (6 + 10y^5) + (7y^5 - 9x^3y^5 + 12)$$

$$-9x^3y^5 + 17y^5 + 18$$

$$1034) (9mn^2 - 5n^3) - (-2mn^2 - 7m^3n^3 - 12n^3)$$

$$7m^3n^3 + 7n^3 + 11mn^2$$

$$1035) (2n^3 + 14m^4n) - (10m^3 - m^4n - 2n^3)$$

$$15m^4n + 4n^3 - 10m^3$$

$$1036) (-4x^2y + 10x^2y^2) + (-13x^2y^2 + 5x^4y^2 + 2x^2y)$$

$$5x^4y^2 - 3x^2y^2 - 2x^2y$$

$$1037) (11u^2v^3 - 7u^2v^2) + (14u^3v^4 + 14u^2v^3 + 4u^2v^2)$$

$$14u^3v^4 + 25u^2v^3 - 3u^2v^2$$

$$1038) (-3xy - 3x^3y^5) + (3x^3y^5 + 11xy - 5x^2y^5)$$

$$-5x^2y^5 + 8xy$$

$$1039) (-6u^4v + 12v^4) + (13u^4v + 9v^4 - 10u^2)$$

$$7u^4v + 21v^4 - 10u^2$$

$$1040) (-3xy^4 + 14x^3) + (-xy^4 + 9x - x^3)$$

$$-4xy^4 + 13x^3 + 9x$$

$$1041) (-3x^5y^2 - 9x^4y^5) + (-6x^2y^3 - 9x^4y^5 + 5x^5y^2)$$

$$-18x^4y^5 + 2x^5y^2 - 6x^2y^3$$

$$1042) (-3a^3b^5 - 12ab^4) - (10ab^4 + 3a^3b^5 + 9a^2b)$$

$$-6a^3b^5 - 22ab^4 - 9a^2b$$

$$1043) (-3a^3b + 11a^2b^3) - (-13a^2b^3 - 13a^3b - 3a^5b)$$

$$3a^5b + 24a^2b^3 + 10a^3b$$

$$1044) (-5a^5 + 6) - (-8a^5 + 6a^3 - 9)$$

$$3a^5 - 6a^3 + 15$$

$$1045) (-3x^2y^4 + 9x^3y^3) + (5x^3y^3 - 4x^2y^4 - 5x^2y^5)$$

$$-5x^2y^5 + 14x^3y^3 - 7x^2y^4$$

$$1046) (-5x^2y + 3) + (11x^5y^3 + 13 - 11x^2y)$$

$$11x^5y^3 - 16x^2y + 16$$

$$1047) (-5m^3 - 12m^2n^4) + (-7m^3 + 14m^2n^4 + 4m^2n^2)$$

$$2m^2n^4 + 4m^2n^2 - 12m^3$$

$$1048) (-5x^2 - 3x^3) - (-13x^2y^5 + 2x^3 + 12x^2)$$

$$13x^2y^5 - 5x^3 - 17x^2$$

$$1049) (-5m^2n^5 - 6n^3) + (4n^3 + 9m^2n^5 + 9mn)$$

$$4m^2n^5 - 2n^3 + 9mn$$

$$1050) (-7x^2y^2 - 9x^4) - (-7x^2y^2 - 11x^4y^2 + 7x^4)$$

$$11x^4y^2 - 16x^4$$

$$1051) (-7x^2 - 12x^4y^4) + (9x^4y^4 - x^3y^3 + 3x^2)$$

$$-3x^4y^4 - x^3y^3 - 4x^2$$

$$1052) (-7uv^5 + 14uv) - (-uv^5 + 6uv + uv^4)$$

$$-6uv^5 - uv^4 + 8uv$$

$$1053) (-7xy + 11y^2) + (-14x^2y^2 - 14y^2 - 3xy)$$

$$-14x^2y^2 - 3y^2 - 10xy$$

$$1054) (-7u^2v^4 + 8u^2v^5) - (4u^3v^3 - 5u^2v^4 - 5u^2v^5)$$

$$13u^2v^5 - 2u^2v^4 - 4u^3v^3$$

$$1055) (-8xy + 6xy^2) + (-8xy^2 + 2xy - 9x^3y^4)$$

$$-9x^3y^4 - 2xy^2 - 6xy$$

$$1056) (-10ab^2 + 3a^5) - (10ab^2 + 11a^5b^4 - 11a^5)$$

$$-11a^5b^4 + 14a^5 - 20ab^2$$

$$1057) (-10x^4y^5 - 7x^2y^4) - (-8x^2y^4 + 14x^4y^5 + 10y^3)$$

$$-24x^4y^5 + x^2y^4 - 10y^3$$

$$1058) (-10a^2b^2 - 3a^2b^3) + (-13a^2b^2 + a^2b^3 + 12b)$$

$$-2a^2b^3 - 23a^2b^2 + 12b$$

$$1059) (-10x^2y^5 - 6xy^5) - (3xy^2 + 8x^2y^5 + 8xy^5)$$

$$-18x^2y^5 - 14xy^5 - 3xy^2$$

$$1060) (-12x^3y^4 - 12x^2y^5) - (9x^3y^4 - 3x^2y^5 + 5x^4y^2)$$

$$-21x^3y^4 - 9x^2y^5 - 5x^4y^2$$

$$1061) (-10a^2b^4 - 9a^5b) + (-8a^2b^2 - 12a^5b + 7a^2b^4)$$

$$-3a^2b^4 - 21a^5b - 8a^2b^2$$

$$1062) (-12m^2n + 14mn^2) + (-2mn^2 + 4m^2n + m^4n^5)$$

$$m^4n^5 + 12mn^2 - 8m^2n$$

$$1063) (-12xy + 11y^3) - (14xy + 13y^3 - xy^4)$$

$$xy^4 - 2y^3 - 26xy$$

$$1064) (-12m^2n^5 + 8m^5) - (4m^5 - 6m^2n^5 - 5mn) \\ -6m^2n^5 + 4m^5 + 5mn$$

$$1065) (-12xy + 5x^3y^4) + (-9x + xy - 7x^3y^4) \\ -2x^3y^4 - 11xy - 9x$$

$$1066) (-14u^4 - u^2v^5) + (-10u^5v - 13u^4 + 14u^2v^5) \\ 13u^2v^5 - 10u^5v - 27u^4$$

$$1067) (-14y^4 + 3xy^3) - (9xy^3 + 10x^3 - 11y^4) \\ -3y^4 - 6xy^3 - 10x^3$$

$$1068) (-14x^5y^3 - 3x^3y^3) - (-14x^3y^3 - 3 + 12x^5y^3) \\ -26x^5y^3 + 11x^3y^3 + 3$$

$$1069) (14u^2v^5 - 6u) + (2uv + 6u + 10u^2v^5) \\ 24u^2v^5 + 2uv$$

$$1070) (14xy^5 - 9y^3) - (-8x^2 - 13xy^5 + 6y^3) \\ 27xy^5 - 15y^3 + 8x^2$$

$$1071) (14a^4b^5 - 12) + (8a^4b^5 - 6 + 5a^2b^2) \\ 22a^4b^5 + 5a^2b^2 - 18$$

$$1072) (12x^4y^5 + 14xy) - (-3xy + 3x^2y^2 + x^4y^5) \\ 11x^4y^5 - 3x^2y^2 + 17xy$$

$$1073) (12a^4b^5 + 11ab^3) + (14a^4b^5 + 12ab^5 - ab^3) \\ 26a^4b^5 + 12ab^5 + 10ab^3$$

$$1074) (12 + 8x^5y^5) - (3x^5y^5 - 10y - 5) \\ 5x^5y^5 + 10y + 17$$

$$1075) (12a^2b^2 + 5b) - (-10b - ab^4 - 7a^2b^2) \\ ab^4 + 19a^2b^2 + 15b$$

$$1076) (12x^3y^4 + 3xy^3) + (9x^3y^4 + 9y^5 - 11xy^3) \\ 21x^3y^4 + 9y^5 - 8xy^3$$

$$1077) (10m^3n + 4m^5) + (-13m^5 - 13m^3n - 11m^5n^2) \\ -11m^5n^2 - 9m^5 - 3m^3n$$

$$1078) (10x^5y^3 - 3x^3y^4) + (14y - 4x^3y^4 + 14x^5y^3) \\ 24x^5y^3 - 7x^3y^4 + 14y$$

$$1079) (10mn^3 - 6m^2n) - (m^5n^5 + 5m^2n + 10mn^3) \\ -m^5n^5 - 11m^2n$$

$$1080) (10xy^4 - 9x) - (-9y^4 + 12xy^4 + 8x) \\ -2xy^4 + 9y^4 - 17x$$

$$1081) (10x^4y - 12y) + (7y - 8x^4y + 4x^2y^2) \\ 2x^4y + 4x^2y^2 - 5y$$

$$1082) (8u^2v^5 + 14v^2) - (-4u^2v^5 + 2v^2 + 3u^3v) \\ 12u^2v^5 - 3u^3v + 12v^2$$

$$1083) (7x^4y^5 - 8x^3y) + (-x^4y^5 - 14xy^4 + 14x^3y) \\ 6x^4y^5 - 14xy^4 + 6x^3y$$

$$1084) (7u^5v^5 + 8v) - (2u^5v^5 - 11u^4v - 3v) \\ 5u^5v^5 + 11u^4v + 11v$$

$$1085) (7x^4y^4 + 5y^2) + (-9y^4 - 2x^4y^4 - 7y^2) \\ 5x^4y^4 - 9y^4 - 2y^2$$

$$1086) (7b^4 + 2ab^4) - (8a + 5ab^4 - 9b^4) \\ -3ab^4 + 16b^4 - 8a$$

$$1087) (7x^5y^5 + 9x^3y) - (14x^5y^3 - 13x^3y - 7x^5y^5) \\ 14x^5y^5 - 14x^5y^3 + 22x^3y$$

$$1088) (5 - 3a^4) - (13 - 5a^4 + 14a^3b^3) \\ -14a^3b^3 + 2a^4 - 8$$

$$1090) (5ab^3 - 9a^5b^5) - (-10ab^3 + 11a^5 + 8a^5b^5) \\ -17a^5b^5 - 11a^5 + 15ab^3$$

$$1091) (12x^4y^2 + 12x^5) + (4x^4y^2 - 12xy^2 + 7x^5) \\ 16x^4y^2 + 19x^5 - 12xy^2$$

$$1092) (5m^2n^3 + 14n^4) + (-4m^2n^3 + 2m^3n^3 - 5n^4) \\ 2m^3n^3 + m^2n^3 + 9n^4$$

$$1093) (13xy^4 + 9x^5y^5) + (-x^2y^5 - 10xy^4 + 10x^5y^5) \\ 19x^5y^5 - x^2y^5 + 3xy^4$$

$$1094) (3n^2 + 8m^4n^2) + (m^5 - 12n^2 - 3m^4n^2) \\ 5m^4n^2 + m^5 - 9n^2$$

$$1096) (3y^4 + 2y^5) + (7xy^2 + 4y^5 - 9y^4) \\ 6y^5 - 6y^4 + 7xy^2$$

$$1098) (x^5y - 3x^4y^5) - (13x^3y - 7x^5y + 14x^4y^5) \\ -17x^4y^5 + 8x^5y - 13x^3y$$

$$1099) (-6u^3v^2 - 13u^3v^4) - (12u^3v^4 - 13u^3v^2 - 7v^3) \\ -25u^3v^4 + 7u^3v^2 + 7v^3$$

$$1100) (2x^2y^5 - 14x^5) - (8x^5 + 11xy^4 + 3x^2y^5) \\ -x^2y^5 - 22x^5 - 11xy^4$$

$$1101) (2x^4y^4 + 13xy^2) - (10xy^2 + 16x^5 - 16x^4y^4) \\ 18x^4y^4 - 16x^5 + 3xy^2$$

$$1102) (18x^5y - 3x^4y^5) - (11x^4y^5 - 2x^5y^5 - 20x^5y) \\ 2x^5y^5 - 14x^4y^5 + 38x^5y$$

$$1103) (12u^4v^5 + 4uv^3) + (19u^4v^5 + 14uv^4 - 3uv^3) \\ 31u^4v^5 + 14uv^4 + uv^3$$

$$1104) (7xy^2 - 12x^2y) + (20x^2y + 2xy^2 + 20x^3y) \\ 20x^3y + 8x^2y + 9xy^2$$

$$1105) (3x^2y^2 + 16x^5) + (12x^2y^2 + 8x^3y - 5x^5) \\ 11x^5 + 15x^2y^2 + 8x^3y$$

$$1106) (2u^3v - 3u^2v^2) - (8u^2v^2 + 14u^4v - 7u^3v) \\ -14u^4v - 11u^2v^2 + 9u^3v$$

$$1107) (4x^4y^3 - 4x^5y^3) - (5x^4y^3 + 12x^5y^3 - 20y^4) \\ -16x^5y^3 - x^4y^3 + 20y^4$$

$$1108) (2x^3y + 3x^2) - (8x^3y^3 - 8x^2 - 13x^3y) \\ -8x^3y^3 + 15x^3y + 11x^2$$

$$1109) (12y^3 - 6x^4y^4) + (18x^4y^5 + 6x^4y^4 + 9y^3) \\ 18x^4y^5 + 21y^3$$

$$1110) (6 - 14a^5b^4) + (5 + 4a^5b^4 + 16a^4) \\ -10a^5b^4 + 16a^4 + 11$$

$$1089) (5y^4 - 6x^2y^2) + (3x^5y^4 + 4y^4 + 10x^2y^2) \\ 3x^5y^4 + 4x^2y^2 + 9y^4$$

$$1095) (3x^5y^5 + 5y^2) - (-9x^4y^2 - 3x^5y^5 - 5y^2) \\ 6x^5y^5 + 9x^4y^2 + 10y^2$$

$$1097) (3u^5 - v^4) + (-4u^5 + 13v^4 - 11v) \\ -u^5 + 12v^4 - 11v$$

$$1111) (4m^5 + 10m^4n^5) - (16m^4n^5 + 8m^5 - 5m^3n) \\ -6m^4n^5 - 4m^5 + 5m^3n$$

$$1112) (7a^3b^3 + 19a^2b^3) - (6a^3b^3 + 4a + 14a^2b^3) \\ a^3b^3 + 5a^2b^3 - 4a$$

$$1113) (16xy^2 - 15x^3y^3) - (12xy^2 - 12x^3y^2 - 12x^3y^3) \\ -3x^3y^3 + 12x^3y^2 + 4xy^2$$

$$1114) (14m^4n^4 + mn^4) - (5mn^4 - 20mn^5 + 17m^4n^4) \\ -3m^4n^4 + 20mn^5 - 4mn^4$$

$$1115) (19y^5 + 17x^2y) + (16y^5 - 18x^2y + 12xy^5) \\ 12xy^5 + 35y^5 - x^2y$$

$$1116) (16x^4y^4 + 9xy^5) + (5x^3y^4 - 4x^4y^4 - 6xy^5) \\ 12x^4y^4 + 5x^3y^4 + 3xy^5$$

$$1117) (18x^4y^5 - 5x^5y^2) - (15y^4 - 20x^4y^5 + 13x^5y^2) \\ 38x^4y^5 - 18x^5y^2 - 15y^4$$

$$1118) (3x^3y - 7x^3y^2) - (14x^4y^2 - 6x^3y - 2x^3y^2) \\ -14x^4y^2 - 5x^3y^2 + 9x^3y$$

$$1119) (5u^3v^4 - 2u^3v^2) + (10 + 16u^3v^2 + 8u^3v^4) \\ 13u^3v^4 + 14u^3v^2 + 10$$

$$1120) (15v^4 - 9u^4v^5) - (3u^2v^3 + 13v^4 - 3u^4v^5) \\ -6u^4v^5 - 3u^2v^3 + 2v^4$$

$$1121) (10x^2y + 16x^3y^4) - (13x^3y^4 + 11x^2y^3 + 2x^2y) \\ 3x^3y^4 - 11x^2y^3 + 8x^2y$$

$$1122) (19x^4 + 7x^5y) + (x^5y - 16x^2 - 17x^4) \\ 8x^5y + 2x^4 - 16x^2$$

$$1123) (11a^3b^4 - 18a^3b) - (13a^3b^4 - 14a^3b + 19a^5b^2) \\ -2a^3b^4 - 19a^5b^2 - 4a^3b$$

$$1124) (11b + 16a^2) - (12a^2 - 9ab^5 - 13b) \\ 9ab^5 + 4a^2 + 24b$$

$$1125) (16x^4y^5 - 2xy^2) + (11xy^2 - 12x^4y^5 + 5x^2y^4) \\ 4x^4y^5 + 5x^2y^4 + 9xy^2$$

$$1126) (5xy - 11x^3y^2) + (20x^3y^2 - 14x^5y^3 - 9xy) \\ -14x^5y^3 + 9x^3y^2 - 4xy$$

$$1127) (10m^3n^2 + 6m^3) + (11m^3n^2 + 3m^3n^5 + 13m^3) \\ 3m^3n^5 + 21m^3n^2 + 19m^3$$

$$1128) (2x^2 - 19x^5y^3) - (9x^5y^3 + 15x^3y^4 + 9x^2) \\ -28x^5y^3 - 15x^3y^4 - 7x^2$$

$$1129) (7m^4 - 3m^2n) + (11m^2n - 5 + 17m^4) \\ 24m^4 + 8m^2n - 5$$

$$1130) (17x^2y^3 - 12xy^3) + (9xy^3 - 20x^2 + 17x^2y^3) \\ 34x^2y^3 - 3xy^3 - 20x^2$$

$$1131) (x^2 + 4x^5) - (8x^2y - 9x^5 + 12x^2)$$

$$13x^5 - 8x^2y - 11x^2$$

$$1132) (14x^3y^3 + 20x^4y^3) + (19x^4 - 7x^3y^3 - 2x^4y^3)$$

$$18x^4y^3 + 7x^3y^3 + 19x^4$$

$$1133) (12y + 13x^3y^5) - (19y + 19x^2y^2 - 10x^3y^5)$$

$$23x^3y^5 - 19x^2y^2 - 7y$$

$$1134) (19u^2v^5 - 5u) - (17u^2v^5 - 4u - 7u^4v^3)$$

$$2u^2v^5 + 7u^4v^3 - u$$

$$1135) (3xy^2 + 11x^2y) + (8x^2y + 7xy^2 + 20xy^5)$$

$$20xy^5 + 19x^2y + 10xy^2$$

$$1136) (8uv^5 - 14u^5v^5) - (6uv^5 + 9u^2v^3 + 15u^5v^5)$$

$$-29u^5v^5 + 2uv^5 - 9u^2v^3$$

$$1137) (12x^3y^4 + 2x^4y) - (17x^4y + 11xy^2 + x^3y^4)$$

$$11x^3y^4 - 15x^4y - 11xy^2$$

$$1138) (9x^4y - 6x^2y^3) - (6x^2y^3 - 17x^4y - 17x^3y^5)$$

$$17x^3y^5 - 12x^2y^3 + 26x^4y$$

$$1139) (17a^2b + 19a^2b^4) + (16a^2b^4 - 19a^2b - 4a^3b^4)$$

$$-4a^3b^4 + 35a^2b^4 - 2a^2b$$

$$1140) (14a^5b + 10a^3b^4) + (4a^5b - 14a^3b^4 + 19a^3b^2)$$

$$-4a^3b^4 + 18a^5b + 19a^3b^2$$

$$1141) (3m^2n^3 + n) + (14m^2n^3 - n - 9m^2n^4)$$

$$-9m^2n^4 + 17m^2n^3$$

$$1142) (8x^4y^4 + 17x^2) + (4x^2 + x^2y^4 - 14x^4y^4)$$

$$-6x^4y^4 + x^2y^4 + 21x^2$$

$$1143) (19xy^5 - 15xy^4) - (15xy^4 - 3y^3 + 5xy^5)$$

$$14xy^5 - 30xy^4 + 3y^3$$

$$1144) (15m^3n - 8mn^5) - (5m^4n^3 + 13mn^5 + 10m^3n)$$

$$-5m^4n^3 - 21mn^5 + 5m^3n$$

$$1145) (10y^5 - 17) - (12y^5 + 16 - 6x^2y^4)$$

$$6x^2y^4 - 2y^5 - 33$$

$$1146) (5x^4y^3 + 8x^2y^2) + (14x^2y^2 + 14x^4y^3 + 8xy^3)$$

$$19x^4y^3 + 22x^2y^2 + 8xy^3$$

$$1147) (15xy^5 - x^4y^3) + (2x^4y^3 - 13xy^5 - 11xy^2)$$

$$x^4y^3 + 2xy^5 - 11xy^2$$

$$1148) (12u^5 - 9u^2v^4) + (12u^3v^5 - 9u^2v^4 + 11u^5)$$

$$12u^3v^5 - 18u^2v^4 + 23u^5$$

$$1149) (17x^3y + 7y^5) - (10x^3y + 2x^3y^3 - 2y^5)$$

$$-2x^3y^3 + 9y^5 + 7x^3y$$

$$1150) (9u + 4u^2) - (15u^5v - 7u^2 - 16u)$$

$$-15u^5v + 11u^2 + 25u$$

$$1151) (5y^2 - 2y^4) - (20x^2y^2 + 6y^4 + 20y^2)$$

$$-8y^4 - 20x^2y^2 - 15y^2$$

$$1152) (20x^2y^4 + 16xy^2) - (x - 11x^2y^4 + 16xy^2)$$

$$31x^2y^4 - x$$

$$1153) (15x^2y^3 - 11x) + (9x^3y^2 + 20x + x^2y^3)$$

$$16x^2y^3 + 9x^3y^2 + 9x$$

$$1154) (10a^5b^5 + 14a^2b^5) + (10a^2 + 18a^5b^5 + 15a^2b^5)$$

$$28a^5b^5 + 29a^2b^5 + 10a^2$$

$$1155) (7a^4b^3 + 5ab^2) - (20ab^2 - 19a^2b^5 - 4a^4b^3)$$

$$11a^4b^3 + 19a^2b^5 - 15ab^2$$

$$1156) (17 - 4m^5n^2) - (9m^5n^2 - 6n^2 + 18)$$

$$-13m^5n^2 + 6n^2 - 1$$

$$1157) (6mn^5 - 12m^2n^3) + (18m^2n^3 + 8mn^5 - 10mn^2)$$

$$14mn^5 + 6m^2n^3 - 10mn^2$$

$$1158) (16x^3y^5 - 7y^2) - (10x^3y^5 - y^2 + xy^2)$$

$$6x^3y^5 - xy^2 - 6y^2$$

$$1159) (12x^2y^3 - 20y^5) + (18x^4y^5 - 8x^2y^3 - 18y^5)$$

$$18x^4y^5 - 38y^5 + 4x^2y^3$$

$$1160) (3xy^2 + 20x^2y) + (7x^2y + 12xy^2 + 13x^3y)$$

$$13x^3y + 27x^2y + 15xy^2$$

$$1161) (19x^3y + 4y^4) - (17x^3y + 10x^4y^4 - 15y^4)$$

$$-10x^4y^4 + 19y^4 + 2x^3y$$

$$1162) (8xy^4 - 5x^5y^4) - (5xy^3 + 14xy^4 + 8x^5y^4)$$

$$-13x^5y^4 - 6xy^4 - 5xy^3$$

$$1163) (6y^4 + x^5) + (10x^4 - 17y^4 + 14x^5)$$

$$15x^5 - 11y^4 + 10x^4$$

$$1164) (18u^2v - 14v) - (15u^4v^3 - 14u^2v - 11v)$$

$$-15u^4v^3 + 32u^2v - 3v$$

$$1165) (10xy^3 + 2x^2y^3) + (5xy^3 - 11x^2y^3 + 16x^2y^4)$$

$$16x^2y^4 - 9x^2y^3 + 15xy^3$$

$$1166) (14v^4 + 18uv) - (4u^4 + 11uv + 17v^4)$$

$$-3v^4 - 4u^4 + 7uv$$

$$1167) (19x^5y^3 - 7x^4) + (15x^5y^3 + 2x^4 - 3y^5)$$

$$34x^5y^3 - 3y^5 - 5x^4$$

$$1168) (3a^4 + 9ab^3) - (13ab^3 + 4b^2 - 8a^4)$$

$$11a^4 - 4ab^3 - 4b^2$$

$$1169) (8y^5 - 16x^5y^4) + (4y^5 + 15x^2y^3 + 19x^5y^4)$$

$$3x^5y^4 + 12y^5 + 15x^2y^3$$

$$1170) (13b^5 + a^4) + (2a^4 + 17b^5 + 14a^3b^5)$$

$$14a^3b^5 + 30b^5 + 3a^4$$

$$1171) (x^5y + 20x^3y^2) + (19xy + x^3y^2 + 17x^5y)$$

$$18x^5y + 21x^3y^2 + 19xy$$

$$1172) (10mn^5 - 8m^3n^4) + (12m^3n^4 - 10mn^4 - 4mn^5)$$

$$4m^3n^4 + 6mn^5 - 10mn^4$$

$$1173) (15x^5y^4 + 8y^5) - (2 - 8x^5y^4 - 18y^5)$$

$$23x^5y^4 + 26y^5 - 2$$

$$1174) (20n - 17m^5n) - (7n + 18m^5n - 14m^4n^2)$$

$$-35m^5n + 14m^4n^2 + 13n$$

$$1175) (4xy^2 - x^3y^5) - (12xy^3 + 5xy^2 + 4x^3y^5)$$

$$-5x^3y^5 - 12xy^3 - xy^2$$

$$1176) (17xy^2 + 15x^2y^4) + (10xy^2 + 7x^2y^4 - 10x^5y^5)$$

$$-10x^5y^5 + 22x^2y^4 + 27xy^2$$

$$1177) (v^5 - 10u^4) + (19v - 15u^4 - 20v^5)$$

$$-19v^5 - 25u^4 + 19v$$

$$1178) (6x^4y + 6xy^2) + (20x^4y^2 - 20x^4y + 12xy^2)$$

$$20x^4y^2 - 14x^4y + 18xy^2$$

$$1179) (11v^3 - 19u^5v^5) - (10u^2v^4 - 18u^5v^5 + 7v^3)$$

$$-u^5v^5 - 10u^2v^4 + 4v^3$$

$$1180) (16 - 2xy) + (8 - 16xy - 7y^5)$$

$$-7y^5 - 18xy + 24$$

$$1181) (7u^3v^4 + 14u^2v^2) + (20v^2 - 5u^2v^2 - 12u^3v^4)$$

$$-5u^3v^4 + 9u^2v^2 + 20v^2$$

$$1182) (12x^2y^4 - 11x^3y^2) - (18x^3y^2 - 3x^2y^4 + 15x^5y^3)$$

$$-15x^5y^3 + 15x^2y^4 - 29x^3y^2$$

$$1183) (17a^3b^4 + 5a^5) + (8b - a^3b^4 + 11a^5)$$

$$16a^3b^4 + 16a^5 + 8b$$

$$1184) (y^2 - 20x^5y) - (20y^2 + 11x^5y - 3x^5y^4)$$

$$3x^5y^4 - 31x^5y - 19y^2$$

$$1185) (6a^3b - 4a^5b) + (18a^5b + 13a^3b - 8a^5b^3)$$

$$-8a^5b^3 + 14a^5b + 19a^3b$$

$$1186) (11x^2y^3 + 12xy^4) - (8x^2y^3 + 15x^5y^4 + 19xy^4)$$

$$-15x^5y^4 - 7xy^4 + 3x^2y^3$$

$$1187) (3m^2 - 13) - (6n^2 - 15 + 14m^2)$$

$$-11m^2 - 6n^2 + 2$$

$$1188) (8x^4 + 3y^3) - (18x^4 - 13y^3 - 16x^5y^3)$$

$$16x^5y^3 - 10x^4 + 16y^3$$

$$1189) (13m^4n^3 + 19m^5n^4) - (16m^3n^5 - 11m^4n^3 - 5m^5n^4)$$

$$24m^5n^4 - 16m^3n^5 + 24m^4n^3$$

$$1190) (18x^5 - 6x) + (6x^5 + y^5 - 19x)$$

$$24x^5 + y^5 - 25x$$

$$1191) (2x^4y^3 + 11) - (5 + 3y^3 + 17x^4y^3)$$

$$-15x^4y^3 - 3y^3 + 6$$

$$1192) (15u^2v^2 - 14u^5v^4) + (16u^2 + 5u^2v^2 + 3u^5v^4)$$

$$-11u^5v^4 + 20u^2v^2 + 16u^2$$

$$1193) (20x^3y^5 + 2x^5) - (14x^5 + 7x^3y^5 - 11xy^2)$$

$$13x^3y^5 - 12x^5 + 11xy^2$$

$$1194) (4v^3 + 18u^3v^5) + (5u^3v^5 + 18u^5v^5 - 15v^3)$$

$$18u^5v^5 + 23u^3v^5 - 11v^3$$

$$1195) (9x^4y^2 - 7x^5y) - (3x^4y^2 + 20x^4y^4 + 12x^5y)$$

$$-20x^4y^4 - 19x^5y + 6x^4y^2$$

$$1196) (13u^5v^4 + 9u^2v^5) + (14u^5v^5 - 18u^2v^5 + 7u^5v^4)$$

$$14u^5v^5 + 20u^5v^4 - 9u^2v^5$$

$$1197) (5xy^4 - 16x^5y) - (13xy^4 - 7x^5y - 7xy)$$

$$-9x^5y - 8xy^4 + 7xy$$

$$1198) (10a^4b^4 - 17ab) + (15a^4b^4 - 12ab - 7a^5b^2)$$

$$25a^4b^4 - 7a^5b^2 - 29ab$$

$$1199) (15x^3y^5 + 16x^5y^5) + (x^5y^5 - 3x^3y^5 + 15x^4y^3)$$

$$17x^5y^5 + 12x^3y^5 + 15x^4y^3$$

$$1200) (20a^5b - 9a^2b) - (13a^4b^3 + 8a^5b + 10a^2b)$$

$$-13a^4b^3 + 12a^5b - 19a^2b$$

$$1201) (12v^4 + 9uv^4) - (35uv^4 + 17u^3v^5 - 26v^4) \\ -17u^3v^5 - 26uv^4 + 38v^4$$

$$1202) (41x^3y + 9x^3y^3) + (19x^3y + 49y^5 - 7x^3y^3) \\ 2x^3y^3 + 49y^5 + 60x^3y$$

$$1203) (13a^2b - 38a^4b^4) - (42a^4b^4 - 23a^2b + 16ab^4) \\ -80a^4b^4 - 16ab^4 + 36a^2b$$

$$1204) (33a^3b - 31a^4b^3) + (9a^4b^3 - 21a^3b + 5a^2b^4) \\ -22a^4b^3 + 5a^2b^4 + 12a^3b$$

$$1205) (35x^2y^4 + 16x^3y^5) + (38x^2y^4 + 6 + 39x^3y^5) \\ 55x^3y^5 + 73x^2y^4 + 6$$

$$1206) (5x^2y^4 + 23x^4y) - (5x^4y^4 + 8x^4y + 29x^2y^4) \\ -5x^4y^4 - 24x^2y^4 + 15x^4y$$

$$1207) (28mn - 24m^2n^5) + (28m^5n^3 + 37mn - 5m^2n^5) \\ 28m^5n^3 - 29m^2n^5 + 65mn$$

$$1208) (23m - 17m^4) + (46m^4 + 38m - 16m^3n^2) \\ -16m^3n^2 + 29m^4 + 61m$$

$$1209) (28xy^3 + 22x^3y) + (31x^5y^3 + 18x^3y + 23xy^3) \\ 31x^5y^3 + 40x^3y + 51xy^3$$

$$1210) (46x^4y^5 + 38x^2y^3) - (43x^4y^5 - 34x^3y^2 + 7x^2y^3) \\ 3x^4y^5 + 31x^2y^3 + 34x^3y^2$$

$$1211) (44x^3 - 9x) + (14x^3y^3 + 40x - 27x^3) \\ 14x^3y^3 + 17x^3 + 31x$$

$$1212) (39y - 2x^4y^3) + (33x^4y^3 - 3x^2y^5 - 38y) \\ 31x^4y^3 - 3x^2y^5 + y$$

$$1213) (38x^3y^2 + 21x^5y^5) + (11x^3y^2 + 2x^5y^5 - 16x^2y^2) \\ 23x^5y^5 + 49x^3y^2 - 16x^2y^2$$

$$1214) (11u^2 - 49v^2) - (29u^2v^2 - 31v^2 - 15u^2) \\ -29u^2v^2 - 18v^2 + 26u^2$$

$$1215) (34x^3y^2 + 5x^5y^2) + (2x^5y^2 - 49x^3y^2 + 29x^2y^4) \\ 7x^5y^2 + 29x^2y^4 - 15x^3y^2$$

$$1216) (32u^3v^5 - 42u^2v) + (48u^3v^3 + 27u^3v^5 - 26u^2v) \\ 59u^3v^5 + 48u^3v^3 - 68u^2v$$

$$1217) (4x^4y + 12x^2y^4) + (19x^4y + 42x^2y^4 - 10xy^2) \\ 54x^2y^4 + 23x^4y - 10xy^2$$

$$1218) (27a^5b^3 - 35a^3b^2) + (15b^5 + 29a^5b^3 - 36a^3b^2) \\ 56a^5b^3 - 71a^3b^2 + 15b^5$$

$$1219) (49x^3y^3 + 19x^4y) - (38x^3y^3 - 43x + 31x^4y) \\ 11x^3y^3 - 12x^4y + 43x$$

$$1220) (21a^3b^4 - 28a) + (34a + 30a^3b^4 - 47a^2b^4) \\ 51a^3b^4 - 47a^2b^4 + 6a$$

$$1221) (19xy + 27x^3y^3) - (5xy - 42x^2y^2 - 24x^3y^3) \\ 51x^3y^3 + 42x^2y^2 + 14xy$$

$$1222) (42n^4 - 20m^3n^3) - (2m^3n^3 - 13m^3n^5 + 43n^4)$$

$$13m^3n^5 - 22m^3n^3 - n^4$$

$$1223) (14x^5y^5 + 34xy^4) + (24x^5y^5 - 40x^2y^4 - 35xy^4)$$

$$38x^5y^5 - 40x^2y^4 - xy^4$$

$$1224) (37m^2 - 13mn) - (20mn - 11m^2 + 32n^2)$$

$$48m^2 - 33mn - 32n^2$$

$$1225) (9x^5y^4 + 41x^2y^4) + (43x^3y^3 + 18x^5y^4 - 46x^2y^4)$$

$$27x^5y^4 - 5x^2y^4 + 43x^3y^3$$

$$1226) (32x^3 - 6xy^4) - (39x^2y - 10xy^4 + 21x^3)$$

$$4xy^4 + 11x^3 - 39x^2y$$

$$1227) (30x^2y + 48x^2y^5) + (10x^2y^3 + 19x^2y + 44x^2y^5)$$

$$92x^2y^5 + 10x^2y^3 + 49x^2y$$

$$1228) (2x^2y + x^4y^3) - (7x^2y + 48x^4y^3 + 11)$$

$$-47x^4y^3 - 5x^2y - 11$$

$$1229) (25u^3v^4 - 46u^5v^3) + (29u^4 + 20u^5v^3 + 34u^3v^4)$$

$$-26u^5v^3 + 59u^3v^4 + 29u^4$$

$$1230) (48x^3y^5 + 8x) - (25x^3y^5 + 50x - 8x^2y^5)$$

$$23x^3y^5 + 8x^2y^5 - 42x$$

$$1231) (20uv^3 - 38u^2v) + (48u^2 - 22u^2v + 23uv^3)$$

$$43uv^3 - 60u^2v + 48u^2$$

$$1232) (40a^3b^5 - 31ab^5) - (15a^3b^5 - 21ab^5 + 12a^3)$$

$$25a^3b^5 - 10ab^5 - 12a^3$$

$$1233) (18x^3y^5 + 16x^3y^2) - (44x^3y^2 - 50y^3 - 11x^3y^5)$$

$$29x^3y^5 - 28x^3y^2 + 50y^3$$

$$1234) (12x^2y + 23xy^2) + (12xy^2 + 8x^5y^2 - 22x^2y)$$

$$8x^5y^2 + 35xy^2 - 10x^2y$$

$$1235) (35b^5 - 24a^5b^4) - (34a^2b^2 + 37a^5b^4 + b^5)$$

$$-61a^5b^4 + 34b^5 - 34a^2b^2$$

$$1236) (17m^4 - 28m^2n^4) + (33m^4 - 2m^2n^4 + 44m^2n)$$

$$-30m^2n^4 + 50m^4 + 44m^2n$$

$$1237) (7x^2y^5 + 30xy^5) + (30x^2y^5 + 10x^4y^2 - 33xy^5)$$

$$37x^2y^5 - 3xy^5 + 10x^4y^2$$

$$1238) (28x^2y^2 + 37x^2y^4) + (49x^2y^2 - 33x^2y^4 + 13xy)$$

$$4x^2y^4 + 77x^2y^2 + 13xy$$

$$1239) (23x^4y^5 + 44x^4) + (17x^4y^5 - 32xy + 3x^4)$$

$$40x^4y^5 + 47x^4 - 32xy$$

$$1240) (33m^5n^4 - 26m^4n^4) + (13m^4n^4 - 21mn^3 - 41m^5n^4)$$

$$-8m^5n^4 - 13m^4n^4 - 21mn^3$$

$$1241) (46y^3 - 3x^2y^2) - (39x^2y^2 - 3x^2y - 31y^3)$$

$$-42x^2y^2 + 77y^3 + 3x^2y$$

$$1242) (18y^3 - 49xy^3) + (35xy^3 - 30y^3 - 8xy^4) \\ -8xy^4 - 14xy^3 - 12y^3$$

$$1243) (39u^2v^2 - 42u^2v^4) - (3u^2v^2 + 28u^3v^2 - 19u^2v^4) \\ -23u^2v^4 - 28u^3v^2 + 36u^2v^2$$

$$1244) (16xy^4 + 5x^3) - (7x^5y - x^3 - 42xy^4) \\ -7x^5y + 58xy^4 + 6x^3$$

$$1245) (11 + 12x^5y^2) + (25x^5y^2 + 48 - 44x^2y^3) \\ 37x^5y^2 - 44x^2y^3 + 59$$

$$1246) (6xy + 19x) + (44x - 43xy + 37x^3) \\ 37x^3 - 37xy + 63x$$

$$1247) (34u^5v^5 - 35uv^4) - (22u^4v^3 + 29u^5v^5 - 30uv^4) \\ 5u^5v^5 - 22u^4v^3 - 5uv^4$$

$$1248) (3a^2b^3 - 28ab) - (40a^2b^2 + 31ab - 41a^2b^3) \\ 44a^2b^3 - 40a^2b^2 - 59ab$$

$$1249) (26y^3 + 26x^2y^4) - (12y^3 - 41y^4 + 26x^2y^4) \\ 41y^4 + 14y^3$$

$$1250) (28a + 36a^3) - (30a^3 + 45a - 49a^4) \\ 49a^4 + 6a^3 - 17a$$

$$1251) (44n^4 - 14n^3) + (26n^3 - 11mn^5 + 39n^4) \\ -11mn^5 + 83n^4 + 12n^3$$

$$1252) (21x^4y + 33x^2y^3) - (30x^4y - 40x^2y^3 + 16x^3y^3) \\ -16x^3y^3 + 73x^2y^3 - 9x^4y$$

$$1253) (8x + 8y^2) - (50y^2 - 29x + 37x^3y^2) \\ -37x^3y^2 - 42y^2 + 37x$$

$$1254) (37xy^2 + 48x^3y^2) - (16x^3y^2 + 20xy^2 - 50y^4) \\ 32x^3y^2 + 50y^4 + 17xy^2$$

$$1255) (9x^5y^5 + 1) + (13x^5y^2 + 49 + 17x^5y^5) \\ 26x^5y^5 + 13x^5y^2 + 50$$

$$1256) (14m^2n^5 - 6m^3) + (45mn - 9m^3 + 28m^2n^5) \\ 42m^2n^5 - 15m^3 + 45mn$$

$$1257) (32xy - 46x^5y^5) - (35xy + 21x^3y^5 + 40x^5y^5) \\ -86x^5y^5 - 21x^3y^5 - 3xy$$

$$1258) (4y^2 + 8x^2y^2) + (31xy^2 + 50y^2 + 6x^2y^2) \\ 14x^2y^2 + 31xy^2 + 54y^2$$

$$1259) (2v^5 - 39u^2v^4) - (3v^5 - 22u^2v^4 + 29) \\ -17u^2v^4 - v^5 - 29$$

$$1260) (25x^2y^4 + 15x^5y) - (50xy - 49x^2y^4 - 5x^5y) \\ 74x^2y^4 + 20x^5y - 50xy$$

$$1261) (48u^5v^2 - 32u^4v) + (21u^4v - 20u^3v^4 + 18u^5v^2) \\ 66u^5v^2 - 20u^3v^4 - 11u^4v$$

$$1262) (20y^3 + 22x^4y^3) - (18x^2y + 9x^4y^3 - 15y^3) \\ 13x^4y^3 + 35y^3 - 18x^2y$$

$$1263) (42b^3 - 24b^4) + (40b - 19b^4 + 8b^3) \\ -43b^4 + 50b^3 + 40b$$

$$1264) (40 + 30x^5) - (36 + 10x^5 - 26xy^2) \\ 20x^5 + 26xy^2 + 4$$

$$1265) (12a^3b^2 - 17ab) + (8ab + 39b^3 - 3a^3b^2) \\ 9a^3b^2 + 39b^3 - 9ab$$

$$1266) (35x^3y^3 + 37y) + (4y + 11y^4 - 37x^3y^3) \\ -2x^3y^3 + 11y^4 + 41y$$

$$1267) (7mn^2 - 10m^5n^5) - (26m^5n^5 + 41mn^2 - 14m^4) \\ -36m^5n^5 + 14m^4 - 34mn^2$$

$$1268) (30x^2y^3 + 44x^5y^2) + (23x^2y^3 - 31x^5y^2 - 48x^5y^3) \\ -48x^5y^3 + 13x^5y^2 + 53x^2y^3$$

$$1269) (28m - 3mn^2) - (45n^5 - 2mn^2 - 25m) \\ -45n^5 - mn^2 + 53m$$

$$1270) (38xy^5 + 26y^2) + (46xy^5 + 42y^2 - 47x^5y^3) \\ -47x^5y^3 + 84xy^5 + 68y^2$$

$$1271) (23x^5y^3 + 4x^2y) - (13x^4y^5 - x^2y - 36x^5y^3) \\ -13x^4y^5 + 59x^5y^3 + 5x^2y$$

$$1272) (46x^2y^2 - 43y^5) + (9y^5 + 28x^4y - 13x^2y^2) \\ -34y^5 + 28x^4y + 33x^2y^2$$

$$1273) (18xy^3 + 11x^4y^4) - (31x^4y^4 + xy^3 - 46) \\ -20x^4y^4 + 17xy^3 + 46$$

$$1274) (41 - 35u^5) + (28 + 30u^5v^3 - 23u^5) \\ 30u^5v^3 - 58u^5 + 69$$

$$1275) (39x^5y^5 + 19y) - (50x^2y^2 - 42y + 44x^5y^5) \\ -5x^5y^5 - 50x^2y^2 + 61y$$

$$1276) (11v^5 - 28) + (46 + 31u^2v^3 - 34v^5) \\ -23v^5 + 31u^2v^3 + 18$$

$$1277) (34x^5y + 26x^3y^5) + (18x^3y^5 - 41x^4y^2 + 33x^5y) \\ 44x^3y^5 + 67x^5y - 41x^4y^2$$

$$1278) (5a^3b^4 - 21a^5) - (14a^3b^4 - 12a^5 - 45a^5b^4) \\ 45a^5b^4 - 9a^3b^4 - 9a^5$$

$$1279) (28x^5y^2 - 24xy) + (36 - 39x^5y^2 + 22xy) \\ -11x^5y^2 - 2xy + 36$$

$$1280) (26ab^5 + 30a^4b) - (33ab^5 - 10b^4 + 45a^4b) \\ -7ab^5 - 15a^4b + 10b^4$$

$$1281) (49x^5y^4 - 17xy^5) + (4x^4y^5 + 19x^5y^4 + 11xy^5) \\ 68x^5y^4 + 4x^4y^5 - 6xy^5$$

$$1282) (21m^3n + 37m^5) + (26m^5 + 34m^3n - 9mn) \\ 63m^5 + 55m^3n - 9mn$$

$$1283) (44x^4y^4 - 10xy^4) + (48x^4y^4 + 20y - 21xy^4) \\ 92x^4y^4 - 31xy^4 + 20y$$

$$1284) (16m^4n^4 + 44n) + (19n + 49m^4n^4 + 24m^5n^2) \\ 65m^4n^4 + 24m^5n^2 + 63n$$

$$1285) (37x - 49y) + (38y^3 - 50y + 13x) \\ 38y^3 - 99y + 50x$$

$$1286) (14x^5 - 2y) - (15x^5 + 22y - 10x^4y^4) \\ 10x^4y^4 - x^5 - 24y$$

$$1287) (9x^5y^3 + 5x^4y^2) - (34x^5y^3 - 21x^2y^3 - 21x^4y^2) \\ -25x^5y^3 + 26x^4y^2 + 21x^2y^3$$

$$1288) (19x^3y^5 - 50x^3) - (50x^3y^5 - 12x^5y^4 - 37x^3) \\ 12x^5y^4 - 31x^3y^5 - 13x^3$$

$$1289) (4u^5v^2 + 12u^2v^2) - (2u^5v^2 - 20u^2v^2 + 25u^5v)$$

$$2u^5v^2 - 25u^5v + 32u^2v^2$$

$$1290) (27x^4y^2 - 35x^5y^5) + (24y^3 + 9x^4y^2 - 9x^5y^5)$$

$$-44x^5y^5 + 36x^4y^2 + 24y^3$$

$$1291) (25u^5v^4 + 19uv^5) - (20u^5v^4 - 18u^5 + 14uv^5)$$

$$5u^5v^4 + 5uv^5 + 18u^5$$

$$1292) (47x^3y^3 - 28xy) + (43xy + 11x^5y^5 - 20x^3y^3)$$

$$11x^5y^5 + 27x^3y^3 + 15xy$$

$$1293) (19ab^4 + 26a^2b^5) + (39a^2b^5 + 40ab^4 + 3a^4b^2)$$

$$65a^2b^5 + 3a^4b^2 + 59ab^4$$

$$1294) (42x^4y^3 - 21y^2) - (10x^4y^3 + 12y^2 - 31x^4y^4)$$

$$31x^4y^4 + 32x^4y^3 - 33y^2$$

$$1295) (22a^4b^4 + 14a^5b^5) + (35a^4b - 6a^4b^4 - 12a^5b^5)$$

$$2a^5b^5 + 16a^4b^4 + 35a^4b$$

$$1296) (12xy^2 - 13x^3) - (29y^3 - 31xy^2 - 41x^3)$$

$$43xy^2 + 28x^3 - 29y^3$$

$$1297) (35n^3 + 41m^5n^4) + (25m^5n^4 + 43m^4n^3 - 18n^3)$$

$$66m^5n^4 + 43m^4n^3 + 17n^3$$

$$1298) (7x^2 - 6x^4y^5) - (47x^5y^5 - 29x^4y^5 + 49x^2)$$

$$-47x^5y^5 + 23x^4y^5 - 42x^2$$

$$1299) (45m^2n^2 - 38m^5) - (26m^5n^3 - 27m^5 - 28m^2n^2)$$

$$-26m^5n^3 - 11m^5 + 73m^2n^2$$

$$1300) (2x^4y^3 + x^5y^3) + (15xy^4 + 29x^5y^3 + 38x^4y^3)$$

$$30x^5y^3 + 40x^4y^3 + 15xy^4$$