

I A 復習テスト A クラス用 解答

(1) $(x-2y-3)(x+y-1)$

(2) 98

(3) $2\sqrt{2} - \sqrt{3}$

(4) $a \geq \frac{53}{23}$

(5) $x = -\frac{1}{3}, 5$

(6) $(a, b, c) = (2, 8, 7)$

(7) 最大値 32, 最小値 $\frac{32}{3}$

(8) $-2-2\sqrt{3} < a < -2+2\sqrt{3}$

(9) $-1 < a < 2-2\sqrt{2}$

(10) $\sqrt{13}$

(11) $\frac{\sqrt{39}}{3}$

(12) $\frac{49\sqrt{3}}{12}$

(13) 13

(14) 144

(15) 10

(16) $\frac{19}{27}$

(17) 2 : 1