

解答

1. 公立高校入試の計算問題 4

(1) 0

(2) $\frac{11}{3}$

(3) $-2a + 5b$

(4) $y = x - 4$

(5) $16 - 5\sqrt{6}$

(6) $\frac{-1 \pm \sqrt{13}}{2}$

3. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -10

(2) -61

(3) $-4a + 7b$

(4) $y = -3x - 4$

(5) $16 + 10\sqrt{2}$

(6) $\frac{-3 \pm \sqrt{19}}{2}$

5. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -7

(2) -3

(3) $-2a + b$

(4) $y = 4x - 5$

(5) $7 - 5\sqrt{5}$

(6) $\frac{-3 \pm \sqrt{13}}{2}$

2. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -9

(2) $\frac{4}{7}$

(3) $8a - 2b$

(4) $y = 2x - 3$

(5) $15 - 7\sqrt{7}$

(6) $-2 \pm \sqrt{10}$

4. 公立高校入試の計算問題 4

(1) 4

(2) -21

(3) $3a - 5b$

(4) $y = 5x + 1$

(5) $10 - 3\sqrt{6}$

(6) $\frac{-1 \pm \sqrt{17}}{2}$

6. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -16

(2) -14

(3) $-a + b$

(4) $y = 4x + 5$

(5) $18 - 6\sqrt{7}$

(6) $\frac{3 \pm \sqrt{5}}{2}$

7. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -24

(2) 37

(3) $a + 3b$

(4) $y = -4x + 7$

(5) $15 + 9\sqrt{3}$

(6) $4 \pm \sqrt{7}$

9. 公立高校入試の計算問題 4

(1) 4

(2) $\frac{29}{2}$

(3) $4a + 8b$

(4) $y = 3x + 4$

(5) $10 - 2\sqrt{7}$

(6) $\frac{1 \pm \sqrt{17}}{4}$

11. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -1

(2) -46

(3) $4a + 4b$

(4) $y = -3x - 6$

(5) $19 - 7\sqrt{5}$

(6) $-3 \pm \sqrt{10}$

8. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -12

(2) -7

(3) $-4a + 7b$

(4) $y = 5x - 7$

(5) $4 - 5\sqrt{2}$

(6) $-1 \pm \sqrt{5}$

10. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -12

(2) $\frac{28}{3}$

(3) $3a + 2b$

(4) $y = -4x - 9$

(5) $22 - 13\sqrt{6}$

(6) $2 \pm 2\sqrt{3}$

12. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -14

(2) 5

(3) $7a - 3b$

(4) $y = 2x + 4$

(5) $1 - 2\sqrt{3}$

(6) $\frac{-2 \pm \sqrt{6}}{2}$