

解答

1. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -2

(2) $\frac{59}{4}$

(3) $6a - 3b$

(4) $y = 3x + 2$

(5) $14 + 11\sqrt{6}$

(6) $-1 \pm \sqrt{10}$

3. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -6

(2) -11

(3) $5a - b$

(4) $y = 3x - 12$

(5) $9 + 9\sqrt{7}$

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

5. 公立高校入試の計算問題 4

(1) 8

(2) -7

(3) $4a - b$

(4) $y = -4x + 12$

(5) $15 - 7\sqrt{6}$

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

2. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -17

(2) 4

(3) $4a + b$

(4) $y = -4x + 1$

(5) $18 + 15\sqrt{2}$

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

4. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -11

(2) 22

(3) $4a + b$

(4) $y = -2x + 1$

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

(6) $-3 \pm \sqrt{17}$

6. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -19

(2) -65

(3) $7a - 2b$

(4) $y = -3x + 1$

(5) $17 - \sqrt{7}$

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

7. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -1

(2) 2

(3) $6a - 3b$

(4) $y = 4x - 3$

(5) $12 + 9\sqrt{2}$

(6) $\frac{9 \pm \sqrt{17}}{4}$

9. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -5

(2) -18

(3) $7a - 7b$

(4) $y = x + 5$

(5) $-2 + 4\sqrt{7}$

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

11. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -1

(2) 0

(3) $3a + 6b$

(4) $y = 2x + 2$

(5) $9 - 5\sqrt{6}$

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

8. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -10

(2) $-\frac{32}{3}$

(3) $-3a + 7b$

(4) $y = 4x - 12$

(5) $13 + 13\sqrt{3}$

(6) $3 \pm \sqrt{15}$

10. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -5

(2) 23

(3) $-3a + b$

(4) $y = 4x - 6$

(5) $8 - 3\sqrt{5}$

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

12. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -7

(2) 22

(3) $3a - 3b$

(4) $y = -x - 2$

(5) $6 + 4\sqrt{2}$

(6) $-2 \pm \sqrt{5}$

13. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -7

(2) 4

(3) $6a - 3b$

(4) $y = -4x - 12$

(5) $7 + 10\sqrt{5}$

(6) $3 \pm \sqrt{15}$

15. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -8

(2) -36

(3) $5a + 2b$

(4) $y = 4x + 8$

(5) $17 + 7\sqrt{7}$

(6) $-1 \pm \sqrt{3}$

17. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -17

(2) -16

(3) $-2a + 9b$

(4) $y = -2x - 4$

(5) $5 - 11\sqrt{3}$

(6) $4 \pm \sqrt{15}$

14. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -17

(2) -14

(3) $4a - 5b$

(4) $y = -2x - 1$

(5) $9 - 5\sqrt{6}$

(6) $2 \pm \sqrt{7}$

16. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -8

(2) 6

(3) $-2a + 6b$

(4) $y = 2x + 7$

(5) $10 - 8\sqrt{2}$

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

18. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -13

(2) -18

(3) $5a - 2b$

(4) $y = 2x + 3$

(5) $11 + 11\sqrt{5}$

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

19. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -4

(2) -6

(3) $-a + b$

(4) $y = 2x + 5$

(5) $21 + 6\sqrt{6}$

(6) $1 \pm \sqrt{3}$

21. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -8

(2) -12

(3) $3a + b$

(4) $y = -3x + 8$

(5) $18 + 10\sqrt{5}$

(6) $\frac{2 \pm \sqrt{14}}{2}$

23. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -16

(2) $\frac{4}{3}$

(3) $-4a + 7b$

(4) $y = -4x - 5$

(5) $24 - 6\sqrt{7}$

(6) $\frac{7 \pm 3\sqrt{5}}{2}$

20. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -7

(2) -23

(3) $-2a + b$

(4) $y = x + 1$

(5) $10 - 13\sqrt{2}$

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

22. 公立高校入試の計算問題 4

(1) -7

(2) -23

(3) $6a - 2b$

(4) $y = -3x - 5$

(5) $9 - 5\sqrt{6}$

(6) $\frac{3 \pm \sqrt{17}}{4}$

24. 公立高校入試の計算問題 4

(1) 5

(2) $-\frac{48}{7}$

(3) $-a + b$

(4) $y = -x - 1$

(5) $-10 + 8\sqrt{2}$

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