

1. 公立高校入試の計算問題 3

(1) -8×4 を計算しなさい。

(2) $-3 - 32 \div (-4)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(2x - 3) - 1 = -3x + 7$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{9} - \frac{a-2b}{3}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{21} \times \sqrt{27} + \frac{21}{\sqrt{7}}$ を計算しなさい。

2. 公立高校入試の計算問題 3

(1) -3×7 を計算しなさい。

(2) $-9 - 25 \div (-5)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(3x - 4) + 2 = 4x + 4$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{7} + \frac{a+3b}{10}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{10} \times \sqrt{45} + \frac{12}{\sqrt{2}}$ を計算しなさい。

3. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-7 \times (-1)$ を計算しなさい。

(2) $-2 - 36 \div (-6)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(2x - 1) - 4 = -x - 1$ を解きなさい。

(4) $\frac{a - 3b}{4} - \frac{a - 2b}{6}$ を計算しなさい。

(5) $2\sqrt{6} \times \sqrt{8} - \frac{12}{\sqrt{3}}$ を計算しなさい。

4. 公立高校入試の計算問題 3

(1) -4×2 を計算しなさい。

(2) $-4 - 12 \div (-2)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $3(3x - 4) + 6 = -x + 4$ を解きなさい。

(4) $\frac{a+2b}{2} - \frac{a+b}{3}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{15} \times \sqrt{12} - \frac{10}{\sqrt{5}}$ を計算しなさい。

5. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-7 \times (-9)$ を計算しなさい。

(2) $1 - 27 \div (-3)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(2x - 1) + 5 = 3x + 9$ を解きなさい。

(4) $\frac{a - 3b}{9} + \frac{a + 2b}{8}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{30} \times \sqrt{24} + \frac{25}{\sqrt{5}}$ を計算しなさい。

6. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-3 \times (-8)$ を計算しなさい。

(2) $12 - 18 \div (-3)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(2x - 3) - 3 = 4x - 9$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{3} + \frac{a+b}{2}$ を計算しなさい。

(5) $\sqrt{42} \times \sqrt{24} - \frac{14}{\sqrt{7}}$ を計算しなさい。

7. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-7 \times (-8)$ を計算しなさい。

(2) $6 - 16 \div (-4)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $2(2x - 5) + 4 = 4x - 6$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{5} + \frac{a+2b}{8}$ を計算しなさい。

(5) $2\sqrt{21} \times \sqrt{12} - \frac{35}{\sqrt{7}}$ を計算しなさい。

8. 公立高校入試の計算問題 3

(1) -6×1 を計算しなさい。

(2) $5 - 25 \div (-5)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $6(3x - 5) - 7 = 4x + 5$ を解きなさい。

(4) $\frac{a+2b}{10} - \frac{a+3b}{6}$ を計算しなさい。

(5) $2\sqrt{6} \times \sqrt{8} + \frac{6}{\sqrt{3}}$ を計算しなさい。

9. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-(-8) \times 5$ を計算しなさい。

(2) $1 - 16 \div (-4)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $6(3x - 5) + 3 = -4x - 5$ を解きなさい。

(4) $\frac{a+2b}{6} + \frac{a+2b}{8}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{10} \times \sqrt{18} + \frac{10}{\sqrt{5}}$ を計算しなさい。

10. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-(-4) \times 2$ を計算しなさい。

(2) $12 - 4 \div (-2)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $6(2x - 1) - 8 = x + 8$ を解きなさい。

(4) $\frac{a+2b}{8} + \frac{a+b}{10}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{30} \times \sqrt{45} + \frac{36}{\sqrt{6}}$ を計算しなさい。

11. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-3 \times (-8)$ を計算しなさい。

(2) $-9 + 27 \div (-3)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $6(3x - 2) - 8 = 4x + 8$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{9} - \frac{a-2b}{3}$ を計算しなさい。

(5) $2\sqrt{14} \times \sqrt{18} - \frac{35}{\sqrt{7}}$ を計算しなさい。

12. 公立高校入試の計算問題 3

(1) $-7 \times (-1)$ を計算しなさい。

(2) $-3 - 18 \div (-3)^2$ を計算しなさい。

(3) 方程式 $4(2x - 5) - 2 = -x + 5$ を解きなさい。

(4) $\frac{a-b}{6} - \frac{a-3b}{8}$ を計算しなさい。

(5) $-\sqrt{21} \times \sqrt{28} + \frac{12}{\sqrt{3}}$ を計算しなさい。