

$$\boxed{1} \quad \frac{2}{5} + \frac{1}{3}$$

答	$\frac{11}{15}$
---	-----------------

$$\boxed{2} \quad 2(a-2b)+3b$$

答	$2a-b$
---	--------

$$\boxed{3} \quad (-2)^2 - 12 \times \frac{3}{4}$$

答	0
---	---

$$\boxed{4} \quad (ab^2)^2 \times (-2a)^2 \div a^3b$$

答	$4ab^3$
---	---------

$$\boxed{5} \quad \text{連立方程式} \begin{cases} 3(x+y)=2x-1 \\ 2x-y=12 \end{cases} \text{を解きなさい。}$$

答	$x=5, y=-2$
---	-------------

6 $x = -2$ のとき、 $\frac{24}{x^2}$ の式の値を求めなさい。

答	6
---	---

7 九角形の内角の和を求めなさい。

答	1260 度
---	--------

8 ある数 A に A の $\frac{2}{3}$ 倍を加え、さらにその数の $\frac{1}{3}$ 倍を引くと 10 になります。ある数 A を求めなさい。

答	9
---	---

9 1 から 6 までの目の出る大小 1 つずつのさいころを同時に 1 回投げるとき、出る目の数の和が 7 以上になる確率を求めよ。

答	$\frac{7}{12}$
---	----------------

10 底面の半径が 5cm、母線の長さが 8cm の円錐の側面積を求めなさい。

答	$40\pi \text{ cm}^2$
---	----------------------

●氏名	●得点
-----	-----