

1  $-8 - (-5)$

答	
---	--

2  $\frac{5}{3} - 2 \div (-\frac{4}{3})$

答	
---	--

3  $(-2)^3 \times \frac{4}{15} \div (-2^2)$

答	
---	--

4 連立方程式  $\begin{cases} 2x+3y=-1 \\ 3x+5y=2 \end{cases}$  を解きなさい。

答	
---	--

5  $x+y-3(2x+y-\frac{x-2y}{3})$

答	
---	--

6 x 枚の紙がある。この紙を、1 人に 10 枚ずつ y 人に配ったら、何枚か残った。残った紙の枚数を x、y を使った式で表しなさい。

答	
---	--

7 x についての 1 次方程式

$x + 5a - 2(a - 2x) = 4$  の解が  $-\frac{2}{5}$  となる a の値を求めなさい。

答	
---	--

8 A、B の 2 つのさいころを同時に投げるとき、次の㉗～㉙の各問に答えなさい。

- ㉗ 2 つとも奇数の目が出る確率を求めなさい。
- ㉘ 出る目の数の和が 5 の倍数になる確率を求めなさい。
- ㉙ A の出る目の数の和が B の出る目の数の約数になる確率を求めなさい。

答	㉗
	㉘
	㉙

●氏名	●得点
-----	-----