

①  $6 - 11$

答	-5
---	----

②  $6 \div (-2) - 3 \times (-4)$

答	9
---	---

③  $\frac{3}{5} \div \left(-\frac{3}{10}\right) + \frac{4}{7}$

答	$-\frac{7}{10}$
---	-----------------

④  $4(2x - y) - (x - 4y)$

答	7x
---	----

⑤  $8ab^2 \div (-4b)$

答	-2ab
---	------

6 80円切手を  $a$  枚、50円切手を  $b$  枚、10円切手を  $c$  枚買ったとき、支払う代金は10( )円である。

答	$8a+5b+c$
---	-----------

7 1次方程式  $9x-3=4x+12$  の解は、 $x=$ ( )である。

答	3
---	---

8  $x$  と  $y$  の和は13で、 $x$  から  $y$  をひいた差は5であるとき、 $x=$ ( )、 $y=$ ( )である。

答	9, 4
---	------

9  $\frac{a}{3}+\frac{3b+1}{2}=4$  を  $b$  について解きなさい。

答	$b=\frac{21-2a}{9}$
---	---------------------

10 600より大きい3けたの自然数  $P$  がある。 $P$  は3と5の公倍数で十の位の数に9である。このような自然数  $P$  をすべて求めよ。

答	A, 690, 795, 990
---	------------------

●氏名	●得点
-----	-----