4 1, -1

다음 중 계산결과가 가장 작은 값을 골라라.	

①
$$(+9) \div (-5)$$

 $(-0.6) \div \left(-\frac{9}{2}\right)$ $(-1.2) \times \left(-\frac{5}{6}\right)$

3. $-\frac{9}{10}$ 의 역수는 a, +3.5 의 역수를 b 라고 할 때, $a \div b$ 의 값을 구하 여라

▶ 답:

$$\frac{5}{6} \times \left(-\frac{3}{4}\right) \div \left(-\frac{3}{2}\right)$$
 답:

4. 다음을 계산하여라.

5. (-1)² × (-6) × (-2) ÷ (-3) 을 계산하면? $\bigcirc -36$ $\bigcirc -4$ $\bigcirc 1$ 4

① $\frac{10}{}$ ② $\frac{20}{}$ ③ $\frac{4}{}$ ④ $\frac{5}{}$ ⑤ $\frac{2}{}$

6. $\frac{3}{4} + \frac{2}{5}$ 의 역수를 구한 것으로 알맞은 것은?

 $(+14) \div \left(-\frac{7}{3}\right) = 14 \times \left(-\frac{a}{b}\right) = c$

다음 a, b, c (단, a, b 는 서로소이다.)에 대하여 a+b+c 의 값을

- 8. $(-2) \times (-3^2) \div 6$ 을 바르게 계산한 것을 고르면?
 - ① -2 ② 3 ③ -3 ④ 2 ⑤ -1

9. $A = 5 - (-2) \times (-4) - 8$, $B = \frac{1}{3} - \frac{5}{6}$ 이고, $a \vdash A$ 의 역수, $b \vdash B$ 의 역수일 때, a - b 의 값은?

①
$$\frac{20}{11}$$
 ② $\frac{21}{11}$ ③ $\frac{20}{12}$ ④ $\frac{21}{12}$ ⑤ $\frac{22}{15}$

▶ 답:

10. -1.6 의 역수와 $\frac{3}{2}$ 의 역수의 곱을 구하여라.