

약점 보강 3

1. 0.5의 역수를 a 라고 하고, -4 의 역수를 b 라고 할 때,
 $a - b$ 의 값은? [배점 3, 하상]

① $\frac{9}{4}$

② $\frac{7}{4}$

③ -2

④ $-\frac{7}{2}$

⑤ $\frac{9}{2}$

해설

$$a = 2, b = -\frac{1}{4}$$

$$\therefore a - b = 2 - \left(-\frac{1}{4}\right) = \frac{9}{4}$$