

1. 다음 중  $y$  가  $x$  에 반비례하는 것을 모두 고르시오. (정답 2 개)

①  $y = 5 - x$

②  $x \times y = 3$

③  $x + y = 1$

④  $x \div y = 2$

⑤  $y = 6 \div x$

**2.** 어떤 수에 0.3 을 곱한 후  $\frac{4}{5}$  로 나눈 몫이  $2\frac{1}{2}$  이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

①  $5\frac{1}{3}$

②  $5\frac{2}{3}$

③  $6\frac{1}{3}$

④  $6\frac{2}{3}$

⑤  $7\frac{2}{3}$

3. 설탕  $5\frac{5}{6}$ kg을 어제 0.54kg 씩 5 번 쓰고, 오늘  $2\frac{3}{4}$ kg 을 더 채워 넣었습니다. 남아 있는 설탕은 몇 kg 인지 구하시오.

①  $5\frac{4}{5}$ kg

②  $5\frac{5}{6}$ kg

③  $4\frac{4}{5}$ kg

④  $4\frac{5}{6}$ kg

⑤  $5\frac{53}{60}$ kg

4. 가로, 세로, 4칸짜리 사각형 안에 1부터 4까지의 숫자가 각각 한 번씩만 들어가게 하려고 합니다. ㉠+㉡+㉢의 값으로 알맞은 것은 무엇입니까?

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|   |   |   | 2 |
|   |   |   | 1 |
| 4 | ㉠ | 1 | 3 |
| 3 | 1 | ㉡ | ㉢ |

① 6

② 7

③ 8

④ 9

⑤ 10