

1. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{6}{9} + \frac{1}{9}$$

$$(2) \frac{5}{6} + \frac{4}{6}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) \frac{5}{9} \quad (2) \frac{3}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) \frac{6}{9} \quad (2) 1\frac{2}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) \frac{7}{9} \quad (2) 1\frac{3}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 1\frac{1}{9} \quad (2) 1\frac{4}{6}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) \frac{5}{9} \quad (2) \frac{1}{6}$$

2. 유진이와 정택이가 같은 도화지에 색을 칠하기 시작했습니다. 유진이가 도화지 전체의 $\frac{3}{10}$ 만큼 색을 칠했고, 정택이는 전체의 $\frac{4}{10}$ 만큼 색을 칠했다면 두 사람이 칠한 부분은 전체의 몇 분의 몇 인지 고르시오.

① $\frac{4}{10}$

② $\frac{5}{10}$

③ $\frac{6}{10}$

④ $\frac{7}{10}$

⑤ $\frac{8}{10}$

3. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$3\frac{4}{11} + 4\frac{3}{11}$$

① $7\frac{7}{11}$

② $7\frac{7}{22}$

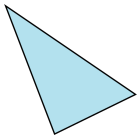
③ $8\frac{6}{11}$

④ $8\frac{7}{11}$

⑤ $8\frac{8}{11}$

4. 다음 중 이등변삼각형을 모두 고르시오.

①



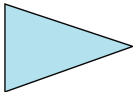
②



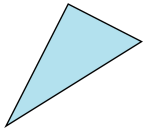
③



④



⑤



5. 다음 중 예각삼각형은 어느 것인지 구하시오.

①



②



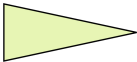
③



④



⑤



6. 다음 보기를 보고 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$$

$$34.09 = 30 + \text{} + \text{}$$

① 3, 0.9

② 3, 0.09

③ 4, 0.9

④ 4, 0.09

⑤ 4, 2.09

7. 다음 분수를 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) \frac{581}{100} \quad (2) \frac{177}{1000}$$

① (1) 5.81 (2) 1.77

② (1) 5.81 (2) 0.177

③ (1) 0.581 (2) 1.77

④ (1) 0.581 (2) 1.077

⑤ (1) 0.581 (2) 0.177

8. 안에 알맞은 수를 차례로 써 넣은 것을 고르시오.

$$\boxed{} - 5.741 - \boxed{} - 5.743 - \boxed{}$$

① 5.64, 5.642, 5.644

② 5.74, 5.742, 5.744

③ 5.44, 5.542, 5.644

④ 5.742, 5.744, 5.746

⑤ 5.73, 5.732, 5.734

9. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$(1) 0.9 - 0.2$ $(2) 0.8 - 0.6$

① $(1) 0.7$ $(2) 0.2$ ② $(1) 0.7$ $(2) 1.2$ ③ $(1) 1$ $(2) 0.2$

④ $(1) 1$ $(2) 0.7$ ⑤ $(1) 1$ $(2) 1.2$

10. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

- (1) 0.35 는 0.01 이 개이고, 0.11 은 0.01 이 개입니다.
(2) $0.35 + 0.11$ 은 얼마입니까?

① (1) 3.5, 1.1 (2) 0.46

② (1) 3.5, 11 (2) 0.46

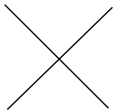
③ (1) 35, 1.1 (2) 0.46

④ (1) 35, 11 (2) 0.46

⑤ (1) 350, 110 (2) 0.46

11. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

①



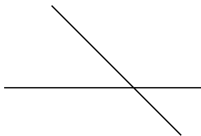
②



③



④

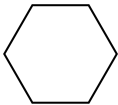


⑤

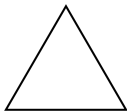


12. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

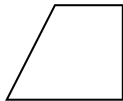
①



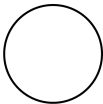
②



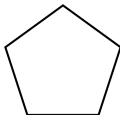
③



④

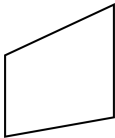


⑤

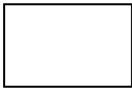


13. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

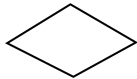
①



②



③



④



⑤



14. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.