

1. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

(1) $\frac{3}{6} + \frac{1}{6}$	(2) $\frac{3}{6} + \frac{7}{6}$
---------------------------------	---------------------------------

- ① (1) $\frac{4}{6}$ (2) $1\frac{3}{6}$ ② (1) $\frac{4}{6}$ (2) $1\frac{4}{6}$ ③ (1) $\frac{2}{6}$ (2) $\frac{4}{6}$
④ (1) $\frac{4}{12}$ (2) $\frac{10}{12}$ ⑤ (1) $\frac{2}{12}$ (2) $\frac{5}{6}$

2. 유진의 책가방의 무게는 $\frac{3}{10}$ kg 이고, 정택이의 책가방의 무게는 $\frac{9}{10}$ kg 입니다. 두 사람 모두의 책가방의 무게를 구하시오.

① $1\frac{3}{5}$ kg

② $1\frac{2}{10}$ kg

③ $2\frac{7}{10}$ kg

④ $2\frac{9}{10}$ kg

⑤ $3\frac{1}{10}$ kg

3. 다음을 계산하시오.

$$8\frac{4}{12} - (1\frac{3}{12} + 3\frac{5}{12}) - 1\frac{1}{12}$$

- ① $1\frac{1}{12}$ ② $1\frac{5}{12}$ ③ $1\frac{7}{12}$ ④ $2\frac{7}{12}$ ⑤ $2\frac{9}{12}$

4. 다음 소수를 차례대로 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

(1) 26.72 (2) 30.24

- ① (1) 이육점 칠이 (2) 삼영점 이사
- ② (1) 이육 칠이 (2) 삼십 이사
- ③ (1) 이십육점 칠이 (2) 삼십점 이사
- ④ (1) 이십육점 칠십이 (2) 삼십점 이십사
- ⑤ (1) 이십육점 이칠 (2) 삼십점 사이

5. 다음 분수를 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{45}{100}$	(2) $\frac{325}{100}$
----------------------	-----------------------

① (1) 0.45 (2) 3.25

② (1) 0.45 (2) 0.325

③ (1) 4.5 (2) 3.25

④ (1) 4.5 (2) 0.325

⑤ (1) 4.05 (2) 3.25

6. 다음 소수 중 생략할 수 있는 0이 들어 있는 것은 어느 것입니까?

① 1.450

② 23.018

③ 10.592

④ 0.154

⑤ 2.392

7. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.6 + 0.7$ (2) $0.8 + 0.4$

- ① (1) 0.3 (2) 0.4 ② (1) 0.3 (2) 1.2 ③ (1) 1.3 (2) 0.4
④ (1) 1.3 (2) 1.2 ⑤ (1) 1.3 (2) 1.4

8. 다음은 어느 식당의 요일별 쓰레기 양을 그래프로 나타낸 것입니다. 쓰레기 양이 가장 많이 늘어난 때는 무슨 요일과 무슨 요일 사이인지 고르시오.



- ① 월요일과 화요일 사이 ② 화요일과 수요일 사이
 ③ 수요일과 목요일 사이 ④ 목요일과 금요일 사이
 ⑤ 금요일과 토요일 사이

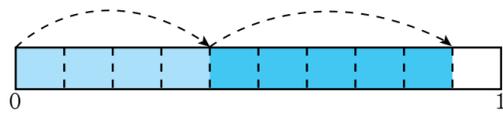
9. 이등변 삼각형을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

- ① 한 각이 90° 인 삼각형
- ② 세각이 모두 예각인 삼각형
- ③ 한 각이 둔각인 삼각형
- ④ 두 변의 길이가 같은 삼각형
- ⑤ 세 변의 길이가 같은 삼각형

10. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 정삼각형은 예각삼각형입니다.
- ② 이등변삼각형은 정삼각형입니다.
- ③ 둔각삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ④ 이등변삼각형은 예각삼각형입니다.
- ⑤ 직각삼각형은 이등변삼각형입니다.

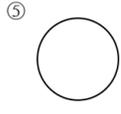
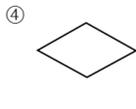
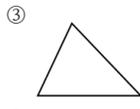
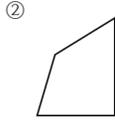
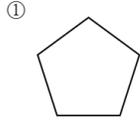
11. 다음 그림을 보고, 식을 세우려고 합니다. 알맞게 세운 식을 고르시오.



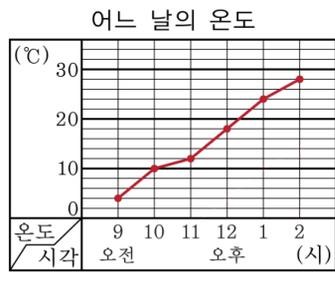
$$\square + \square = \square$$

- ① $0.4 + 0.2 = 0.6$ ② $0.4 + 0.3 = 0.7$
③ $0.5 + 0.4 = 0.9$ ④ $0.4 + 0.5 = 0.9$
⑤ $0.3 + 0.6 = 0.9$

12. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?



13. 어느 날의 기온을 나타낸 꺾은선 그래프이다. 온도가 15°C일 때는 몇 시와 몇 시 사이인지 구하시오.



- ① 오후 12시와 오후 1시 사이
- ② 오후 1시와 오후 2시 사이
- ③ 오전 9시와 오전 10시 사이
- ④ 오전 10시와 오전 11시 사이
- ⑤ 오전 11시와 오후 12시 사이

14. 일주일 동안 수진이가 매달리기한 기록을 재어 표로 나타낸 것입니다.
매달리기 기록이 가장 많이 좋아진 때는 언제인지 고르시오.

매달리기 기록

요일	월	화	수	목	금	토	일
매달리기 기록(초)	13	11	14	19	26	29	31

- ① 월요일과 화요일 사이 ② 화요일과 수요일 사이
③ 수요일과 목요일 사이 ④ 목요일과 금요일 사이
⑤ 금요일과 토요일 사이

15. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$3\frac{4}{8} + 3\frac{7}{8}$$

- ① $6\frac{4}{8}$ ② $6\frac{7}{8}$ ③ $7\frac{1}{8}$ ④ $7\frac{3}{8}$ ⑤ $6\frac{11}{16}$

16. 안에 알맞은 수를 차례대로 구한 값을 고르시오.

$$\begin{array}{ccc} 0.002 & & 0.002 \\ \text{작은 수} & & \text{큰 수} \\ \hline \square & - 3.091 - & \square \end{array}$$

- ① 3.078, 3.081 ② 3.089, 3.093 ③ 3.119, 3.123
④ 3.129, 3.133 ⑤ 3.139, 3.143

17. 다음 중 평행선 사이의 거리를 나타내는 것은 어느 것인지 구하시오.



18. 다음 평행선에 대한 설명 중 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 한 직선에 수직인 두 직선을 그으면, 그 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ② 평행인 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ③ 아무리 늘어도 만나지 않는 두 직선은 평행합니다.
- ④ 평행인 두 직선을 평행선이라고 합니다.
- ⑤ 한 직선에 90° 로 만나는 직선입니다.

19. 다음 중 마름모의 성질이 아닌 것은 어느 것인가?

- ① 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행하다.
- ② 마주 보는 두 각의 크기가 같다.
- ③ 네 각의 크기가 같다.
- ④ 네 변의 길이가 같다.
- ⑤ 평행사변형이라고 할 수 있다.

20. 다음 도형에서 찾을 수 있는 사각형의 이름을 모두 고르시오.



- ① 사다리꼴 ② 평행사변형 ③ 마름모
- ④ 직사각형 ⑤ 정사각형