

1. 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{4}{6} + \frac{1}{6} = \frac{4+1}{6} = \frac{\boxed{}}{6}$$

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

2. 다음 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{4}{8} + \frac{4}{8}$ ② $\frac{8}{12} + \frac{3}{12}$ ③ $\frac{5}{7} + \frac{1}{7}$
④ $\frac{9}{13} + \frac{2}{13}$ ⑤ $\frac{8}{15} + \frac{8}{15}$

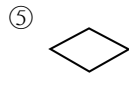
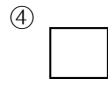
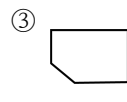
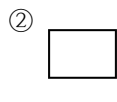
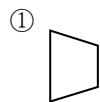
3. 우유가 $3\frac{3}{12}$ L 있습니다. 이 중에서 $1\frac{1}{12}$ L 를 마셨다면 남은 우유는 몇 L 인지 구하시오.

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

4. 다음 소수를 읽는 것 중 틀린 것은 어느 것입니까?

- ① 0.072 → 영점 영칠이
- ② 10.049 → 십점 영사구
- ③ 0.208 → 영점 이백팔
- ④ 35.027 → 삼십오점 영이칠
- ⑤ 1.002 → 일점 영영이

5. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.



6. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 도형은 어느 것입니까?

- ① 원
- ② 직각삼각형
- ③ 마름모
- ④ 직사각형
- ⑤ 정사각형

7. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 직각삼각형의 한 각은 둔각입니다.
- ② 세 각 중 두 각이 예각인 삼각형은 예각삼각형입니다.
- ③ 이등변삼각형은 세 각의 크기가 같습니다.
- ④ 정삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ⑤ 세 각 중 두 각이 둔각인 삼각형은 둔각삼각형입니다.

8. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

8.345는	1이	
	0.1이	
	0.01이	
	0.001이	

- ① 8, 3, 4, 5

② 8, 5, 4, 3

③ 8, 4, 3, 5
- ④ 8, 3, 5, 4

⑤ 5, 4, 3, 8

9. 다음 수를 같은 크기의 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.8	㉠ 0.60
(2) 0.2	㉡ 0.20
(3) 0.6	㉢ 0.80

- ① (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠
- ② (1) - ㉢ (2) - ㉠ (3) - ㉡
- ③ (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠
- ④ (1) - ㉠ (2) - ㉡ (3) - ㉢
- ⑤ (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉡

10. 안에 들어갈 알맞은 수를 차례로 쓴 것을 고르시오.

$0.24 -$ $- 0.26 - 0.27 -$

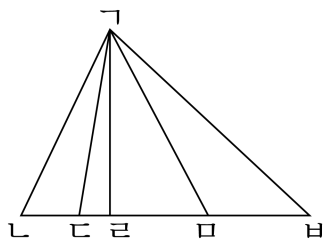
- ① 0.5, 0.8

② 0.25, 0.28

③ 0.245, 0.275
- ④ 0.255, 0.28

⑤ 0.255, 0.285

11. 다음 도형에서 변 $ㄴㅅ$ 에 대한 수선은 어느 것입니까?



- ① 선분 $ㄱㄴ$ ② 선분 $ㄱㄷ$ ③ 선분 $ㄱㄹ$
 ④ 선분 $ㄱㅅ$ ⑤ 선분 $ㄴㅅ$

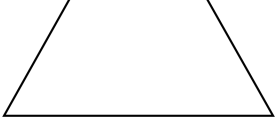
12. 어느 밭의 연도별 고구마 생산량을 조사하여 나타낸 표입니다. 고구마 생산량이 줄어든 때는 몇 년과 몇 년 사이인지 고르시오.

< 연도별 고구마 생산량 >

연도(년)	2003	2004	2005	2006
생산량	920	1395	1142	1150

- ① 2003년과 2004년 사이
- ② 2004년과 2005년 사이
- ③ 2005년과 2006년 사이
- ④ 2006년과 2007년 사이
- ⑤ 줄어든 적이 없습니다.

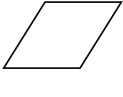
13. 도형을 한 가지 모양 조각 4 개를 사용하여 덮으려고 합니다. 어느 모양 조각을 사용해야 합니까?



①



②



③



④



⑤

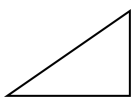


14. $3\frac{1}{4}$ kg 의 배추가 있습니다. 얼마의 배추를 사용하고 남은 배추의 무게를 알아보니 $1\frac{3}{4}$ kg 이었습니다. 사용한 배추는 몇 kg 인지 구하시오.

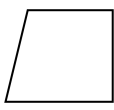
- ① $3\frac{1}{4}$ kg ② $2\frac{3}{4}$ kg ③ $2\frac{2}{4}$ kg ④ $1\frac{2}{4}$ kg ⑤ $1\frac{3}{4}$ kg

15. 수직인 두 변이 4쌍 있는 도형은 어느 것입니까?

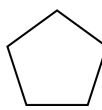
①



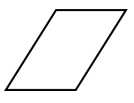
②



③



④



⑤

