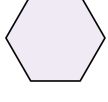
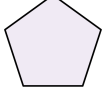


1. 다음 도형 중에서 선대칭도형이 아닌 것은 어느것입니까?

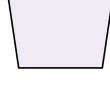
①



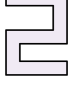
②



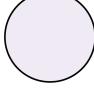
③



④



⑤



2. 성현이네 벽돌공장에서는 한 달 평균 100 장의 벽돌을 생산한다고 합니다. 10 개월 동안 모든 벽돌을 한 장에 10 원씩 받고 팔았습니다. 벽돌을 판돈은 얼마가 됩니까?

 답: _____ 원

3. 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

0.456

- ① $\frac{456}{1000}$
- ② $\frac{113}{250}$
- ③ $\frac{47}{125}$
- ④ $\frac{53}{125}$
- ⑤ $\frac{57}{125}$

4. 다음 중 $3\frac{3}{4} \div 3 \div 12$ 와 계산 결과가 같은 식은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{4}{15} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{12}$

② $\frac{15}{4} \times \frac{1}{3} \times 12$

③ $\frac{15}{4} \times 3 \times \frac{1}{12}$

④ $\frac{4}{15} \div 3 \div 12$

⑤ $\frac{15}{4} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{12}$

5. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

35.4 ÷ 16

- ① $2.212 \times 16 + 8 = 35.4$

② $22.25 \times 16 = 35.4$

③ $22.125 \times 16 = 35.4$

④ $2.225 \times 16 = 35.4$

⑤ $2.2125 \times 16 = 35.4$

6. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① $330\text{ a} = 3.3\text{ ha}$

② $20\text{ ha} = 0.2\text{ km}^2$

③ $540000\text{ m}^2 = 54\text{ ha}$

④ $6.1\text{ ha} = 6100\text{ m}^2$

⑤ $1.7\text{ km}^2 = 17000\text{ a}$

7. $5.6 \div 0.8$ 과 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $4.9 \div 0.7$

② $2.1 \div 0.3$

③ $14.7 \div 2.1$

④ $7.8 \div 1.3$

⑤ $12.6 \div 1.8$

8. $16\frac{2}{3}$ L 의 식용유를 5 개의 큰 병에 똑같이 나누어 담은 후, 이 중 한 병에 들어 있는 식용유를 다시 4 개의 작은 병에 똑같이 나누어 담았습니다. 작은 병1 개에 들어 있는 식용유는 몇 L 인지 구하시오.

- ① $\frac{1}{6}$ L ② $\frac{1}{3}$ L ③ $\frac{1}{2}$ L ④ $\frac{2}{3}$ L ⑤ $\frac{5}{6}$ L

9. 두 수의 크기를 비교하여 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$7\frac{4}{5} \div 3 \times 5 \bigcirc 7\frac{4}{5} \times 3 \div 5$$

 답: _____

10. 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

3.45 ÷ 5 ○ 3.72 ÷ 6

 답: _____

11. 오각기둥과 육각기둥의 모서리의 수의 합을 구하시오.

 답: _____ 개

12. 다음 중 그 수가 가장 큰 것과 가장 작은 것으로 순서대로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

- ㉠ 육각뿔의 꼭짓점의 수

㉡ 사각기둥의 모서리의 수

㉢ 칠각기둥의 면의 수

㉣ 삼각기둥의 꼭짓점의 수

- ① ㉠, ㉡
- ② ㉡, ㉢
- ③ ㉢, ㉣
- ④ ㉣, ㉠
- ⑤ ㉡, ㉣

13. 넓이가 $6\frac{3}{4}\text{cm}^2$ 인 삼각형의 밑변의 길이가 $4\frac{2}{5}\text{cm}$ 일 때, 높이는 몇 cm
입니까?

① $3\frac{3}{44}\text{cm}$

② $2\frac{3}{43}\text{cm}$

③ $1\frac{3}{44}\text{cm}$

④ $\frac{5}{44}\text{cm}$

⑤ $3\frac{1}{44}\text{cm}$

14. 매실액을 $2\frac{1}{2}$ L 당 1900 원에 팔려고 합니다. 매실액 100L를 나누어 팔면 얼마를 벌 수 있겠습니까?

 답: _____ 원

 답: _____ 원

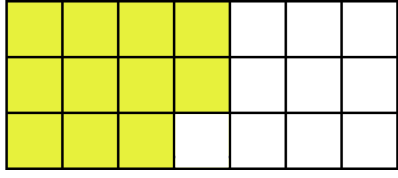
15. 7L들의 통에 물이 $1\frac{5}{9}$ L들어 있습니다. $\frac{7}{18}$ L들이 그릇으로 적어도 몇 번 더 부어야 이 통에 물이 가득 차겠습니까?

 답: _____ 번

16. 2 시간 45 분 동안 258km를 달린 자동차는 한 시간에 약 몇 km를 달린 썬인지 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ km

17. 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.



 답: _____

18. 다음 분수 중 소수 세 자리 숫자로 나타낼 수 없는 수로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

㉠ $\frac{47}{200}$	㉡ $\frac{2300}{10}$	㉢ $\frac{10}{16}$
㉤ $\frac{15}{8}$	㉥ $\frac{120}{125}$	

- ① ㉠, ㉤ ② ㉠, ㉡ ③ ㉡, ㉢ ④ ㉠, ㉢ ⑤ ㉡, ㉤

19. 수정이는 여행을 가는 데 전체 거리의 $\frac{2}{3}$ 는 기차를 타고, 전체 거리의 $\frac{1}{21}$ 은 걸어서, 나머지 72km 는 버스를 타고 갔습니다. 수정이가 기차를 타고 간 거리는 몇 km 입니까?

 답: _____ km

20. 0.5와 0.7 사이에 있는 수 중에서 분모가 50이면서 분자와 어떤 수로도 나누어지지 않는 수가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① $\frac{27}{50}$ ② $\frac{29}{50}$ ③ $\frac{31}{50}$ ④ $\frac{33}{50}$ ⑤ $\frac{34}{50}$

21. 연수네 동네 어린이들이 가진 만화책 수를 조사한 표입니다. 어린이들이 가진 책에서 각자 5권씩을 빼고 남은 책 수를 더하여 8명의 어린이에게 똑같이 나누어 주었습니다. 한 사람에게 몇 권씩 주면 되겠습니까?

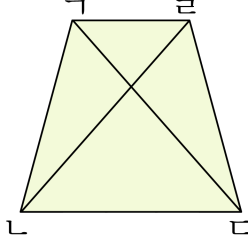
이름	책 수(권)	이름	책 수(권)
연수	9	성희	7
혜원	7	현일	6
정현	10	신희	9
경영	8	지현	8

 답: _____ 권

22. 미림이는 동화책을 어제는 전체의 $\frac{1}{3}$ 을 읽고, 오늘은 나머지의 $\frac{1}{4}$ 을 읽었더니 14쪽이 남았습니다. 이 동화책은 모두 몇 쪽인지 구하시오.

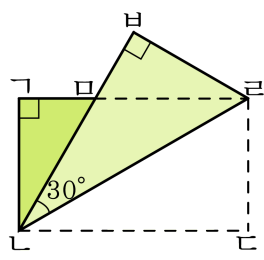
 답: _____ 쪽

23. 아래 그림은 변 $ㄱㄴ$ 과 변 $ㄷㄹ$ 의 길이가 같은 사다리꼴에 대각선을 그은 것입니다. 서로 합동인 삼각형은 모두 몇 쌍입니까?



 답: _____ 쌍

24. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 $\angle \text{르}$ 의 크기를 구하시오.



 답: _____ °

25. 다음 공식을 이용하여 표준 체중과 비만 체중을 구하려고 합니다.

키가 160 cm 인 사람의 비만 체중은 몇 이상입니까?

- 표준 체중 : $(키 - 100) \times 0.9$

· 비만 체중 : 표준 체중의 120 % 이상

 답: _____