

1. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{12} \div 4$$

① $\frac{11}{48}$

② $\frac{11}{24}$

③ $1\frac{11}{12}$

④ $2\frac{7}{24}$

⑤ $3\frac{2}{3}$

2. 다음 중 계산한 값이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $\frac{5}{7} \div 3$

② $5 \div 3 \div 7$

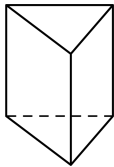
③ $7 \div 5 \times \frac{1}{3}$

④ $\frac{5}{7} \times \frac{1}{3}$

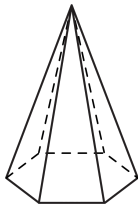
⑤ $5 \div 7 \div 3$

3. 다음 중 육각기둥은 어느 것입니까?

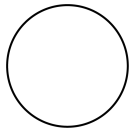
①



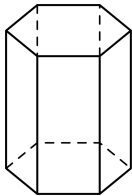
②



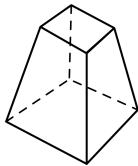
③



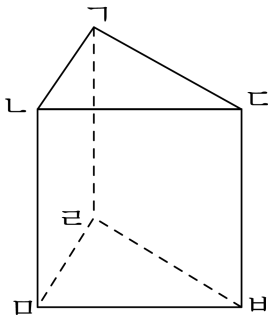
④



⑤



4. 그림과 같은 각기둥에서 옆면을 모두 찾아 고르시오.



① 면 ㄱㄴㄷ

② 면 ㄴㅁㅇ

③ 면 ㄱㄴㅁㅇ

④ 면 ㄴㅁㅇㄷ

⑤ 면 ㄱㅇㅇㄷ

5. 나머지가 0 인 나눗셈에서 곱산식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① (몫) $\times$ (나누어지는 수) = (나누는 수)

② (몫) $\times$ (나누는 수) = (나누어지는 수)

③ (나누는 수) $\times$ (나누어지는 수) = (몫)

④ (몫) $\div$ (나누는 수) = (나누어지는 수)

⑤ (나누는 수) $\div$ (나누어지는 수) = (몫)

6. 다음은 어림셈하는 과정입니다. $\square$ 안에 들어갈 수를 순서대로 쓴 것은 무엇입니까?

42 $\div$ 8 어림하면
 $\square \div 8$ 이므로 약 $\square$
따라서 몫은 $\square$ 입니다.

① 40, 5, 5.25

② 40, 5, 52.5

③ 50, 4, 5.25

④ 50, 5, 52.5

⑤ 50, 6, 5.25

7. 다음은 어림셈하는 과정입니다. $\square$ 안에 들어갈 수를 순서대로 쓴 것은 무엇입니까?

79 $\div$ 4 를 어림하면
 $\square \div 4$ 이므로 약 $\square$ 입니다.
따라서 몫은 $\square$ 입니다.

① 70, 18, 19.25

② 70, 20, 1.95

③ 80, 20, 1.975

④ 80, 20, 19.75

⑤ 80, 20, 197.5

8. 8 : 13 의 비를 읽을 때, 다음 중 틀린 것은 어느 것입니까?

① 8 대 13

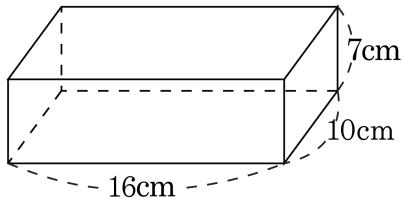
② 13 에 대한 8 의 비

③ 8 의 13 에 대한 비

④ 13 과 8 의 비

⑤ 8 과 13 의 비

9. 다음 직육면체에서 밑면의 가로 길이에 대한 높이의 비율을 분수로 나타낸 것 중에서 바른 것은 어느 것입니까?



① $\frac{10}{16}$

② $\frac{10}{7}$

③ $\frac{7}{10}$

④ $\frac{7}{16}$

⑤ $\frac{16}{7}$

10. 비의 값을 분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

$$2 : 7$$

① $\frac{9}{7}$

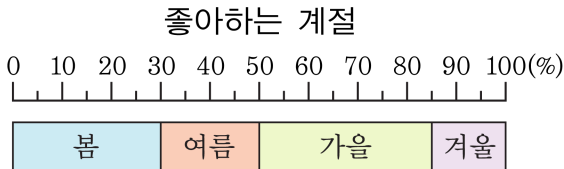
② $\frac{2}{7}$

③ $\frac{7}{2}$

④ $\frac{5}{7}$

⑤ $\frac{7}{5}$

11. 영수네 학교 학생들이 좋아하는 계절을 조사하여 나타낸 것입니다.
가장 많은 학생들이 좋아하는 계절은 무슨 계절인지 구하시오.



- ① 봄 ② 여름
③ 가을 ④ 겨울
⑤ 모두 같습니다.

12. 다음은 수진이네 마을에서 기르는 가축을 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 이 중 가장 많이 기르는 가축을 고르시오.



- ① 돼지 ② 오리 ③ 닭
- ④ 소 ⑤ 모두 같다.

13. 다음 중에서 비율그래프를 모두 고르시오.

① 막대그래프

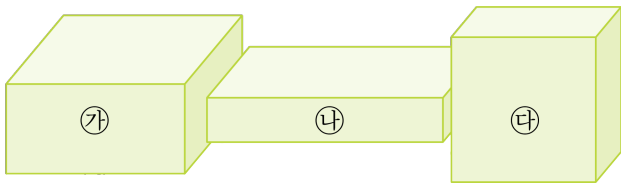
② 띠그래프

③ 꺾은선그래프

④ 그림그래프

⑤ 원그래프

14. 다음과 같이 놓인 상자중에서 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?



① 가상자

② 나상자

③ 다상자

④ 알 수 없습니다.

⑤ 모두 같습니다.

15. 한 모서리의 길이가 12 cm인 정육면체의 겉넓이를 구한 것을 고르시오.

① 66 cm^2

② 121 cm^2

③ 864 cm^2

④ 1331 cm^2

⑤ 132 cm^2