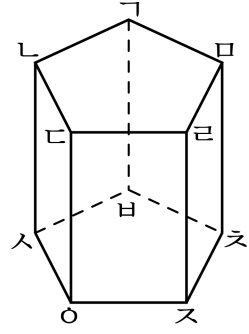


1. 다음 각기둥에서 면 $ㅁㅅㅇㅅㅅ$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 ㄱㄴㅅㅈ
- ② 면 ㄴㅅㅇㄷ
- ③ 면 ㄷㅇㅈㅈ
- ④ 면 ㅈㅈㅈㅈ
- ⑤ 면 ㄱㄴㄷㅈ

2. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$8.7 \overline{)13.92}$$

 답: _____

3. ()안에 기준량은 ‘기’, 비교하는 양은 ‘비’를 써서 차례대로 나타내시오.

나의 가에 대한 비 ⇒ 가 (), 나 ()

 답: _____

 답: _____

4. 한 모서리의 길이가 12 cm인 정육면체의 겉넓이를 구하시오.

 답: _____ cm²

5. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① $4 \div \frac{2}{7}$ ② $4 \div \frac{4}{5}$ ③ $4 \div \frac{1}{2}$ ④ $4 \div \frac{8}{9}$ ⑤ $4 \div \frac{2}{3}$

6. 분수의 나눗셈에서 몫이 자연수인 것을 모두 고르시오.

① $\frac{4}{7} \div \frac{2}{7}$
④ $\frac{10}{19} \div \frac{8}{19}$

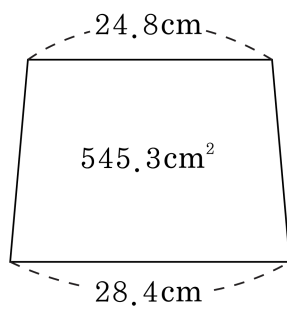
② $\frac{1}{2} \div \frac{3}{2}$
⑤ $\frac{10}{11} \div \frac{2}{11}$

③ $\frac{11}{12} \div \frac{7}{12}$

7. 다음 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

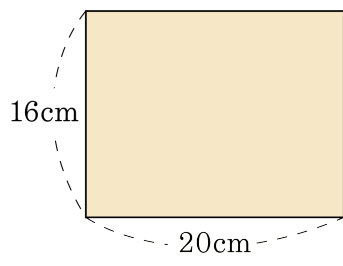
- ① 원주와 반지름의 비를 원주율이라고 합니다.
- ② 원주율은 원의 크기가 커질수록 커집니다.
- ③ 원을 원의 중심을 지나는 직선으로 한없이 잘라 이어 붙이면 직사각형의 넓이에 가까워집니다.
- ④ 원의 둘레의 길이를 원주라고 합니다.
- ⑤ (원주) = (반지름) $\times 2 \times 3.14$

8. 사다리꼴의 높이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

9. 다음 직사각형에서 가로를 40%, 세로를 50% 더 늘이면 넓이는 몇 cm^2 가 되겠습니까?



▶ 답: _____ cm^2

10. 다음 중 부피가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① 높이가 5 cm인 정육면체
- ② 한 면의 넓이가 16 cm²인 정육면체
- ③ 한 모서리가 4 cm인 정육면체
- ④ 가로가 4 cm, 세로가 7 cm, 높이가 3 cm인 직육면체
- ⑤ 가로가 4 cm, 세로가 2 cm, 높이가 4 cm인 직육면체