

1. 각기둥에서 다음 □안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

$$\boxed{\text{면의 수}} = \boxed{\text{밑면의 변의 수}} + \boxed{}$$

$$\boxed{\text{꼭짓점의 수}} = \boxed{\text{밑면의 변의 수}} \times \boxed{}$$

$$\boxed{\text{모서리의 수}} = \boxed{\text{밑면의 변의 수}} \times \boxed{}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

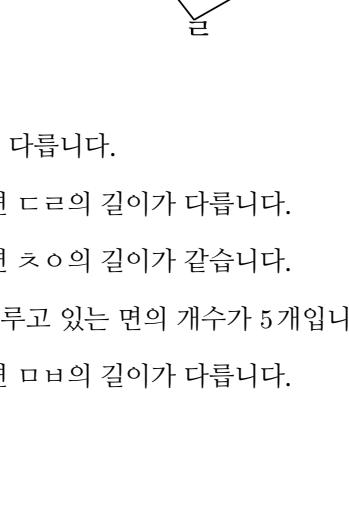
▶ 답: _____

2. 다음 각기둥의 모서리의 개수 구하는 방법으로 바른 것은 어느 것입니까?



- ① 밑면의 변의 수 × 2 ② 밑면의 변의 수 + 2
③ 밑면의 변의 수 × 3 ④ 밑면의 변의 수 + 3
⑤ 밑면의 변의 수 × 4

3. 다음 각기둥의 전개도는 잘못된 것입니다. 잘못된 이유를 모두 고르시오.



- ① 높이가 모두 다릅니다.
- ② 변 ㄴㄷ과 변 ㄷㄹ의 길이가 다릅니다.
- ③ 변 ㄱㅊ과 면 ㅊㅇ의 길이가 같습니다.
- ④ 각기둥을 이루고 있는 면의 개수가 5개입니다.
- ⑤ 변 ㄹㅁ과 변 ㅁㅂ의 길이가 다릅니다.

4. 전개도에서 면 ㅎㄷㅌ과 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 ㄱㄴㄷㅎ
② 면 ㄷㄹㅁㅌ
③ 면 ㅌㅁㅊㅋ

- ④ 면 ㅁㅂㅅㅊ
⑤ 면 ㅊㅅㅇㅈ

5. 둘이 가장 큰 값에서 둘이 가장 작은 값의 차를 구하시오.

Ⓐ $19.5 \div 25$

Ⓑ $38.88 \div 9$

Ⓒ $169.2 \div 36$

Ⓓ $12.51 \div 3$

 답: _____

6. 나눗셈 ⑦의 몫은 나눗셈 ⑧의 몫의 몇 배인지 구하시오.

⑦ $369 \div 3$ ⑧ $3.69 \div 3$

 답: _____ 배