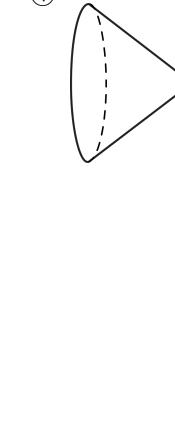
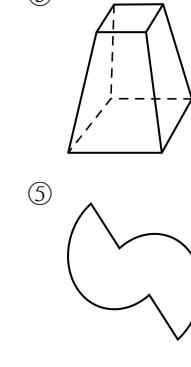


1. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

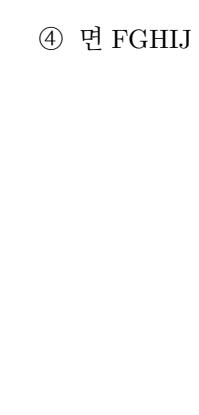


2. [] 안에 알맞은 말을 잘못 쓴 것을 고르시오.



- ① ⑦ 모서리 ② ⑨ 높이 ③ ⑩ 밑면
④ ⑧ 선분 ⑤ ⑪ 꼭짓점

3. 아래 각기둥에서 면 ABEDC와 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 CHID ② 면 BGHC ③ 면 ABGF
④ 면 FGHIJ ⑤ 면 AFJE

4. 안에 공통으로 들어갈 수를 써넣으시오.

(1) $\frac{2}{3}$ m 를 $\frac{1}{9}$ m 씩 자르면 도막이 됩니다.

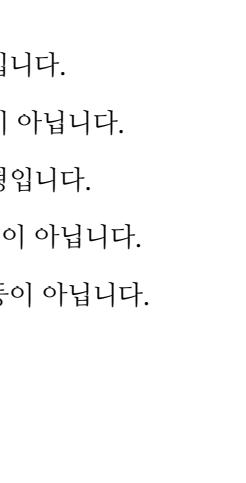
$$(2) \frac{2}{3} \div \frac{1}{9} = \frac{2}{3} \times \frac{9}{1} = \boxed{}$$

▶ 답: _____

5. 민수가 1분에 $\frac{3}{7}$ km 씩 달리는 자전거를 타고 9km떨어진 할아버지댁 까지 가는 데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.

▶ 답: _____ 분

6. 다음의 도형에 대한 설명 중에서 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 두 밑면은 평행입니다.
- ② 두 밑면은 합동이 아닙니다.
- ③ 두 밑면은 다각형입니다.
- ④ 옆면은 직사각형이 아닙니다.
- ⑤ 이 도형은 각기둥이 아닙니다.

7. 입체도형 가의 선분 ㄱㅂ에 해당하는 것을 입체도형 나에서 모두 찾아 쓰시오.



- ① 선분 ㄱㄴ ② 선분 ㄱㄹ ③ 선분 ㄹㅁ
④ 선분 ㅁㅂ ⑤ 선분 ㄷㅂ

-

9. $3\frac{3}{4} \div \frac{3}{5}$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{15}{4} \div \frac{3}{5}$ ② $3\frac{3}{4} \times \frac{5}{3}$ ③ $\frac{15}{4} \times \frac{5}{3}$
④ $\frac{25}{4}$ ⑤ $\frac{4}{15} \times \frac{5}{3}$

10. 분수의 나눗셈식을 곱셈식으로 고쳐서 계산하는 과정입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{2}{7} \div \frac{3}{8} \times 1\frac{1}{6}$$
$$= \frac{9}{7} \times \frac{8}{\square} \times \frac{7}{6} = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

11. 다음 전개도로 각뿔을 만들 때, 선분 ㄱㄴ 과 맞닿는 선분을 쓰시오.



▶ 답: 선분 _____

12. 다음 전개도를 이용하여 만든 입체도형의 높이는 몇 cm인지를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$6\frac{3}{4} \div \boxed{} = 1\frac{3}{5} \times \frac{9}{8}$$

▶ 답:

14. 다음은 어떤 입체도형의 전개도입니까?



▶ 답: _____

15. $\frac{84}{5} \text{ m}^2$ 넓이의 벽에 페인트를 칠하는 데 $\frac{5}{2} \text{ L}$ 의 페인트가 사용되었습니다. $11\frac{1}{4} \text{ L}$ 의 페인트로 몇 m^2 의 벽을 칠할 수 있습니까?

- ① $74\frac{1}{4} \text{ m}^2$ ② $75\frac{3}{5} \text{ m}^2$ ③ $76\frac{1}{5} \text{ m}^2$
④ $76\frac{3}{5} \text{ m}^2$ ⑤ $77\frac{3}{5} \text{ m}^2$