

제 ② 교시

수 학

수험번호 ()

성 명 ()

※ 다음 물음에 대한 가장 옳은 답을 하나만 골라 정확히 표기하시오.

1. □ 안에 들어갈 알맞은 수는?

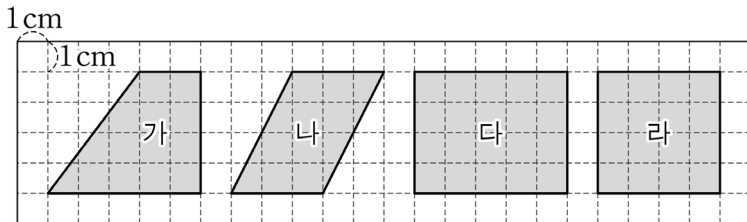
10000은 7000보다 □ 큰 수입니다.

- ① 1000 ② 2000 ③ 3000 ④ 4000

2. 분수 $\frac{5}{4}$ 에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

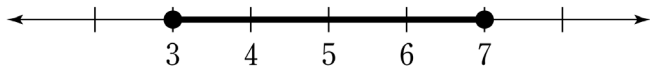
- ① 진분수이다.
 ② 1보다 큰 수이다.
 ③ $\frac{1}{4}$ 이 5개인 수이다.
 ④ ‘사분의 오’라고 읽는다.

3. 두 대각선이 서로 수직이고 길이가 같은 사각형은?



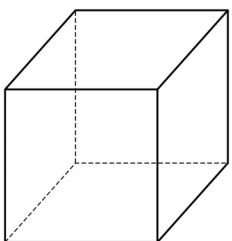
- ① 가 ② 나 ③ 다 ④ 라

4. 수직선에 나타낸 수의 범위는?



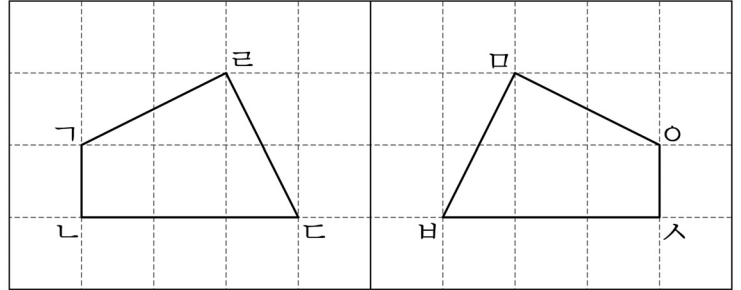
- ① 3 이상 7 이하 ② 3 이상 7 미만
 ③ 3 초과 7 이하 ④ 3 초과 7 미만

5. 다음 정육면체에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 면의 개수는 6개이다.
 ② 꼭짓점의 개수는 8개이다.
 ③ 모서리의 개수는 10개이다.
 ④ 면의 모양이 모두 정사각형이다.

6. 두 도형이 합동일 때, 변 Γ 과 길이가 같은 변은?



- ① 변 ΗΘ ② 변 ΘΙ
 ③ 변 ΙΗ ④ 변 ΗΙ

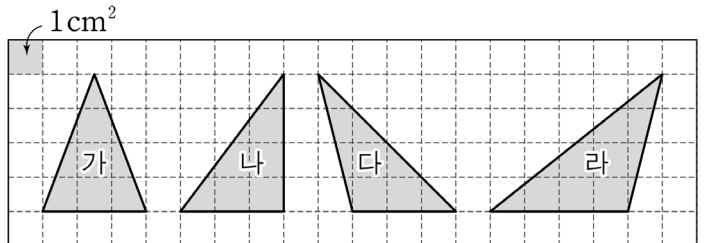
7. 칠수네 밭의 $\frac{1}{4}$ 에 고구마를 심었고, 나머지 땅에는 땅콩을 심었다. 땅콩을 심은 땅은 전체의 몇 분의 몇인가?

- ① $\frac{1}{4}$ ② $\frac{2}{4}$ ③ $\frac{3}{4}$ ④ $1\frac{1}{4}$

8. $21 \times 128 = 2688$ 이다. 21×12.8 을 계산하면?

- ① 0.2688 ② 2.688 ③ 26.88 ④ 268.8

9. 그림에서 도형의 넓이가 가장 큰 것은?



- ① 가 ② 나 ③ 다 ④ 라

10. 다음 분수 중에서 크기가 가장 큰 것은?

- ① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{3}{4}$ ④ $\frac{3}{8}$

11. □ 안에 들어갈 알맞은 수를 순서대로 나열한 것은?

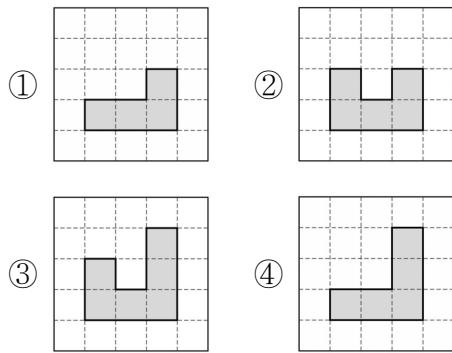
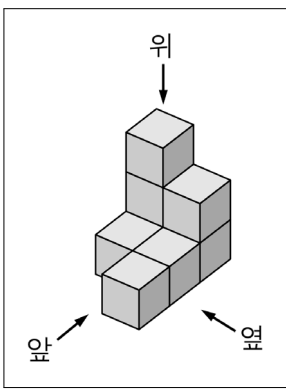
$$3 \div \frac{1}{5} = 3 \times \frac{5}{\square} = \square$$

- ① 1, 5 ② 1, 15 ③ 3, 5 ④ 3, 15

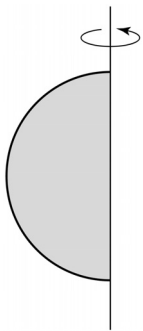
12. 길이가 2.4m인 끈을 0.6m씩 자르면 몇 도막인가?

- ① 4도막 ② 5도막 ③ 6도막 ④ 7도막

13. 8개의 쌓기나무를 그림과 같이 쌓았을 때, 옆에서 본 모양은?

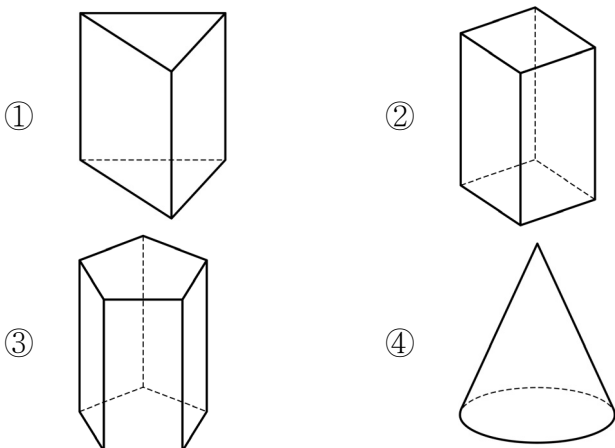


14. 반원을 그림과 같이 회전축을 중심으로 1회전하여 얻는 입체도형은?

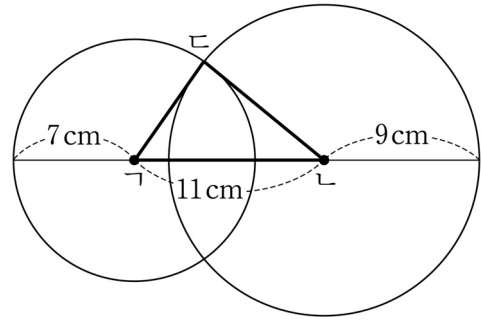


- ① 구
② 원뿔
③ 원기둥
④ 사각기둥

15. 다음 중 각기둥이 아닌 것은?



16. 두 원의 중심이 각각 ㄱ, ㄴ이고 선분 ㄱㄴ의 길이는 11cm이다. 삼각형 ㄱㄴㄷ의 둘레의 길이는?



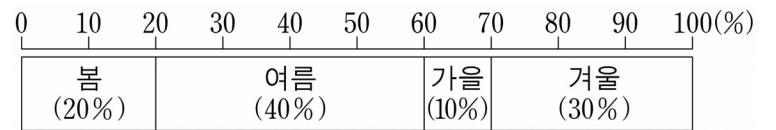
- ① 21 cm ② 27 cm ③ 32 cm ④ 35 cm

17. □ 안에 들어갈 알맞은 수는?

$$\square : 3 = 6 : 9$$

- ① 2 ② 4 ③ 6 ④ 8

18. 영수의 친구들이 태어난 계절을 조사하여 나타낸 그래프이다. 가을에 태어난 학생 수가 5명이라면 겨울에 태어난 학생 수는?



- ① 5명 ② 10명 ③ 15명 ④ 20명

19. 주사위 한 개를 던질 때, 나오는 눈이 짝수인 경우의 수는?

- ① 1 ② 3 ③ 5 ④ 6

20. 영희는 500원짜리 공책 2권과 200원짜리 연필 3자루를 사고, 정확히 계산하여 거스름돈 400원을 받았다. 처음에 영희가 물건을 사기 위해 낸 돈은 얼마인가?

- ① 1500 원 ② 2000 원 ③ 2500 원 ④ 3000 원