

제 ② 교시 수 학

1. 다음은 다섯 자리 수 24351의 각 자리의 숫자가 얼마를 나타내는지 알아보는 과정이다. □에 알맞은 수는?

만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
2	4	3	5	1

$$24351 = \square + 4000 + 300 + 50 + 1$$

- ① 10000 ② 20000 ③ 30000 ④ 40000

2. 다음은 350×20 의 계산 방법을 나타낸 것이다. □에 알맞은 수는?

$$350 \times 2 = 700$$

10배 10배

$$350 \times 20 = \square$$

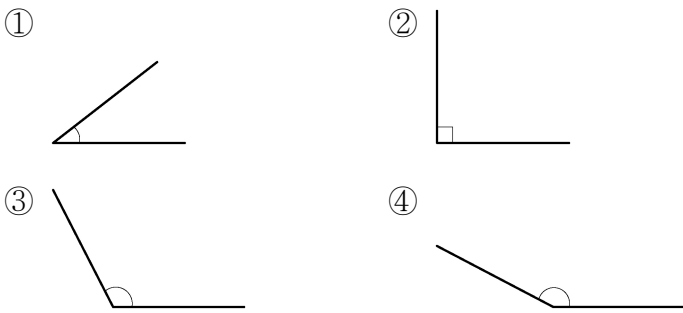
① 350

② 3000

③ 3500

④ 7000

3. 다음 중 예각인 것은?



4. 다음 계산에서 □에 알맞은 수는?

$$32 - (3 + 7) = \square$$

- ① 12 ② 22 ③ 32 ④ 42

5. 다음은 슬기네 모듬 친구들이 쓰러뜨린 볼링 핀의 수를 나타낸 것이다. 세 명이 쓰러뜨린 볼링 핀 수의 평균은?

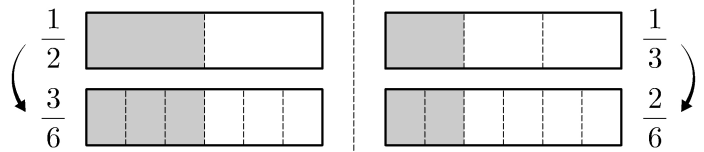
슬기		① 3
준기		② 4
지혜		③ 5
		④ 6

6. 다음과 같이 6과 8의 최대공약수를 구하려고 한다. □에 알맞은 수는?

6의 약수는 1, 2, 3, 6이다.
 8의 약수는 1, 2, 4, 8이다.
 따라서 6과 8의 최대공약수는 □이다.

- ① 2 ② 12 ③ 22 ④ 32

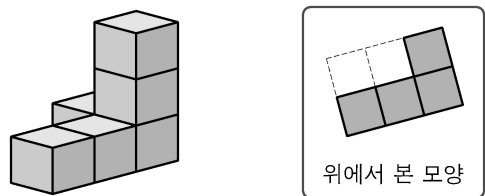
7. 다음은 $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$ 의 계산 방법을 나타낸 것이다. □에 알맞은 수는?



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \square$$

- ① $\frac{2}{6}$ ② $\frac{3}{6}$ ③ $\frac{4}{6}$ ④ $\frac{5}{6}$

8. 다음은 쌓기나무로 쌓은 모양과 이를 위에서 본 모양이다. 똑같은 모양으로 쌓는 데 필요한 쌓기나무의 개수는?



- ① 6개 ② 7개 ③ 8개 ④ 9개

9. 계산 결과가 가장 큰 것은?

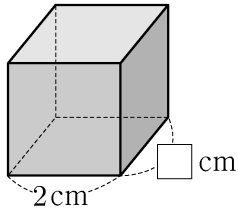
- ① 5×0.5 ② 6×0.5
 ③ 7×0.5 ④ 8×0.5

10. 다음은 100씩 커지는 규칙에 따라 수를 배열한 것이다. ㉠에 알맞은 수는?



- ① 2371 ② 2380 ③ 2470 ④ 3370

11. 다음 정육면체에서 □에 알맞은 수는?



- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 4

12. 그림에서 상자 안에 있는 입체도형의 이름은?



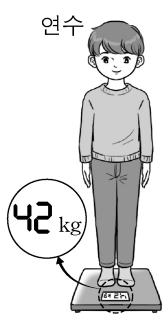
- ① 삼각기둥
- ② 사각기둥
- ③ 오각기둥
- ④ 육각기둥

13. 다음과 같이 $\frac{6}{7} \div \frac{3}{7}$ 을 계산하려고 한다. □에 알맞은 수는?

$\frac{6}{7}$ 은 $\frac{1}{7}$ 이 6개이고, $\frac{3}{7}$ 은 $\frac{1}{7}$ 이 3개이므로
 $\frac{6}{7} \div \frac{3}{7} = \square \div 3 = 2$ 이다.

- ① 4
- ② 5
- ③ 6
- ④ 7

14. 다음은 연수의 몸무게와 연수가 참가하는 어느 씨름 대회의 체급별 몸무게를 나타낸 것이다. 연수가 속하는 체급은?

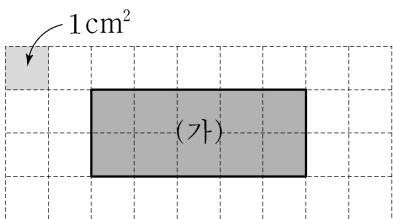


체급별 몸무게

체급	몸무게(kg)
태백급	40 이하
설악급	40 초과 45 이하
지리급	45 초과 50 이하
한라급	50 초과 55 이하
백두급	55 초과

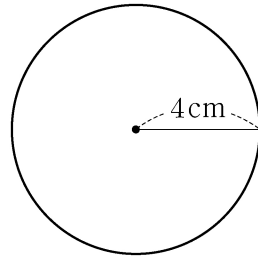
- ① 태백급
- ② 설악급
- ③ 지리급
- ④ 한라급

15. 다음 직사각형 (가)의 넓이를 구하는 식으로 알맞은 것은?

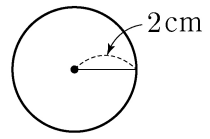


- ① $5 \times 2 = 10(\text{cm}^2)$
- ② $5 \times 3 = 15(\text{cm}^2)$
- ③ $5 \times 4 = 20(\text{cm}^2)$
- ④ $5 \times 5 = 25(\text{cm}^2)$

16. 다음의 원 (가)와 원 (나)에 대한 설명으로 알맞은 것은?



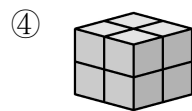
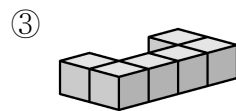
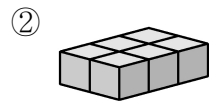
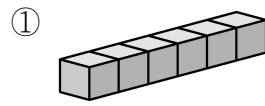
(가)



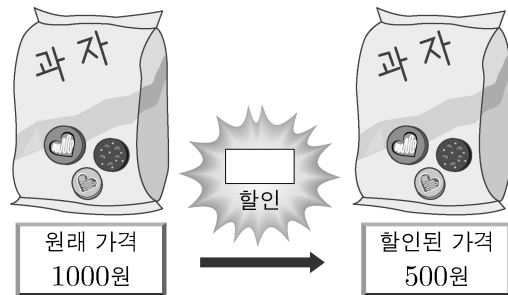
(나)

- ① 두 원의 지름은 같다.
- ② 두 원의 원주는 같다.
- ③ 두 원의 넓이는 같다.
- ④ 두 원의 원주율은 같다.

17. 쌓기나무 한 개의 부피가 1cm^3 일 때, 다음 중 부피가 6cm^3 가 아닌 것은?



18. 어느 가게에서 과자를 다음과 같이 할인하여 판매하고 있다. □에 들어갈 과자의 할인율은?



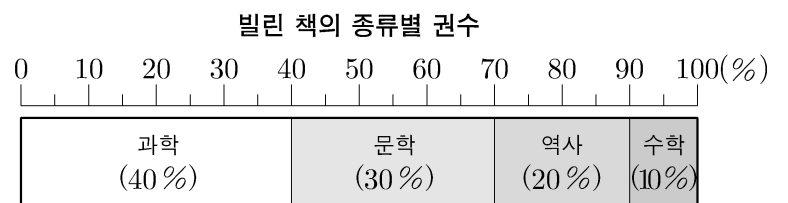
- ① 30%
- ② 40%
- ③ 50%
- ④ 60%

19. <보기>와 계산 결과가 같은 것은?

<보기>
 $27 \div 3 = 9$

- ① $2.7 \div 3$
- ② $2.7 \div 0.3$
- ③ $270 \div 3$
- ④ $270 \div 0.3$

20. 다음은 준기네 반이 학교 도서관에서 빌린 책의 종류별 권수의 비율을 띠그래프로 나타낸 것이다. 학생들이 가장 많이 빌린 책의 종류는?



- ① 과학
- ② 문학
- ③ 역사
- ④ 수학