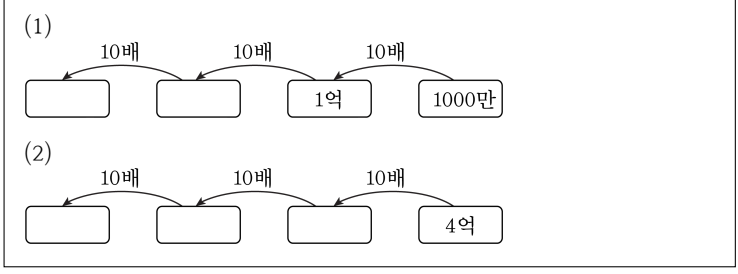


1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?



- ① (1) 3억, 2억 (2) 7억, 6억, 5억
- ② (1) 20억, 10억 (2) 4000억, 400억, 40억
- ③ (1) 100억, 10억 (2) 4000억, 400억, 40억
- ④ (1) 1000억, 100억 (2) 4000억, 400억, 40억
- ⑤ (1) 100조, 10조 (2) 4조, 4000억, 40억

2. 각의 꼭짓점이 Γ 인 각 $\Delta\Gamma\Lambda$ 을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓸 때 네 번째 인 것의 기호를 쓰시오.

- ㉠

각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 Γ 에 맞춘다.
- ㉡

점 Γ 과 점 Δ 을 이어 각의 다른 한 변 $\Gamma\Delta$ 을 긋는다.
- ㉢

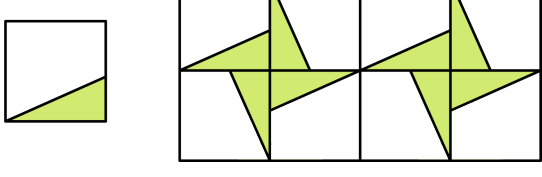
각의 한 변 $\Gamma\Lambda$ 을 긋는다.
- ㉤

각도기에 그리고자 하는 눈금 위에 점 Δ 을 찍는다.
- ㉥

각도기의 밑금을 변 $\Gamma\Lambda$ 에 맞춘다.

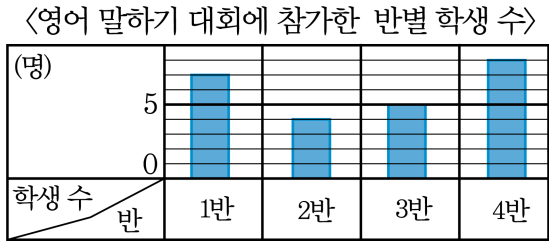
 답: _____

3. 다음 무늬 만들기에서 사용한 모든 방법을 고르시오.



- ① 밀기
- ② 밀기, 뒤집기
- ③ 뒤집기, 돌리기
- ④ 뒤집기
- ⑤ 밀기, 돌리기

4. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.



영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

- ① 4반-1반-3반-2반

② 4반-2반-1반-3반
- ③ 1반-3반-2반-4반

④ 1반-2반-3반-4반
- ⑤ 3반-2반-1반-4반

5. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$2\frac{1}{5} + 3\frac{4}{5} = \frac{\square}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{\square}{5} = \square\frac{\square}{5}$$

- ① 10, 15, 25, 4, 5

② 2, 12, 14, 2, 4

③ 11, 19, 30, 5, 5
- ④ 5, 20, 25, 4, 5

⑤ 11, 19, 40, 7, 5

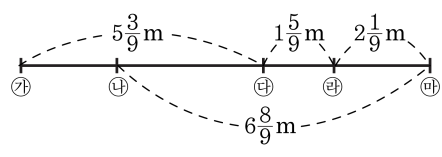
6. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 것을 고르시오.

- | | |
|------------|--------|
| ① 직사각형 | ② 정사각형 |
| ③ 정삼각형 | ④ 원 |
| ⑤ 직각이등변삼각형 | |

7. 어떤 수를 35로 나누어야 할 것을 잘못하여 25로 나누었더니 몫이 7이고 나머지가 17이 되었습니다. 바르게 계산하면 그 몫은 얼마가 되겠습니까?

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

8. ㉔에서 ㉕까지의 거리를 구
하시오.

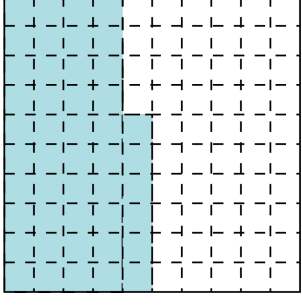


- ① $2\frac{2}{9}(\text{m})$
- ② $\frac{1}{9}(\text{m})$
- ③ $4\frac{7}{9}(\text{m})$
- ④ $2\frac{1}{9}(\text{m})$
- ⑤ $3\frac{5}{9}(\text{m})$

9. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 정삼각형의 모든 각의 크기는 예각입니다.
- ② 예각삼각형에서 예각이 아닌 다른 두 각의 크기는 둔각입니다.
- ③ 9시 정각의 시침과 분침이 이루는 각은 직각입니다.
- ④ 직각삼각형에서 직각이 아닌 다른 두 각의 크기는 예각입니다.
- ⑤ 3시 50분의 시침과 분침이 이루는 각 중 작은 각은 둔각입니다.

10. 그림을 보고, 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓴 것을 고르시오.



100으로 나눈 작은 모눈 46개는 전체의 이고, 소수로 이라 쓰고, 이라고 읽습니다.

- ① $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사십칠
- ② $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점 사십육
- ③ $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점사육
- ④ $\frac{36}{100}$, 0.36, 영점 삼육
- ⑤ $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사칠

11. 안에 들어갈 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$5.39 = 5 + \boxed{} + \boxed{}$$

① 0.3, 0.03

② 0.3, 0.05

③ 0.3, 0.09

④ 0.5, 0.09

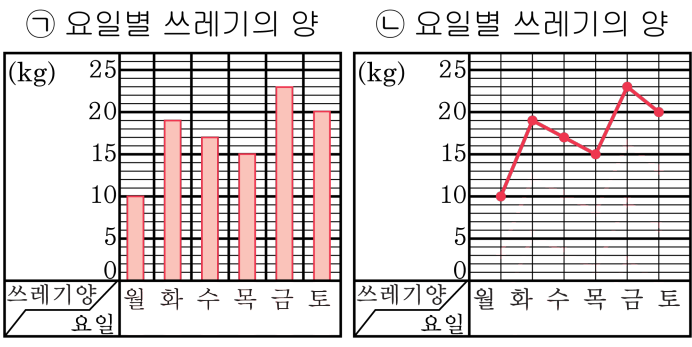
⑤ 0.5, 0.03

12. 빈 칸에 들어갈 알맞은 소수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$2.082 - 2.132 - \square - 2.232 - \square$

- ① 2.142, 2.242 ② 2.152, 2.252 ③ 2.162, 2.262
④ 2.172, 2.272 ⑤ 2.182, 2.282

13. 다음은 어느 식당의 요일별 쓰레기 양을 그래프로 나타낸 것입니다. ㉠과 ㉡의 그래프 중 요일별 쓰레기 양의 변화의 정도를 알아보기에 편한 것은 어느 그래프인지 기호를 쓰시오.

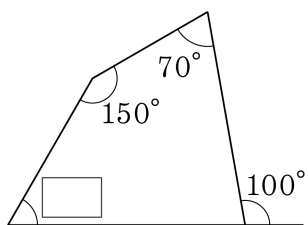


➡ 답: _____

14. 다음 중 다각형이 아닌 도형은 어느 것인지 구하시오.

- | | | |
|--------|--------|-------|
| ① 삼각형 | ② 사다리꼴 | ③ 마름모 |
| ④ 정오각형 | ⑤ 원 | |

15. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

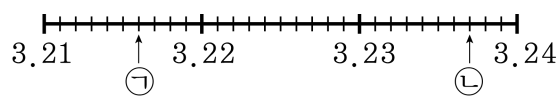


 답: _____ °

16. 어느 가게에서 어떤 물건을 86개 사와서 한 개에 620원씩 모두 팔았더니 14620원의 이익이 생겼습니다. 이 물건 한 개의 원가를 구하시오.

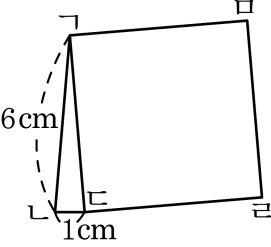
 답: _____ 원

17. 다음 수직선에서 ㉔은 ㉓보다 얼마나 더 큰지 소수로 나타내시오.



 답: _____

18. 다음에서 삼각형 $\triangle ABC$ 은 이등변삼각형이고, 사각형 $ABCD$ 은 마름모이다. 변 BC 의 길이는 몇 cm 인가?

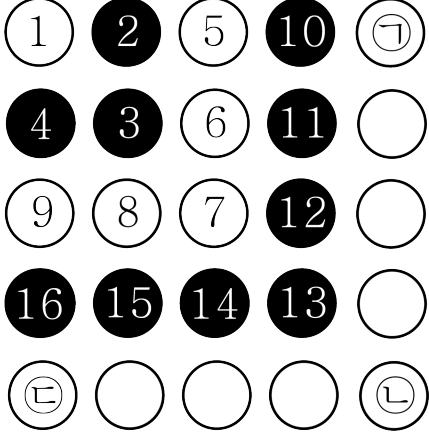


▶ 답: _____ cm

19. 1 에서 9 까지의 숫자를 한 번씩 써서 아홉 자리의 수를 만들 때, 987654213 보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

20. 바둑돌에 표시된 다음 수의 배열에 대한 설명으로 옳지 않은 것을 모두 고르시오.



- ① 맨 위쪽의 가로줄은 1부터 시작하여 1, 3, 5, ...씩 커집니다.
- ② ㉠=10+5=15
- ③ ㉡=13+8=21
- ④ 맨 왼쪽의 세로줄은 1부터 시작하여 1, 3, 5, ...씩 커집니다.
- ⑤ ㉢=16+9=25