

1. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

- 4.2 - 4.199 -

- ① 4.21, 4.19
- ② 4.21, 4.195
- ③ 4.21, 4.198
- ④ 4.201, 4.19
- ⑤ 4.201, 4.198

2. 뛰어 세는 규칙을 찾아 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

- 1.553 - 1.653 -

- ① 1.55, 1.75

② 1.53, 1.73

③ 1.453, 1.753
- ④ 1.453, 1.853

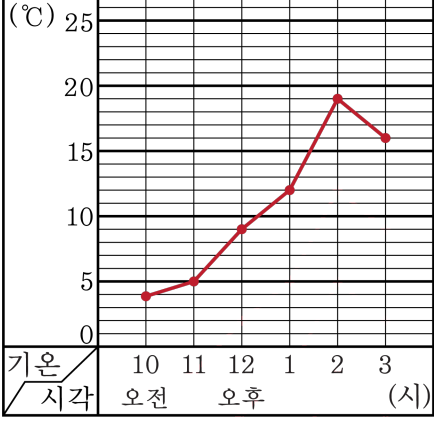
⑤ 1.453, 1.755

3. 다음 소수는 일정한 수만큼 뛰어 세기 한 것입니다. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

- 2.414 - 2.424 -

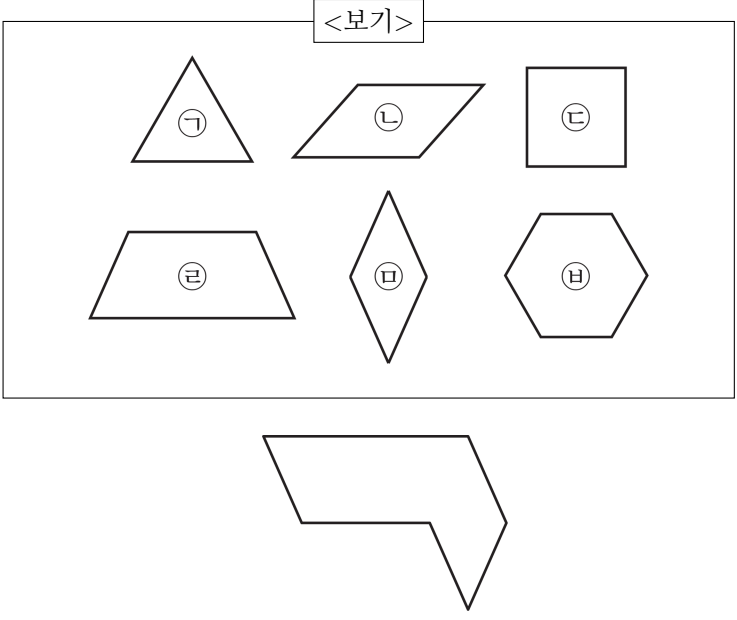
- ① 2.412, 2.426 ② 2.314, 2.524 ③ 2.404, 2.434
- ④ 2.304, 2.534 ⑤ 2.41, 2.43

4. 다음 그림은 예진이가 어느 날의 기온을 재어 꺾은선그래프로 나타낸 것입니다. 기온의 변화가 가장 심한 때는 몇 시와 몇 시 사이인지 고르시오.



- ① 오후 12시와 오후 1시 사이
- ② 오후 1시와 오후 2시 사이
- ③ 오후 2시와 오후 3시 사이
- ④ 오전 10시와 오전 11시 사이
- ⑤ 오전 11시와 오후 12시 사이

5. <보기>의 모양 조각을 가장 적게 사용하여 주어진 도형을 덮으려 합니다. 사용한 모양의 조각은 어느 것입니까?



- ① ㉠, ㉡ ② ㉢, ㉣ ③ ㉡, ㉤ ④ ㉡, ㉣ ⑤ ㉣, ㉤

6. 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $2\frac{15}{26} + 5\frac{14}{26}$

(2) $33\frac{5}{14} + 12\frac{10}{14}$

- ① (1) $8\frac{2}{26}$ (2) $46\frac{1}{13}$

② (1) $8\frac{3}{26}$ (2) $46\frac{1}{14}$

③ (1) $8\frac{3}{26}$ (2) $46\frac{2}{14}$

④ (1) $8\frac{4}{26}$ (2) $46\frac{3}{14}$

⑤ (1) $8\frac{5}{26}$ (2) $46\frac{4}{14}$

7. 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$22\frac{3}{7} + \square = 33\frac{1}{7}$$

- ① $8\frac{2}{7}$ ② $8\frac{5}{7}$ ③ $9\frac{1}{7}$ ④ $9\frac{2}{7}$ ⑤ $10\frac{5}{7}$

8. 안에 들어갈 수 있는 수 중에서 가장 작은 자연수를 구하시오.

$$4\frac{2}{6}-3\frac{5}{6}<\frac{\square}{6}$$

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 4
- ⑤ 5

9. 길이가 21 cm인 철사로 만들 수 있는 가장 큰 정삼각형의 한 변의 길이를 구하시오.

 답: _____ cm

10. 길준이는 1.05 km 를 달렸고, 시연이는 길준이보다 460 m 더 적게 달렸습니다. 시연이는 몇 km 를 달렸는지 구하시오.

 답: _____ km

11. 감자를 민지는 5.53 kg, 한나는 2.98 kg, 경주는 8.88 kg 했습니다. 세 사람이 켄 감자는 모두 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

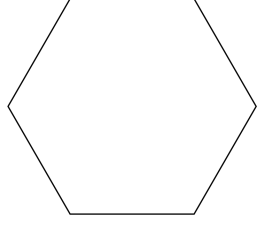
12. 라면을 끓이기 전의 빈 냄비의 무게는 1.042kg이고, 라면이 들어있는 냄비의 무게는 2.193 kg입니다. 라면의 무게가 0.227 kg일 때, 물의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

13. 길이가 36cm인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들려고 합니다. 만들어진 정사각형 한 변의 길이는 몇 cm인지 구하시오.

 답: _____ cm

14. 다음 도형에는 대각선을 모두 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.

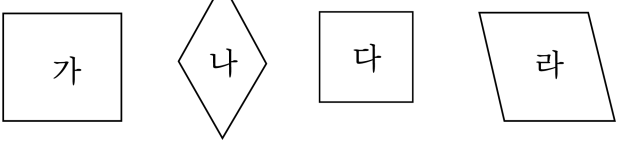


- ① 6 개 ② 9 개 ③ 10 개 ④ 13 개 ⑤ 15 개

15. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ① 사다리꼴 | ② 마름모 | ③ 평행사변형 |
| ④ 정사각형 | ⑤ 직사각형 | |

16. 다음 도형 중 대각선이 서로 수직인 것을 모두 찾아 쓰시오.



 답: _____

 답: _____

17. 6 장의 카드를 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들 때, 셋째로 큰 수를 구하시오. (단, 소수점 아래 끝 자리에는 0 이 오지 않습니다.)

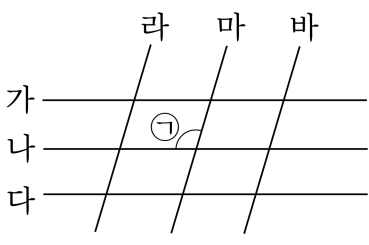
2	0	5	7	3	.
---	---	---	---	---	---

 답: _____

18. 어떤 수에 2.85 를 더했더니 5.02 가 되었습니다. 어떤수와 1.847 의 차를 구하시오.

 답: _____

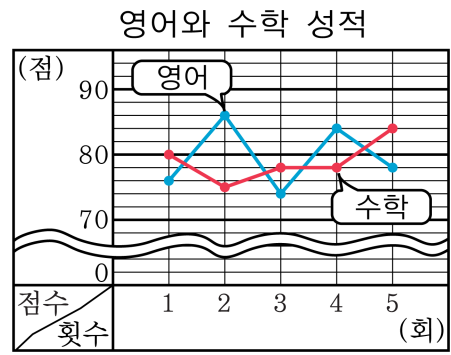
19. 다음 그림에서 직선 가, 나, 다와 직선 라, 마, 바는 각각 서로
평행입니다. 각 ㉠과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



 답: 개

20. 다음 그래프는 민수의 영어와 수학 성적의 변화를 나타낸 것입니다.

□ 안에 들어가는 수의 합을 구하시오.



- ㉠ 영어성적보다 수학성적이 더 높은 경우의 횟수는 □ 번입니다.
- ㉡ 영어성적과 수학성적의 차이가 가장 많이 나는 경우의 점수의 차이는 □ 점입니다.

 답: _____