

1. 우유가 $3\frac{3}{12}$ L 있습니다. 이 중에서 $1\frac{1}{12}$ L 를 마셨다면 남은 우유는 몇 L 인지 구하시오.

① $2\frac{2}{12}$ L

② $\frac{2}{12}$ L

③ $1\frac{2}{12}$ L

④ $4\frac{4}{12}$ L

⑤ $\frac{7}{12}$ L

2. 다음을 계산하시오.

$$11\frac{2}{7} - \left(3\frac{5}{7} + 5\frac{4}{7}\right)$$



답: _____

3. 어떤 도형에 대한 설명인지 구하시오.

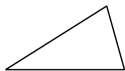
- 두 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- 두 각의 크기가 같습니다.



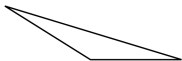
답:

삼각형

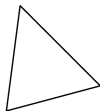
4. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 바르게 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



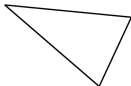
(가)



(나)



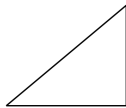
(다)



(라)



(마)



(바)

① 가, 다, 라

② 가, 라, 마

③ 가, 다, 라, 마

④ 가, 나, 다, 라, 마

⑤ 가, 나, 다, 라, 사

5. 생략할 수 있는 0이 있는 소수는 어느 것입니까?

① 0.009

② 1.007

③ 10.300

④ 3.03

⑤ 2.011

6. 다음 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게
써넣으시오.

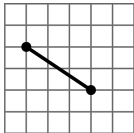
$$0.386 \bigcirc 0.713$$



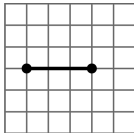
답: _____

7. 다음은 꺾은선 그래프의 일부분입니다. 조사한 양의 변화가 없는 것은 어느 것입니까?

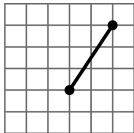
㉠



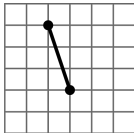
㉡



㉢



㉣



답:

8. 다음 중 이등변삼각형에 대한 설명으로 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

- ① 꼭짓점이 3 개입니다.
- ② 두 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ③ 정삼각형도 이등변삼각형입니다.
- ④ 직각삼각형도 이등변삼각형입니다.
- ⑤ 변이 3개입니다.

9. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$\boxed{} - 4.6 - 4.599 - 4.598 - \boxed{}$$

① 4.65, 4.59

② 4.61, 4.58

③ 4.601, 4.597

④ 4.601, 4.587

⑤ 4.611, 4.597

10. 안에 알맞은 수를 차례로 써 넣은 것을 고르시오.

$$\boxed{} - 5.741 - \boxed{} - 5.743 - \boxed{}$$

① 5.64, 5.642, 5.644

② 5.74, 5.742, 5.744

③ 5.44, 5.542, 5.644

④ 5.742, 5.744, 5.746

⑤ 5.73, 5.732, 5.734

11. 뛰어 세기를 하여, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$5.179 - \boxed{} - 5.181 - \boxed{}$$

① 5.201, 5.203

② 5.18, 5.181

③ 5.18, 5.182

④ 5.18, 5.191

⑤ 5.18, 5.192

12. 뛰어 세기를 한 것입니다. 안에 알맞은 소수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$1.35 - 1.45 - 1.55 - \boxed{} - \boxed{}$$

① 1.56, 1.57

② 1.65, 1.75

③ 1.65, 1.85

④ 1.65, 1.95

⑤ 1.555, 1.6

13. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$(1) 0.3 - 0.1$$

$$(2) 0.8 - 0.5$$

① (1) 0.2 (2) 0.3

② (1) 0.2 (2) 0.4

③ (1) 0.4 (2) 0.2

④ (1) 0.4 (2) 0.3

⑤ (1) 0.4 (2) 0.4

14. 두 수의 차를 빈 칸에 써 넣은 것을 고르시오.

(1)

0.88	0.35

(2)

0.49	0.67

① (1) 0.51 (2) 0.28

② (1) 0.52 (2) 0.18

③ (1) 0.52 (2) 0.28

④ (1) 0.53 (2) 0.18

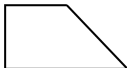
⑤ (1) 0.53 (2) 0.28

15. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

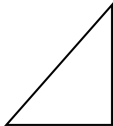
①



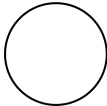
②



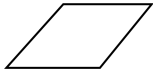
③



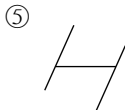
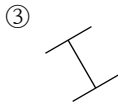
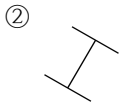
④



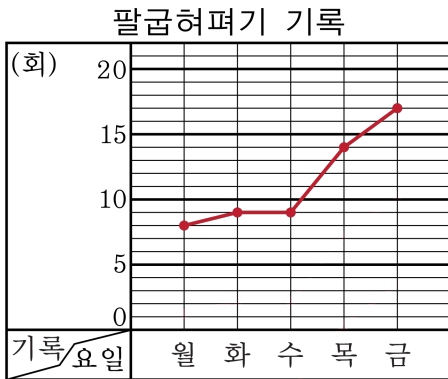
⑤



16. 다음 중 평행선 사이의 거리를 바르게 나타내지 못한 것은 어느 것인지 구하시오.

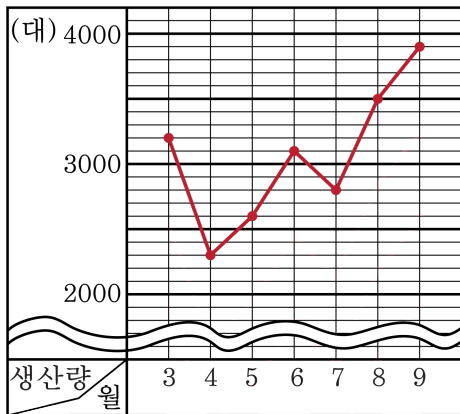


17. 팔 굽혀펴기 기록의 변화가 가장 큰 때는 무슨 요일과 무슨 요일 사이인지 고르시오.



- ① 월요일과 화요일 사이 ② 화요일과 수요일 사이
- ③ 수요일과 목요일 사이 ④ 목요일과 금요일 사이
- ⑤ 금요일과 토요일 사이

18. 자전거 생산량이 가장 많이 감소한 달은 몇 월과 몇 월 사이인가?



① 6월과 7월 사이

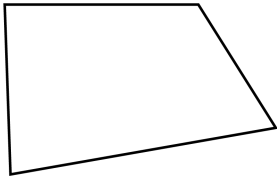
② 7월과 8월 사이

③ 3월과 4월 사이

④ 4월과 5월 사이

⑤ 5월과 6월 사이

19. 다음 사각형에서 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

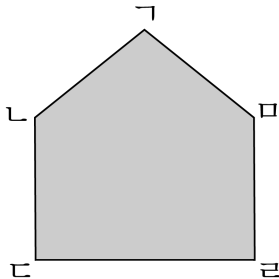
20. 분수를 소수로 나타내시오.

$$1\frac{4}{100}$$



답:

21. 다음 도형에서 서로 평행인 변은 몇 쌍입니까?



답:

쌍

22. 다각형 중 변의 수가 가장 적은 도형은 무엇인지 구하시오.



답:

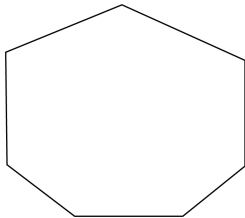
23. 다음은 어떤 도형에 대한 설명인지 쓰시오.

일곱 변의 길이가 모두 같습니다.
일곱 각의 크기가 모두 같습니다.



답: _____

24. 다음 도형에서 그을 수 있는 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

25. 다음 중 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

① 정사각형

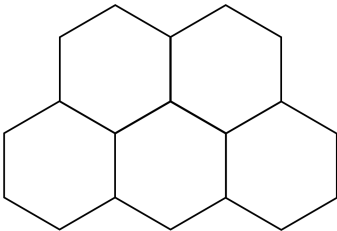
② 마름모

③ 직사각형

④ 사다리꼴

⑤ 평행사변형

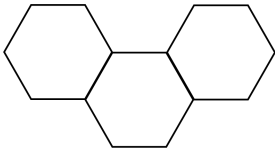
26. 다음과 같은 정육각형 5개를 정삼각형으로 덮으려고 합니다. 정삼각형 모양 조각이 적어도 몇 개 필요한지 구하시오.



답:

개

27. 다음과 같은 정육각형 3개를 정삼각형으로 덮으려고 합니다. 정삼각형 모양 조각이 적어도 몇 개 필요한지 구하시오.



답:

개

28. 다음 중 계산결과가 가장 큰 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad \frac{28}{10} + \frac{35}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 7\frac{6}{10} - 1\frac{8}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad \frac{88}{10} - 2\frac{7}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 3\frac{6}{10} + \frac{33}{10}$$



답:

29. 넓이가 $30\frac{2}{11}\text{ cm}^2$ 인 도화지에 넓이가 $2\frac{8}{11}\text{ cm}^2$ 인 사각형의 모양을 2번 잘라 냈다면, 남은 도화지의 넓이는 몇 cm^2 가 되는지 구하시오.



답:

 cm^2

30. 분모가 6 이면서 $2\frac{1}{6}$ 보다 크고 $2\frac{5}{6}$ 보다 작거나 같은 분수들의 합을 구하시오.

① $9\frac{3}{6}$

② $9\frac{4}{6}$

③ $10\frac{1}{6}$

④ $10\frac{2}{6}$

⑤ $10\frac{3}{6}$

31. 다음과 같은 다섯 장의 숫자 카드를 모두 사용하여 만들 수 있는 소수 세 자리 수 중 셋째로 작은 수를 구하시오.

1	4	5	9	.
---	---	---	---	---



답:

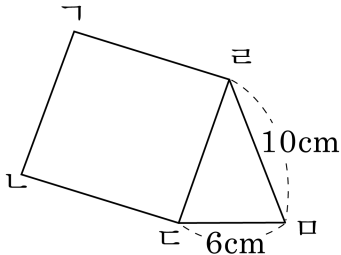
32. 고추를 영수는 1.745 kg 뺏고, 수호는 영수보다 0.019 kg 을 더 많이 뺏으며, 동욱이는 수호보다 0.325 kg 을 적게 뺏습니다. 세 사람이 딴 고추는 모두 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

33. 다음에서 삼각형 $\triangle ABC$ 은 이등변삼각형이고, 사각형 $ABED$ 은 마름모이다. 변 AB 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

cm