

1. 10이 3, 1이 8, 0.01이 5, 0.001이 1인 수는 어떤 수인지 구하시오.

 답: _____

2. 57365를 반올림하여 천의 자리까지 나타내시오.

 답: _____

3. 다음은 어느 도시의 일주일동안의 기온을 나타낸 표를 그래프로 그린 것 입니다. 최고 기온과 최저 기온의 차를 구하시오.

일주일동안의 기온(매일 오후 2시에 조사)

요일	월	화	수	목	금	토	일
온도(°C)	13	16	21	21	18	20	10



▶ 답: _____ °C

4. 다음 대응표에서 코끼리의 다리 수가 48개일 때, 코끼리는 모두 몇 마리입니까?

코끼리(마리)	2	3	4	5	6	...
코끼리 다리 수(개)	8	12	16	20	24	...

▶ 답: _____ 마리

5. 30 과 24 의 공약수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

6. 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오.

- (1) 두 수의 공약수는 두 수의 의 약수와 같습니다.
(2) 36과 54의 공약수는 의 약수와 같습니다.

 답: _____

 답: _____

7. 6과 8의 최소공배수를 구하시오.

 답: _____

8. 안에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

직육면체를 평면에 펼쳐서 그린 그림을 직육면체의 라 하고, 여기에서 접는 부분은 으로 나타내고, 나머지 부분은 으로 나타냅니다.

답: _____

답: _____

답: _____

9. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{3}{4} = \frac{\square}{20}$$

 답: _____

10. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{5}{8} = \frac{\square}{24}$$

 답: _____

11. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 8 인 소수는 어느 것입니까?

① 80.361

② 0.835

③ 0.281

④ 18.002

⑤ 2.318

12. 빈 칸에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$2.076 - \square - 2.078 - \square - 2.08$$

- ① 2.065, 2.085 ② 2.077, 2.079 ③ 2.077, 2.089
④ 2.087, 2.089 ⑤ 2.067, 2.069

13. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써넣은 것을 고르시오.

(1) 2.057보다 0.001 큰 수는 입니다.
(2) 0.249보다 0.01 작은 수는 입니다.

① (1) 2.058 (2) 0.248

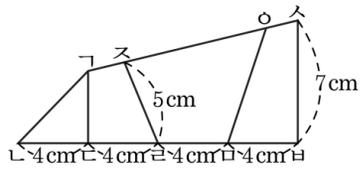
② (1) 2.058 (2) 0.239

③ (1) 2.058 (2) 0.139

④ (1) 2.067 (2) 0.248

⑤ (1) 2.067 (2) 0.239

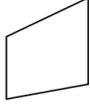
14. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.



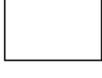
- ① 4cm ② 5cm ③ 7cm ④ 8cm ⑤ 12cm

15. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

①



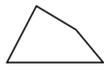
②



③



④



⑤



16. 다음 수들은 어떤 범위의 수인지 이상, 이하, 미만, 초과를 사용하여 나타내려고 합니다. 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

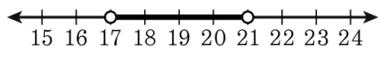
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

- ① 16초과 29이하
- ② 15초과 30미만
- ③ 15초과 29이하
- ④ 16이상 29이하
- ⑤ 16이상 30미만

17. 다음 중에서 5초과 10이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 5 ② 5.5 ③ 7 ④ $9\frac{3}{5}$ ⑤ $9\frac{2}{3}$

18. 다음 수직선의 수의 범위를 바르게 나타낸 것을 고르시오.



- ① 17초과 21미만인 수
- ② 17초과 21이하인 수
- ③ 17초과인 수
- ④ 17이상 21이하인 수
- ⑤ 17이상 21미만인 수

19. 반올림하여 백의 자리까지 나타내었을 때, 1500 이 되지 않는 수를 고르시오.

- ① 1500 ② 1534 ③ 1495 ④ 1435 ⑤ 1450

20. 4의 배수를 모두 고르시오

- ① 46 ② 52 ③ 102 ④ 248 ⑤ 612

21. 다음 중 두 수의 최대공약수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① (12, 60)

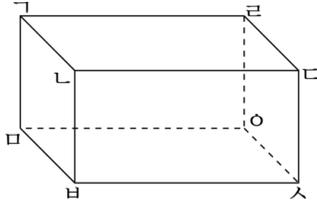
② (35, 42)

③ (56, 32)

④ (27, 45)

⑤ (32, 40)

22. 면 $ABCO$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?

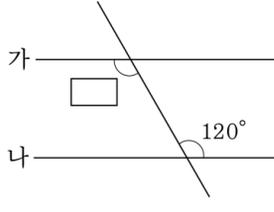


- ① 면 $AEFG$ ② 면 $AEFH$ ③ 면 $AEIH$
④ 면 $ABCD$ ⑤ 면 $DEFG$

23. 초록색 테이프의 길이는 0.92m 이고, 보라색 테이프의 길이는 초록색 테이프보다 0.276m 더 길다. 초록색 테이프와 보라색 테이프의 길이의 합은 몇 m 인지 구하시오.

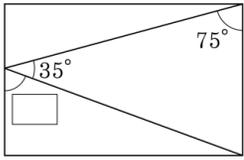
▶ 답: _____ m

24. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

25. 다음 도형의 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

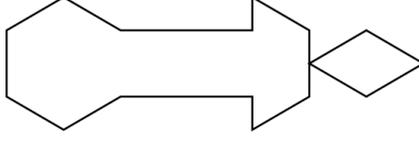
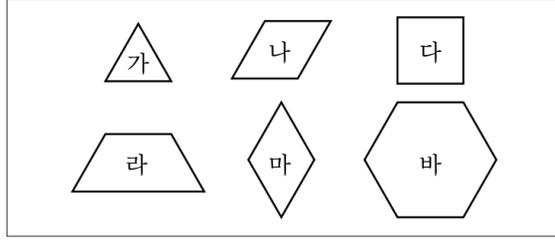


▶ 답: _____ °

26. 다음 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 사다리꼴의 마주 보는 변의 길이는 각각 같습니다.
- ② 평행사변형의 네 변의 길이는 모두 같습니다.
- ③ 마름모는 네 각의 크기가 모두 같습니다.
- ④ 정사각형은 직사각형입니다.
- ⑤ 직사각형은 정사각형입니다.

27. 다음 모양 조각을 가장 많이 사용하여 다음 도형을 덮으려고 합니다. 모양 조각은 모두 몇 개가 필요합니까?



▶ 답: _____ 개

28. 병아리와 강아지가 있습니다. 다리는 모두 60 개이고, 병아리가 강아지보다 9 마리 더 있습니다. 강아지는 모두 몇 마리 있습니까?

▶ 답: _____ 마리