

1. 21세 이상이면 투표를 할 수 있습니다. 다음 중 투표를 할 수 있는 나이를 모두 고르시오.

17세 20세 22세 19세  
12세 23세 21세 18세

 답: \_\_\_\_\_ 세

 답: \_\_\_\_\_ 세

 답: \_\_\_\_\_ 세

**2.** 10 이상 16 이하 자연수 중에서 2로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

3. 10923 를 올림하여 백의 자리까지 나타내시오.



답:

---

4. 어느 도시의 남자 인구는 35120 명이고, 여자 인구는 34417 명입니다.  
이 도시의 인구는 몇만 몇천 몇백 명인지 구하시오.



답:

명

5. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{2}{11} \times 2$$

①  $3\frac{4}{11}$

②  $3\frac{2}{22}$

③  $6\frac{2}{11}$

④  $6\frac{4}{22}$

⑤  $6\frac{4}{11}$

6.  $2\frac{1}{7} \times 4\frac{2}{5}$  의 계산을 할 때, 가장 먼저 해야 하는 것은 무엇입니까?

- ① 통분을 합니다.
- ② 약분을 합니다.
- ③ 대분수를 가분수로 고칩니다
- ④ 자연수끼리, 분수끼리 곱합니다.
- ⑤ 자연수와 분수를 곱합니다.

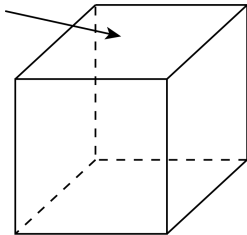
7. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.3 \times 1.6$$



답: \_\_\_\_\_

8. 다음 정육면체를 화살표 방향에서 본 면의 모양은 어떤 도형인지 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

9. 효근이는 동화책을 하루에 60쪽씩 일주일 동안 읽었습니다. 같은 속도로 360쪽인 동화책을 읽으려면 며칠 걸리겠습니까?



답:

일

10. 길이가  $1\frac{1}{4}$  m 인 종이 테이프 8 개를 겹치지 않게 이었습니다. 이은  
종이 테이프의 길이는 모두 몇 m 입니까?



답:

\_\_\_\_\_ m

11. 다음 중 두 도형이 항상 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

- ① 넓이가 같은 원
- ② 둘레의 길이가 같은 정삼각형
- ③ 한 변의 길이가 같은 마름모
- ④ 세 각의 크기가 같은 삼각형
- ⑤ 넓이가 같은 정사각형

12. 다음 중 서로 합동인 사각형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?

- ① 대응변은 반드시 4쌍입니다.
- ② 대응변의 길이가 모두 같습니다.
- ③ 대응각의 크기가 모두 같습니다.
- ④ 모양은 같으나 크기는 다릅니다.
- ⑤ 서로 넓이가 같습니다.

13. 다음 중 선대칭도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

① 마름모

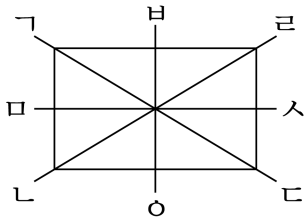
② 직사각형

③ 평행사변형

④ 정오각형

⑤ 정삼각형

14. 다음 직사각형을 보고, 대칭축을 모두 고르시오.



① 직선 ㄱㄴ

② 직선 ㄱㄷ

③ 직선 ㄱㄹ

④ 직선 ㄱㄹ

⑤ 직선 ㄷㄹ

15. 다음 알파벳 문자 중에서 점대칭도형인 것은 어느것입니까?

① C

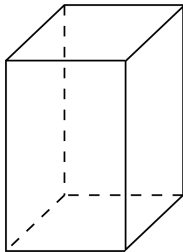
② B

③ N

④ R

⑤ Y

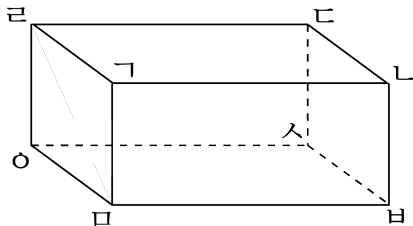
16. 다음 직육면체에서 길이가 같은 모서리는 개씩 쌍 인지  
알맞은 수를 차례대로 쓰시오.



 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

17. 다음 직육면체를 보고, 면  $\Gamma\Delta\Theta\Lambda$ 와 평행인 면을 찾으시오.



① 면  $\Gamma\Delta\Theta\Gamma$

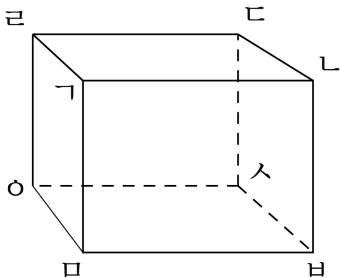
② 면  $\Gamma\rho\sigma\Delta$

③ 면  $\rho\sigma\tau\Gamma$

④ 면  $\rho\sigma\tau\upsilon$

⑤ 면  $\rho\sigma\tau\Delta$

18. 다음 직육면체를 보고, 모서리  $\text{ㄱ}$ 과  $\text{ㅇ}$ 과 평행인 모서리를 모두 찾으시오.



① 모서리  $\text{ㅇㅅ}$

② 모서리  $\text{ㄱㅁ}$

③ 모서리  $\text{ㄴㄷ}$

④ 모서리  $\text{ㄴㅂ}$

⑤ 모서리  $\text{ㄷㅅ}$

19. 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

31 32 33 38 39

① 30 이상 38 이하인수

② 30 이상 39 미만인수

③ 31 초과 40 이하인수

④ 30 초과 40 미만인수

⑤ 30 초과 39 미만인수

**20.** 경원이는 가지고 있는 색종이의  $\frac{1}{4}$  로 종이학을 접었는데 사용한 색종이의  $\frac{1}{7}$  이 빨간색이었습니다. 경원이가 가지고 있던 색종이가 56장이라면 접은 빨간색 종이학은 몇 개입니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

21. 다음 곱셈을 하시오.

$$1.91 \times 0.8 \times 3.25$$



답: \_\_\_\_\_

22. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$4.6 \times 3.8 \times 0.4 \quad \bigcirc \quad 3.4 \times 0.5 \times 4.3$$



답:

\_\_\_\_\_

**23.** 다음 중 곱의 소수점의 아래 자릿수가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

①  $6.8 \times 3.27$

②  $4.64 \times 2.65$

③  $4.53 \times 3.7$

④  $91.86 \times 6.75$

⑤  $8.48 \times 5.25$

**24.**    옷 4개를 동시에 던졌을 때, 걸이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3}$$

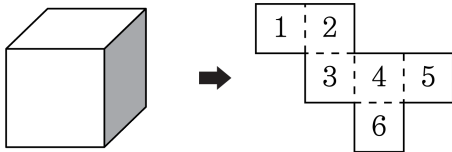
$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{6}$$

25. 다음 그림은 왼쪽 정육면체의 전개도입니다. 정육면체에서 색칠한 면에 쓰인 수가 4일 때, 색칠한 면에 수직인 모든 면에 쓰인 수들의 합을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_