

1. 다음 중 29이하인 수를 모두 찾아서 작은 수부터 차례대로 쓰시오.

18 29 48 32 25 35

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 다음 안에 알맞은 수나 말을 써 넣으시오.

구하려는 자리의 한 자리 아래 숫자가 5보다 작을 때는 버리고,
5와 같거나 5보다 클 때에는 올리는 방법을 이라 합니
다.

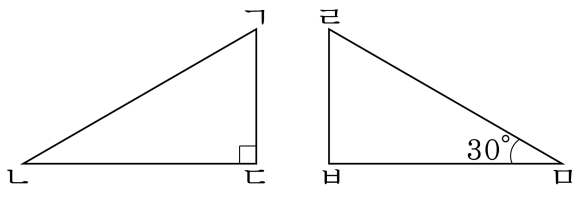
 답: _____

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{5} \times \frac{7}{8}$$

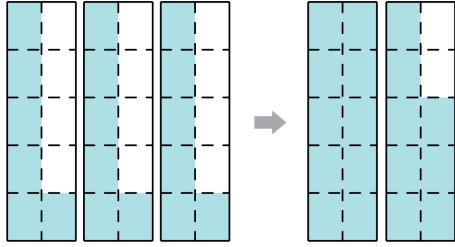
 답: _____

4. 다음 두 삼각형은 서로 합동입니다. 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



 답: _____ °

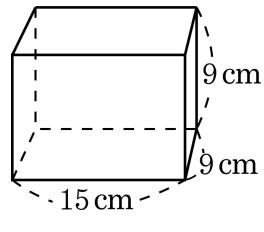
5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$0.6 \times 3 =$

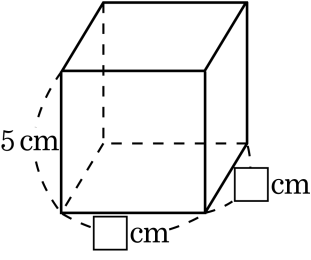
 답: _____

6. 다음 입체도형을 옆에서 보면 어떤 모양이 되겠는지 쓰시오.



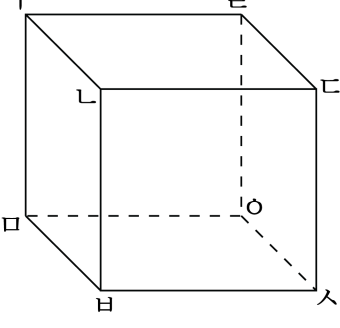
 답: _____

7. 다음은 정육면체입니다. 안에 공통으로 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____ cm

8. 다음 직육면체에서 면 $\Gamma\alpha\beta\gamma$ 와 수직인 면이아닌 것은 어떤 것입니까?



- ① 면 $\Gamma\gamma\delta\rho$
- ② 면 $\Gamma\alpha\delta\sigma$
- ③ 면 $\alpha\beta\delta\sigma$
- ④ 면 $\rho\delta\sigma\gamma$
- ⑤ 면 $\gamma\delta\rho\sigma$

9. 다음 일이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

내일은 해가 서쪽에서 뜰 것입니다.

- ① 불가능하다.
- ② ~아닐 것 같다.
- ③ 반반이다.
- ④ ~일 것 같다.
- ⑤ 확실하다.

10. 다음 중 50이상 52.2 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 50

② 52.2

③ 51

④ 50.1

⑤ 52.125

11. 버림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 260 이 되는 수는 어느 것입니까?

① 259

② 269

③ 270

④ 255

⑤ 275

12. 한 변의 길이가 $1\frac{3}{4}$ cm 인 직각이등변삼각형의 넓이를 구하시오.

① $1\frac{1}{32}$ cm²

② $1\frac{17}{32}$ cm²

③ $1\frac{19}{32}$ cm²

④ $1\frac{31}{32}$ cm²

⑤ $2\frac{1}{16}$ cm²

13. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$8\frac{1}{3} - \left(2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6} - 3 \times \frac{2}{11}\right) \times \frac{11}{13}$$

① $8\frac{1}{3} - 2\frac{1}{6}$

② $2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6}$

③ $1\frac{5}{6} - 3$

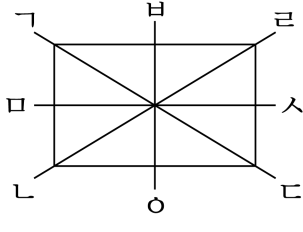
④ $3 \times \frac{2}{11}$

⑤ $\frac{2}{11} \times \frac{11}{13}$

14. 다음 중 두 도형이 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

- ① 넓이가 같은 원
- ② 한 변의 길이가 같은 정사각형
- ③ 세 변의 길이가 각각 같은 삼각형
- ④ 넓이가 같은 직사각형
- ⑤ 둘레의 길이가 같은 정육각형

15. 다음 직사각형을 보고, 대칭축을 모두 고르시오.

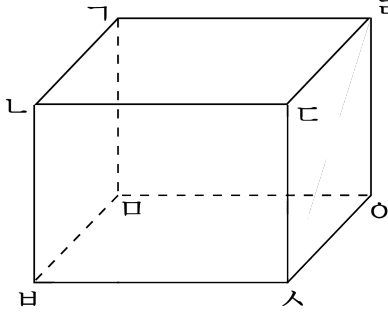


- ① 직선 ㄱㄴ
- ② 직선 ㄱㄷ
- ③ 직선 ㄴㄹ
- ④ 직선 ㄱㄹ
- ⑤ 직선 ㄷㄹ

16. 다음 중 점대칭도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

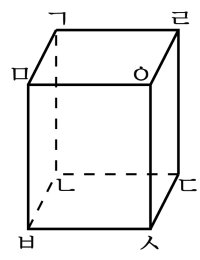
- | | | |
|--------|--------|-----|
| ① 정사각형 | ② 사다리꼴 | ③ 원 |
| ④ 정육각형 | ⑤ 정오각형 | |

17. 다음 직육면체에서 면 $\triangle LBO$ 와 서로 수직인 면이 아닌 것은 어느 것입니까?



- ① 면 $\triangle LCK$
- ② 면 $\triangle KOC$
- ③ 면 $\triangle BSH$
- ④ 면 $\triangle CSO$
- ⑤ 면 $\triangle SOK$

18. 다음 직육면체에서 모서리 $\square\text{ㅅ}$ 과 직각으로 만나는 모서리가 아닌 것을 고르시오.



- ① 모서리 ㅊㅊ
- ② 모서리 ㅇㅋ
- ③ 모서리 ㅊㅇ
- ④ 모서리 ㄴㅅ
- ⑤ 모서리 ㅅㅈ

19. 어떤 수는 56의 $\frac{3}{7}$ 입니다. 어떤 수의 $3\frac{1}{4}$ 은 얼마입니까?

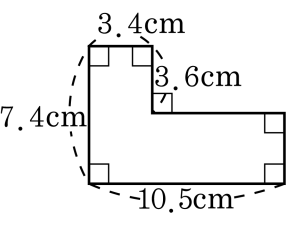
 답: _____

20. $430 \times 260 = 111800$ 임을 알고, 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.3 \times \square = 11.18$$

 답: _____

21. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



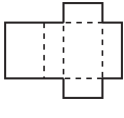
➤ 답: _____ cm²

22. 21.69×0.7 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 구하시오.

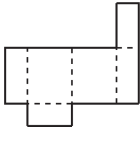
 답: _____

23. 다음 중 직육면체의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

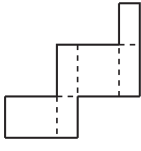
①



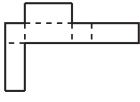
②



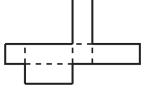
③



④



⑤



24. 지희가 6번 치른 수학 시험 성적입니다. 평균을 구하시오.

회	1	2	3	4	5	6
점수(점)	75	86	93	85	81	96

 답: _____ 점

25. ㉠ 수도꼭지는 일정한 속도로 30초에 $18\frac{2}{3}$ L 의 물이 나옵니다. 이 수도꼭지를 5분 동안 틀어 놓았을 때, 나온 물의 양은 몇 L 입니까?

① $46\frac{2}{3}$ L

② $93\frac{1}{3}$ L

③ 280 L

④ $186\frac{2}{3}$ L

⑤ 560 L