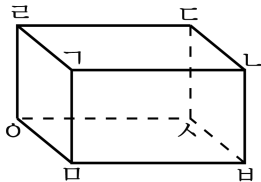


1. 다음 직육면체를 보고, 모서리 $\neg \square$ 와 평행인 모서리를 모두 찾으시오.



① 모서리 $\circ \text{ㅅ}$

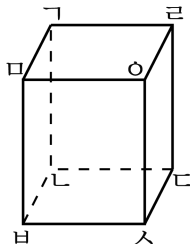
② 모서리 $\text{ㄱ} \circ$

③ 모서리 $\text{ㄴ} \text{ㄷ}$

④ 모서리 $\text{ㄴ} \text{ㅁ}$

⑤ 모서리 $\text{ㄷ} \text{ㅅ}$

2. 다음 직육면체에서 모서리 $\square\text{H}$ 와 직각으로 만나는 모서리가 아닌 것을 고르시오.



① 모서리 ㄱㅁ

② 모서리 ㅇㅋ

③ 모서리 ㅁㅇ

④ 모서리 ㄴㅈ

⑤ 모서리 ㅈㅅ

3. 연수가 저금통을 뜯어 보니 모두 14740 원이 들어 있었습니다. 이 금액을 반올림하여 천의 자리까지 나타내면 얼마입니까?



답:

원

4. 다음 중 십의 자리에서 반올림하여 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 5인 수를 고르시오.

① 2573

② 8435

③ 6508

④ 5423

⑤ 7584

5. 한 변의 길이가 6cm인 정육면체의 전개도에서 점선으로 나타나는 모서리의 길이의 합은 몇 cm입니까?



답:

_____ cm

6. 전개도와 겨냥도에 설명입니다. 잘못 설명한 것은 어느 것입니까?

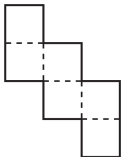
- ㉠ 전개도에서 접는 부분은 실선으로, 나머지는 점선으로 표시합니다.
- ㉡ 겨냥도에서 서로 평행한 모서리는 평행하게 그려야 합니다.
- ㉢ 겨냥도에서 보이는 모서리는 실선으로, 보이지 않는 모서리는 점선으로 그립니다.



답: _____

7. 정육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

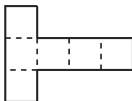
①



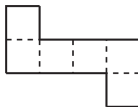
②



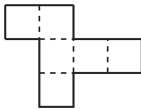
③



④

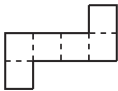


⑤

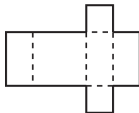


8. 직육면체의 전개도를 바르게 그린 것을 모두 찾으시오.

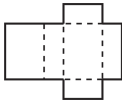
①



②



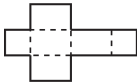
③



④



⑤



9. 성현이네 벽돌공장에서는 한 달 평균 100 장의 벽돌을 생산한다고 합니다. 10개월 동안 모은 벽돌을 한 장에 10원씩 받고 팔았습니다. 벽돌을 판돈은 얼마가 됩니까?



답:

원

10. 은주는 하루에 6문제씩 수학 문제를 풀었다. 은주가 7, 8월 두 달 동안
풀 문제는 모두 몇 문제인가?



답:

문제

11. 다음 중 대칭축이 가장 많은 도형부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 정사각형

㉡ 정육각형

㉢ 원

㉣ 정팔각형

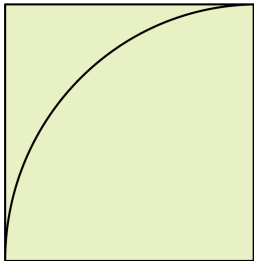
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

12. 다음은 선대칭도형이다. 대칭축의 개수를 쓰시오.



답:

개

13. ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$2246 \times 5.6 \quad \bigcirc \quad 22.46 \times 56$$



답:

14. 소수의 곱셈 결과가 작은 순서대로 기호를 바르게 고른 것은 어느 것입니까?

㉠ $5.59 \times 2.8 \times 24.5$

㉡ $55.9 \times 0.28 \times 2.45$

㉢ $0.559 \times 28 \times 245$

㉣ $5.59 \times 0.28 \times 2.45$

① ㉠, ㉢, ㉡, ㉣

② ㉡, ㉢, ㉣, ㉠

③ ㉢, ㉡, ㉣, ㉠

④ ㉢, ㉣, ㉠, ㉡

⑤ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢

15. 1 시간에 2.6km 를 걸어가는 사람이 같은 빠르기로 1 시간 45 분 동안 걸어간다면 몇 km 를 가는지 구하시오.



답:

_____ km

16. 보은이는 문에 창호지를 바르는 데 가로가 48.5 cm, 세로가 62.8 cm 인 직사각형 모양의 창호지 10.5장을 사용하였습니다. 보은이가 문에 바른 창호지의 넓이는 모두 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

_____ cm^2

17. 다음은 지원이가 4회까지 본 수학 시험의 성적입니다. 지원이가 5회째 시험 성적으로 수학 평균을 2점 이상 올리겠다는 목표를 세웠다면, 5회째 시험에서는 적어도 몇 점을 받아야 합니까?

수학 시험 성적

회	1	2	3	4
점수(점)	76	84	80	72



답:

점

18. 다음은 지형이의 수학 성적입니다. 4회 때의 수학 성적은 몇 점입니까?

회	1	2	3	4	5	평균
점수(점)	89	87	94		85	91



답:

_____ 점