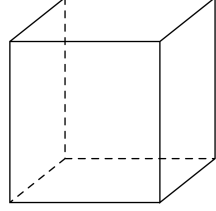


1. 각기둥의 이름은 무엇에 따라 결정되는지 고르시오.

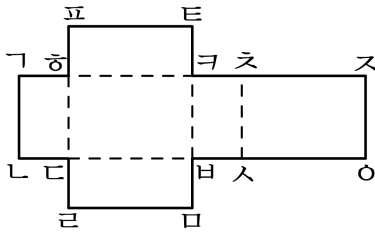
- ① 면의 개수 ② 모서리의 개수 ③ 밑면의 모양
- ④ 꼭짓점의 개수 ⑤ 옆면의 모양

2. 다음 각기둥의 모서리의 개수 구하는 방법으로 바른 것은 어느 것입니까?



- | | |
|-----------------------|------------------|
| ① 밑면의 변의 수 $\times 2$ | ② 밑면의 변의 수 $+ 2$ |
| ③ 밑면의 변의 수 $\times 3$ | ④ 밑면의 변의 수 $+ 3$ |
| ⑤ 밑면의 변의 수 $\times 4$ | |

3. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 표^ㅅ하^ㅅ크^ㅅ와 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



- ① 면 ㄱㄴㄷㅎ
- ② 면 ㅎㄷㅂㅅ
- ③ 면 ㅅㅂㅅㅅ
- ④ 면 ㅅㅅㅇㅅ
- ⑤ 면 ㄷㄹㅁㅂ

4. $(\textcircled{7} + \textcircled{4} + \textcircled{5}) \div 3 = 96$, $\textcircled{2} = 62$ 일 때, 4 개의 수 $\textcircled{7}$, $\textcircled{4}$, $\textcircled{5}$, $\textcircled{2}$ 의 평균을 구하시오.

 답: _____ 점

5. 한초와 규성이가 가위바위보를 할 때 두 사람이 비길 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{1}{4}$

⑤ $\frac{1}{6}$

6. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내면 더 좋은 것의 개수를 구하시오.

- ㉠ 일 년 동안 내 동생의 몸무게 변화

㉡ 우리 학교 학생들이 좋아하는 운동

㉢ 국가별 쌀 생산량

㉣ 일 주일 동안 콩나물의 키의 변화

 답: _____ 개

7. 괄호 안에 들어갈 수를 알맞게 연결한 것을 고르시오.

	면의 수	꼭짓점의 수	모서리의 수
육각기둥	(1)	(2)	
팔각뿔	(3)	(4)	(5)

- ① (1) - 7개
- ② (2) - 18개
- ③ (3) - 10개
- ④ (4) - 9개
- ⑤ (5) - 24개

8. 다음은 효정의 5회에 걸친 수학 성적입니다. 평균이 89점일 때, 3회의 성적을 구하시오.

회수	1	2	3	4	5
점수(점)	82	88		92	90

 답: _____ 점

9. 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합이 20 개인 각기둥의 면의 개수와 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합이 19 개인 각꼴의 면의 개수의 차를 구하시오.

 답: _____