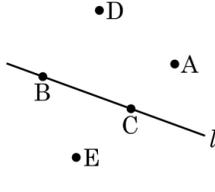


1. 다음 그림에서 직선  $l$  위에 있지 않은 점을 모두 구하여라.

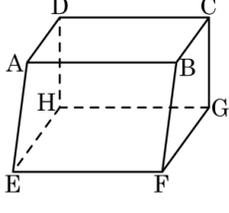


▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

2. 다음 그림에서 면 AEHD 와 BFGC 는 사다리꼴이고 나머지 면은 모두 직사각형일 때, 모서리 DC 와 꼬인 위치에 있는 모서리를 모두 구하여라.(단, 모서리  $AB = \overline{AB}$ 로 표기)



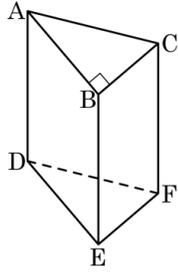
▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 도형에서 면 ABC 와 평행인 모서리의 개수를 구하여라.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

4. 다음 보기에서 공간에서 두 평면의 위치 관계를 모두 골라라.

보기

- |                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 평행이다.      | <input type="checkbox"/> 한 직선에서 만난다. |
| <input type="checkbox"/> 일치한다.      | <input type="checkbox"/> 수직이다.       |
| <input type="checkbox"/> 꼬인 위치에 있다. |                                      |

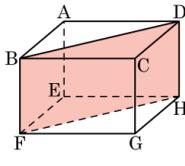
답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

5. 다음 그림의 직육면체에서 면 BFHD 와 수직인 면의 개수를 구하여라.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개