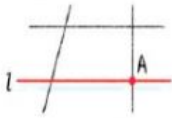


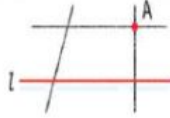
1. 다음 도형의 위치관계를 쓰시오.
(교과서 153~157을 참고하세요.)

(1) 점과 직선의 위치관계

① 점 A는 직선 l



② 점 A는 직선 l



(2) 한 _____에서 두 직선의 위치 관계

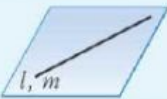
① 한 _____에서 만난다.



② _____



③ _____



(3) _____에서 두 직선의 위치 관계

① 한 _____에서 만난다.



② _____



③ _____



④ _____ 위치에 있다.

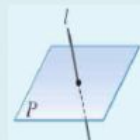


한 평면 위에 있다.

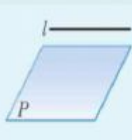
한 평면 위에 있지 않다.

(4) _____에서 직선과 평면의 위치 관계

① 한 _____에서 만난다.



② _____



③ _____이 _____에 포함된다.

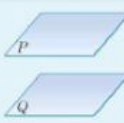


(5) _____에서 두 평면의 위치 관계

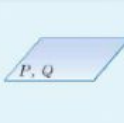
① 한 _____에서 만난다.



② _____



③ _____



2. 빈칸에 들어갈 올바른 용어 또는 기호를 보기에서 골라 드래그(drag)해서 빈칸을 채우시오.

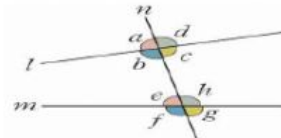
【 보기 】

동위각			엇각		
$\angle b$	$\angle c$	$\angle e$	$\angle f$	$\angle g$	$\angle h$

(1) []

(2) []

한 평면 위의 두 직선 l , m 이 다른 한 직선 n 과 만날 때 생기는 8개의 교각 중



같은 쪽에
위치한 두 각

엇갈린 쪽에
위치한 두 각

① $\angle a$ 와 _____

② $\angle b$ 와 _____

③ $\angle c$ 와 _____

④ $\angle d$ 와 _____

① $\angle e$ 와 _____

② $\angle h$ 와 _____

3. 다음 빈칸에 알맞은 말을 쓰시오.(교과서160~161)

(1) 평행선과 동위각

서로 다른 두 직선이 한 직선과 만날 때

① 두 직선이 _____ 하면 _____의 크기는 서로 같다.

② _____의 크기가 서로 같으면 두 직선은 _____하다.

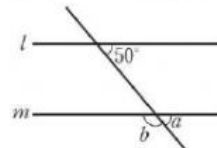
(2) 평행선과 엇각

서로 다른 두 직선이 한 직선과 만날 때

① 두 직선이 _____ 하면 _____의 크기는 서로 같다.

② _____의 크기가 서로 같으면 두 직선은 _____하다.

4. 다음 그림을 보고 같은 것끼리 연결하시오.



(1) $\angle a$ 130°

(2) $\angle b$ 50°