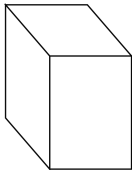


1. 다음 중 직육면체의 겨냥도 그리는 방법을 바르게 말한 것은 어느 것입니까?

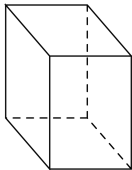
- ① 6개의 면은 모두 합동입니다.
- ② 마주 보는 모서리는 모두 평행하게 나타냅니다.
- ③ 보이지 않는 면의 모서리는 모두 실선으로 나타냅니다.
- ④ 마주 보는 면은 서로 수직이 되게 그립니다.
- ⑤ 보이는 모서리는 모두 점선으로 나타냅니다.

2. 직육면체의 겨냥도를 바르게 그린 것은 어느 것입니까?

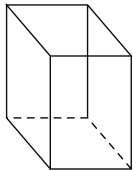
①



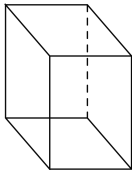
②



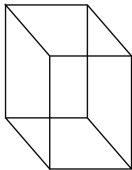
③



④



⑤

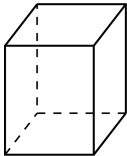


3. 다음은 직육면체의 겨냥도를 그리는 방법에 대한 설명입니다. 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

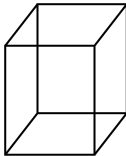
- ① 보이는 모서리는 실선으로 그립니다.
- ② 보이지 않는 모서리는 점선으로 그립니다.
- ③ 겨냥도에서 보이는 면은 3개, 보이지 않는 면은 3개입니다.
- ④ 겨냥도에서 보이는 모서리는 3개, 보이지 않는 모서리는 9개입니다.
- ⑤ 평행한 모서리는 평행하게 그립니다.

4. 다음 중 직육면체의 겨냥도를 바르게 그린 것은 어느 것입니까?

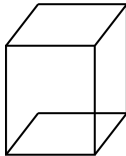
①



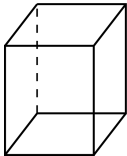
②



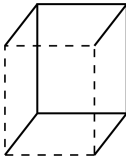
③



④

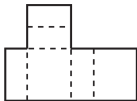


⑤

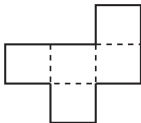


5. 직육면체의 전개도를 바르게 그린 것은 어느 것입니까?

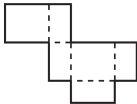
①



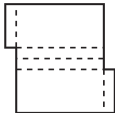
②



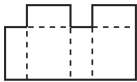
③



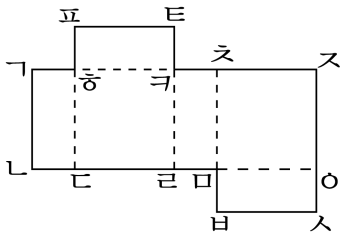
④



⑤



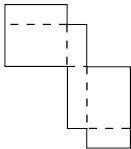
6. 다음은 직육면체의 전개도에 대한 설명입니다. 잘못 말한 것은 어느 것입니까?



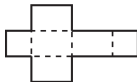
- ① 면 ㄱ 바 스 ㅇ과 평행인 면은 면 표 테 하입니다.
- ② 전개도를 접었을 때, 점 ㄴ과 점 바은 만납니다.
- ③ 전개도를 접었을 때, 면 ㄱ ㄴ 하와 수직인 면은 4 개있습니다.
- ④ 전개도를 접었을 때, 변 ㄴ 하와 변 스 ㅇ은 맞닿습니다.
- ⑤ 전개도를 접었을 때, 점 ㄱ과 만나는 점은 한 개입니다.

7. 다음 중 직육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

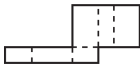
①



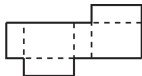
②



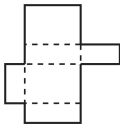
③



④

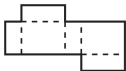


⑤

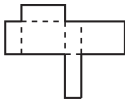


8. 다음 중 직육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

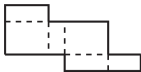
①



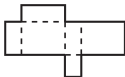
②



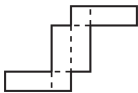
③



④

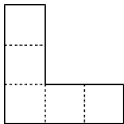


⑤

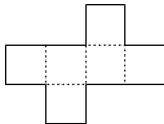


9. 다음 중 정육면체의 전개도를 찾으시오.

①



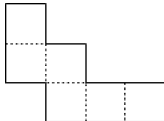
②



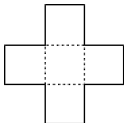
③



④

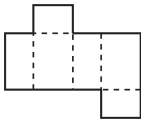


⑤

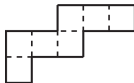


10. 직육면체의 전개도를 모두 찾으시오.

①



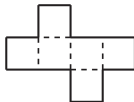
②



③



④



⑤

