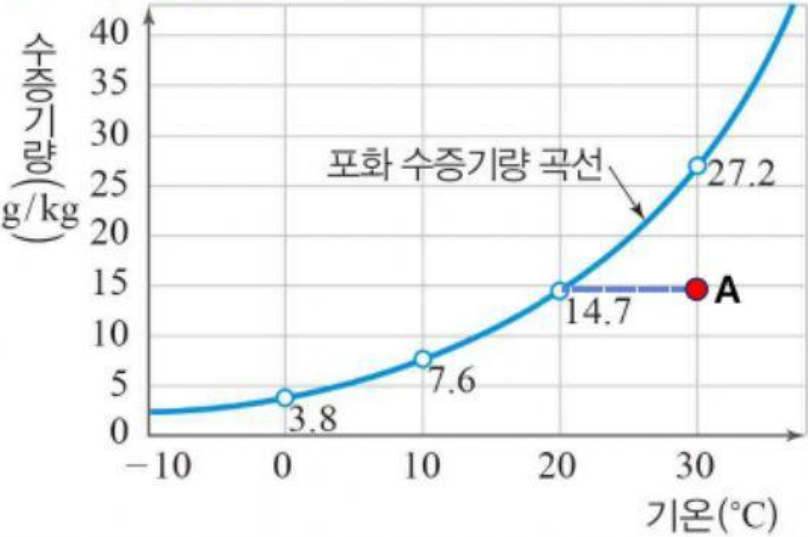


학번 이름

1. 용어의 설명으로 옳은 것을 찾아 선으로 연결하시오.

- | | |
|-----------|--|
| 상대 습도 ● | ● 공기 중의 수증기가 포화되어 응결하기 시작할 때의 온도 |
| 이슬점 ● | ● 포화 상태 공기 1 kg에 들어 있는 수증기의 양을 g으로 나타낸 것(g/kg) |
| 포화 수증기량 ● | ● 공기가 이슬점보다 더 낮은 온도가 될 때 응결되는 양 |
| 응결량 ● | ● 현재 기온에서 공기의 포화 수증기량에 대한 실제 포함된 수증기량의 비율 |

2. 기온과 포화 수증기량 곡선의 관계 그래프를 보고 표에 A 공기의 값을 쓰시오.
(단위 생략, 값만 쓰기)



종류	A
기온(°C)	
수증기량(g/kg)	
포화 수증기량(g/kg)	
상대 습도(%)	
이슬점(°C)	
상태	☐ 포화 ☐ 불포화

3. A 공기를 10 °C로 냉각할 때 응결량은? g