

열평형에 대한 학생들의 개념

분류: 물리, 열평형

1. 열평형 검사 문항

대리석 탁자 나무옷걸이
털장갑 철제가위

대리석 탁자 나무옷걸이
털장갑 철제가위
사람 강아지
금붕어가 있는 어항

방 1

방2

1-(1) 방 1 안에 있는 털장갑과 철제가위의 온도를 비교하면 어떨까?

- ① 털장갑과 철제가위의 온도가 같다
- ② 털장갑이 철제가위보다 온도가 높다
- ③ 철제가위가 털장갑보다 온도가 높다.

1-(2) 그 답을 선택한 이유를 쓰시오

2-(1) 방2 안에 있는 모든 것의 온도는 실내온도와 어떻게 되는가?

- ① 모두 같다.
- ② 같은 것도 있고 높은 것도 있다.
- ③ 같은 것도 있고 낮은 것도 있다.
- ④ 모두 다르다.

2-(2) 그 답을 선택한 이유를 쓰시오
