



과학 3-1

2. 물질의 성질 (1회)

<과학> 26~39쪽 / <실험 관찰> 12~19쪽

초등학교

학년 반 번

이름: _____

1 다음 물체들을 만드는 재료는 어느 것입니까?
..... ()



▲ 빵

▲ 과자

- ① 나무 ② 고무 ③ 유리
- ④ 금속 ⑤ 밀가루

2 금속으로 만들어진 물체를 모두 고르시오.
..... ()

- ① 못 ② 열쇠 ③ 가위
- ④ 어항 ⑤ 야구 장갑

3 다음은 물체를 물질에 따라 분류한 것입니다. 잘못 분류한 것은 어느 것입니까? ()

	물질	물체
①	섬유	옷, 인형
②	나무	책상, 연필
③	종이	책, 종이 상자
④	금속	열쇠, 숟가락
⑤	플라스틱	자, 자동차 타이어

4 다음은 물질의 성질을 설명한 것입니다. () 안에 알맞은 것을 두 가지 더 쓰시오.

물체를 이루는 물질은 저마다 독특한 성질이 있다. 색깔, 손으로 만졌을 때의 느낌, (), (), 물에 뜨는 정도 등이 다르다.

(,)

5 다음 중 가장 단단한 물질은 어느 것입니까?
..... ()

- ① 유리 ② 종이 ③ 고무
- ④ 금속 ⑤ 플라스틱

6 고무 막대와 플라스틱 막대를 구부려 보았습니다. 두 막대의 구부러지는 정도를 비교하여 쓰시오.

7 다음 <보기>와 같은 성질이 있는 물질은 어느 것입니까? ()

—————<보 기>—————

- 금속보다 가볍다.
- 독특한 향과 무늬가 있다.

- ① 가죽 ② 고무 ③ 나무
- ④ 섬유 ⑤ 플라스틱

8 다음 각 물체를 이루는 물질을 찾아 선으로 이으시오.

- (1) 고무줄 • • ㉠ 금속
- (2) 금속 고리 • • ㉡ 고무
- (3) 플라스틱 바구니 • • ㉢ 플라스틱

