SQ1\_ Stoffbegriff des Chemikers

**Der Stoffbegriff des Chemikers**

1. Unterscheide Stoffe und Gegenstände. Unterstreiche die Stoffe einmal und die Gegenstände zweimal. Was weder Stoff noch Gegenstand ist, wird nicht unterstrichen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Geodreieck |  | Styropor |  | Gold |
|  | Autoreifen |  | Luft |  |
| Sprengstoff |  | Spiegelbild |  | Elektr. Strom |
|  | destill. Wasser |  | Zitronensaft |  |
| Blumentopf |  | Erdgas |  | Licht |
|  | Salz |  | Sand |  |
| Telefongespräch |  | Schokolade |  | Fahrradklingel |
|  | Leder |  | Tisch |  |
| Kupfer |  | Plastik |  | Fernseher |
|  | Information |  | Seifenblase |  |
| Wasserstoff |  | Giftstoff |  | Kohlenstoffdioxid |
|  | Benzin |  | Eisenerz |  |
| Meerwasser |  | Essig |  | Heizöl |
|  | Fahrradfahren |  | Cola |  |
| Gedanke |  | Wein |  | Holz |
|  | Messer |  | Kerzenwachs |  |

1. Suche dir einen Stoff aus, aus dem man unterschiedliche Gegenstände machen kann. Nenne 5 verschiedene Gegenstände, die aus diesem Stoff hergestellt werden.
2. Nenne 5 Gegenstände, die mindestens aus 2 verschiedenen Stoffen hergestellt werden. Welches sind jeweils die Stoffe?

Mögliche Lösung:

2. Plastik, Kupfer, Holz, Leder, Gold

3. Messer, Blumentopf, Tisch