

① 0106

Welcher der genannten Werkstoffe ist ein künstlicher Werkstoff?

- a) Leder
- b) Asbest
- c) Glas
- d) Magnesium
- e) Titan

0107

Welcher der genannten Werkstoffe ist ein Schwermetall?

- a) Zink
- b) Stahl
- c) Gusseisen
- d) Aluminium
- e) Magnesium

0108

Zwei Metalle werden durch Zusammenschmelzen vereinigt. Wie wird der entstandene Werkstoff genannt?

- a) Metallische Verbindung
- b) Metallgemisch
- c) Legierung
- d) Metallgemenge
- e) Chemische Verbindung

0109

Welche Behauptung über Legierungen ist richtig?

- a) Legierungen können nur aus Eisenmetallen hergestellt werden
- b) Legierungen haben meist völlig andere Eigenschaften als die Legierungselemente
- c) Legierungen können nur aus einem Nichteisenmetall und einem Nichtmetall hergestellt werden
- d) Legierungen bestehen aus mindestens drei verschiedenen Elementen
- e) Legierungen sind nichtmetallische Werkstoffe

0110

Welcher der genannten Stoffe ist eine Legierung?

- a) Eisenerz
- b) Kupfer
- c) Nickel
- d) Zink
- e) Messing

0111

Welche Behauptung über reine Metalle ist richtig?

- a) Je reiner das Metall, umso niedriger ist der Schmelzpunkt
- b) Je reiner das Metall, umso besser ist die elektrische Leitfähigkeit
- c) Je reiner das Metall, umso größer ist die Härte