

Arbeitsblatt zum Thema "Wie kann man Eisen gegen Rost schützen?"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Man kann das Eisen mit besonderen Farben bemalen, damit kein _____ an das Eisen kommt. Es müssen allerdings besondere Farben sein. Mit den üblichen _____, die man zum Beispiel in der Schule verwendet, gelingt dies nicht.

Man kann auch eine _____ eines anderen Metalls auf dem Eisen anbringen. Bei Stuhlbeinen und anderen _____ verwendet man gerne Chrom. Darin kann man sich sogar spiegeln und es sieht sehr elegant aus.

Für _____ oder große Mülltonnen braucht man Zink als Überzug.

Man kann das schützende _____ auch direkt in das Eisen mischen, wenn es sehr heiß ist. So entsteht _____. Wenn genügend Chrom drin ist, ist es mit dem Rost ebenfalls vorbei.

Auch eine Schicht aus _____ schützt gegen Rost. In Motoren und anderen Maschinen braucht es immer genügend Öl, damit die

_____ nicht aneinander reiben. Zusätzlich wird so eben auch das Rosten verhindert. Auch eine _____ rostet nicht, solange sie gut eingefettet ist.

Sauerstoff

Metallteile

Öl

Farben

Metall

Möbelstücken

Schicht

Fahrradkette

Dächer

Chromstahl