

Arbeitsblatt zum Thema: Maschinenbau

In WiYou.de Ausgabe 5/18 findest du im Schwerpunktthema den Maschinenbau. Exemplarisch berichtet ein Industriemechaniker aus seinem Alltag und von deinem Werdegang. Folgende Fragen sind Bestandteil eines Eignungstests für diese Berufsgruppe:

1.) Welcher dieser Stoffe ist eine chemische Verbindung?

Kohlenstoff

Kohlendioxid

Wasserstoff

2.) Wie lautet die Abkürzung für das chemische Element Sauerstoff?

3.) $5-(2-4) \times 3 = ?$

4.) $-4^2 = ?$

5.) Ein Boot legt 200m in 5 Minuten zurück. Welche Strecke schafft es unter gleichen Bedingungen in 3 Stunden?

6.) Addiert man zu einer Zahl 5 und multipliziert die Summe daraus mit 5, so erhält man die Zahl 35. Welche Zahl wird gesucht?

7.) Wofür stehen folgende mathematische Symbole?

1. Σ

2. \leq

3. ∞

4. \neq

5. \approx