

# Sachaufgaben (Längen)

Name: \_\_\_\_\_

1. Wie viele Millimeter (mm) hat 1 Zentimeter cm? \_\_\_\_\_
2. Wie viele cm hat 1 Meter (m)? \_\_\_\_\_
3. Wie viele mm hat 1 m? \_\_\_\_\_
4. Wie viele cm hat 1 Dezimeter (dm)? \_\_\_\_\_
5. Wie viele m hat 1 Kilometer (km)? \_\_\_\_\_

- =====
6. Frau Scheringer schneidet von einer 6 m langen Schnur nacheinander folgende Stücke ab: zuerst 40 cm, dann 2 m 7 cm und zum Schluss 1 m 30 cm.
    - a) Wie lang sind die abgeschnittenen Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist die Schnur jetzt (m, cm)?

- =====
7. Im Stoffgeschäft schneidet die Verkäuferin von einer 8 m langen Stoffbahn folgende Stücke ab: zuerst 2 m 50 cm, dann 23 cm und zum Schluss 3 m 10 cm.
    - a) Wie lang sind abgeschnittenen Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist die Stoffbahn jetzt (m, cm)?

- =====
8. Von einer 5 m langen Holzleiste sägt Papa der Reihe nach folgende Stücke ab: zuerst 1m 40 cm, dann 2m 30 cm und zum Schluss 22 cm.
    - a) Wie lang sind die abgesägten Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist die Holzleiste jetzt (m, cm)?

- =====
9. Leo schneidet von einem 2 m langen Papierstreifen nacheinander folgende Stücke ab: zuerst 23 cm, dann 30 cm und zum Schluss 1m 10 cm.
    - a) Wie lang sind die abgeschnittenen Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist der Papierstreifen jetzt (m, cm)?

- =====
10. Laura schneidet von einem 3 m langen Geschenksband folgende Stücke ab: zuerst 45 cm, dann 2 m 10 cm und zum Schluss 20 cm.
    - a) Wie lang sind die abgeschnittenen Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist das Geschenksband jetzt (m, cm)?

- =====
11. Evi schneidet von einer 15 m langen Schnur nacheinander folgende Stücke ab: zuerst 40 cm, dann 2 m 35 cm und zum Schluss 20 cm.
    - a) Wie lang sind die abgeschnittenen Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist die Schnur jetzt (m, cm)?

- =====
12. Karl sägt von einer 12 m langen Holzlatte nacheinander folgende Stücke ab: zuerst 70 cm, dann 4 m 44 cm, dann 2 m 12 cm und zum Schluss 1 m 30 cm.
    - a) Wie lang sind die abgesägten Stücke insgesamt (m, cm)?
    - b) Wie lang ist die Holzlatte jetzt (m, cm)?