



AB: Flächeneinheiten umwandeln

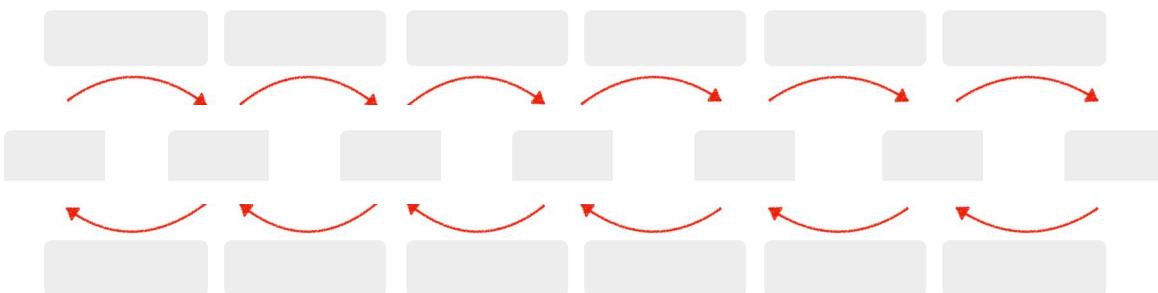
Mathematik Messen M 5

- ① Sortiere alle dir bekannten Flächeneinheiten der Größe nach.
Beginne mit der Größten! (1-7)

- dm^2 (Quadratdezimeter)
- mm^2 (Quadratmillimeter)
- a (Ar)
- m^2 (Quadratmeter)
- ha (Hektar)
- cm^2 (Quadratzentimeter)
- km^2 (Quadratkilometer)

- ② Vervollständige die Umrechnungstabelle für Flächeneinheiten.

Beginne links mit der größten Flächeneinheit und vergiss bei den Umwandlungszahlen nicht, die Rechenoperation mit anzugeben (. oder :)



- ③ Wandle in die gesuchte Flächeneinheit um.

Deine Umrechnungstabelle aus Aufgabe 2 kann dir dabei helfen. Überprüfe deshalb zuerst, ob dort deine Eintragungen richtig sind!

- | | |
|---|---|
| a) $3a =$ <input type="text"/> m ² | g) $8km^2 =$ <input type="text"/> ha |
| b) $9m^2 =$ <input type="text"/> dm ² | h) $7cm^2 =$ <input type="text"/> mm ² |
| c) $2m^2 =$ <input type="text"/> dm ² | i) $8dm^2 =$ <input type="text"/> cm ² |
| d) $4cm^2 =$ <input type="text"/> mm ² | j) $5dm^2 =$ <input type="text"/> cm ² |
| e) $6km^2 =$ <input type="text"/> ha | k) $19ha =$ <input type="text"/> a |
| f) $9ha =$ <input type="text"/> a | l) $13ha =$ <input type="text"/> a |

