

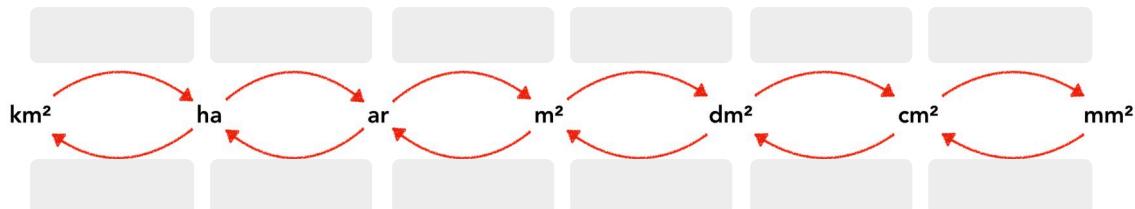


# AB: Wdh.: Flächeneinheiten umrechnen

Mathematik Messen R 5

## ① Wie lauten die Umrechnungszahlen bei Flächeneinheiten?

Schreibe unbedingt auch das richtige Rechenzeichen ( $\cdot$  oder  $:$ ) dazu.



## ② Im Material „AB: Jonas berechnet den Flächeninhalt“ hast du ausgerechnet, dass die Pferdekoppel **5000m<sup>2</sup>** groß ist.

- a) Wie groß ist die Pferdekoppel in  $cm^2$ ?
- b) Wie groß ist die Pferdekoppel in  $dm^2$ ?
- c) Wie groß ist die Pferdekoppel in  $ar$ ?

a)  $5000m^2 =$    $dm^2 =$    $cm^2$

b)  $5000m^2 =$    $dm^2$

c)  $5000m^2 =$    $ar$

## ③ Wandle die Flächeneinheiten um!

- |  |  |
|--|--|
| a) $30 m^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$      | i) $18 dm^2 =$ <input type="text"/> $cm^2$     |
| b) $230600 cm^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$ | j) $3 km^2 =$ <input type="text"/> $m^2$       |
| c) $12 cm^2 =$ <input type="text"/> $mm^2$     | k) $762300 cm^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$ |
| d) $340500 mm^2 =$ <input type="text"/> $cm^2$ | l) $27 cm^2 =$ <input type="text"/> $mm^2$     |
| e) $7 cm^2 =$ <input type="text"/> $mm^2$      | m) $15 dm^2 =$ <input type="text"/> $cm^2$     |
| f) $2 m^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$       | n) $154400 cm^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$ |
| g) $48 cm^2 =$ <input type="text"/> $mm^2$     | o) $37 dm^2 =$ <input type="text"/> $cm^2$     |
| h) $587700 mm^2 =$ <input type="text"/> $cm^2$ | p) $233000 cm^2 =$ <input type="text"/> $dm^2$ |

