

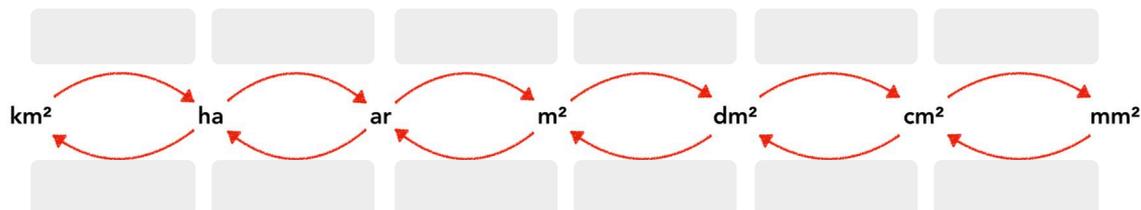


# AB: Flächeneinheiten umrechnen

Mathematik Körper M 6

## 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 $5000m^2$ 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)  $30 m^2 =$    $dm^2$

i)  $18 dm^2 =$    $cm^2$

b)  $230600 cm^2 =$    $dm^2$

j)  $3 km^2 =$    $m^2$

c)  $12 cm^2 =$    $mm^2$

k)  $762300 cm^2 =$    $dm^2$

d)  $340500 mm^2 =$    $cm^2$

l)  $27 cm^2 =$    $mm^2$

e)  $7 cm^2 =$    $mm^2$

m)  $15 dm^2 =$    $cm^2$

f)  $2 m^2 =$    $dm^2$

n)  $154400 cm^2 =$    $dm^2$

g)  $48 cm^2 =$    $mm^2$

o)  $37 dm^2 =$    $cm^2$

h)  $587700 mm^2 =$    $cm^2$

p)  $233000 cm^2 =$    $dm^2$

