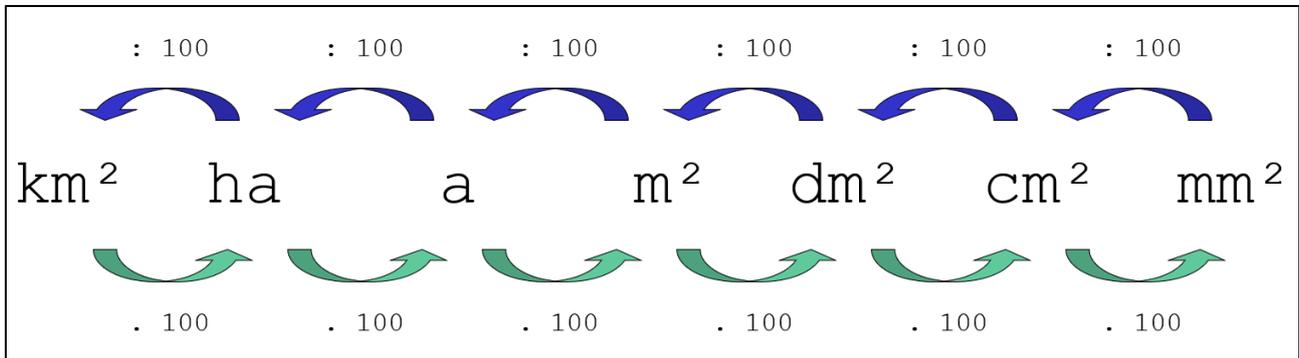


Flächenmaße – Level 1

Arbeitsblatt



In die nächstkleinere Einheit umwandeln

$25 \text{ cm}^2 =$	mm^2	$1,54 \text{ m}^2 =$	dm^2	$2,05 \text{ cm}^2 =$	mm^2
$7 \text{ dm}^2 =$	cm^2	$0,8 \text{ a} =$	m^2	$9,235 \text{ a} =$	m^2
$1,5 \text{ ha} =$	a	$5,2 \text{ dm}^2 =$	cm^2	$2 \text{ ha} =$	a
$37 \text{ km}^2 =$	ha	$3 \text{ km}^2 =$	ha	$50,8 \text{ m}^2 =$	dm^2

In die nächstgrößere Einheit umwandeln

$40 \text{ dm}^2 =$	m^2	$6,8 \text{ cm}^2 =$	dm^2	$125 \text{ ha} =$	km^2
$550 \text{ ha} =$	km^2	$54 \text{ m}^2 =$	a	$110 \text{ cm}^2 =$	dm^2
$9 \text{ mm}^2 =$	cm^2	$25 \text{ dm}^2 =$	m^2	$3,8 \text{ m}^2 =$	a
$27,6 \text{ a} =$	ha	$2,2 \text{ mm}^2 =$	cm^2	$12,5 \text{ a} =$	ha

Textaufgaben

Wien hat eine Fläche von ca. $414,6 \text{ km}^2$ und ist damit um $104,2 \text{ km}^2$ größer als München und doppelt so groß wie Stuttgart. Berechne die Größe von München und Stuttgart!

Ein Eimer Wandfarbe mit 10 Liter kostet 55 € und reicht für 85 m^2 Wandfläche. Wie viele Eimer Wandfarbe werden benötigt, um 340 m^2 Wandfläche zu streichen? Wie viel muss dafür bezahlt werden?