



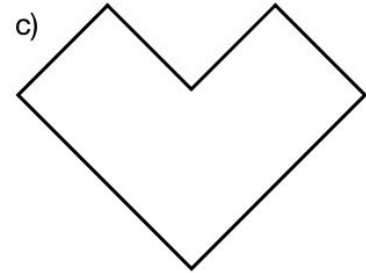
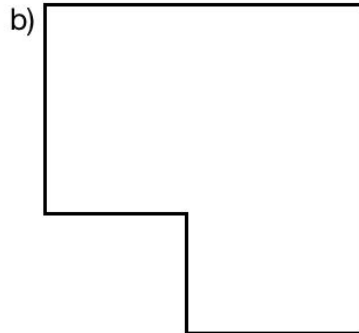


# GN: Messen M 5 (A)

## Mathematik Messen M 5

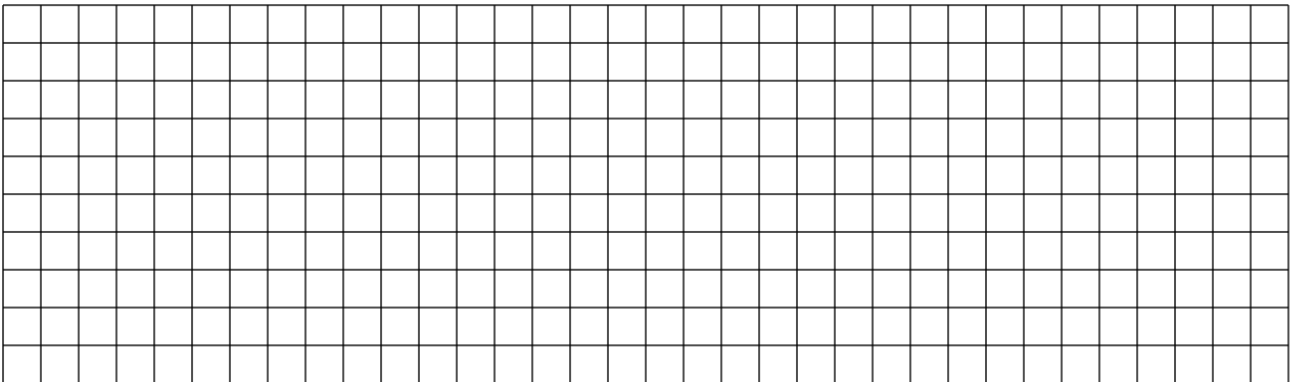
④ Markiere den Flächeninhalt grün.

/ 3



⑤ Was versteht man unter „Parkettieren“?

/ 1



⑥ Kreuze alle Abkürzungen für Flächeneinheiten an.

/ 7

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <input type="radio"/> <i>mm</i>             | <input type="radio"/> <i>min</i>            | <input type="radio"/> <i>m</i>              | <input type="radio"/> <i>km<sup>2</sup></i> |
| <input type="radio"/> <i>dm<sup>2</sup></i> | <input type="radio"/> <i>km</i>             | <input type="radio"/> <i>t</i>              | <input type="radio"/> €                     |
| <input type="radio"/> <i>sec</i>            | <input type="radio"/> <i>sec</i>            | <input type="radio"/> <i>cm<sup>2</sup></i> | <input type="radio"/> <i>d</i>              |
| <input type="radio"/> <i>cm</i>             | <input type="radio"/> <i>g</i>              | <input type="radio"/> <i>a</i>              | <input type="radio"/> <i>mg</i>             |
| <input type="radio"/> <i>dm</i>             | <input type="radio"/> <i>mm<sup>2</sup></i> | <input type="radio"/> <i>h</i>              |   |
| <input type="radio"/> <i>ha</i>             | <input type="radio"/> <i>kg</i>             | <input type="radio"/> <i>m<sup>2</sup></i>  |   |





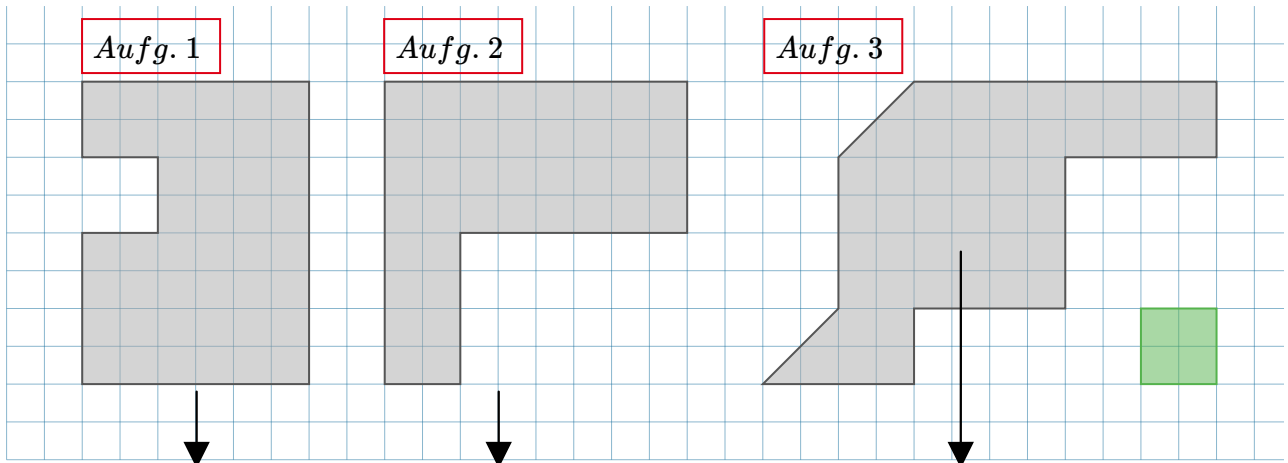
# GN: Messen M 5 (A)

## Mathematik Messen M 5

⑦ **Ermittle durch Parkettieren den Flächeninhalt der dargestellten Flächen.**

/ 6

Rechts unten siehst du ein grünes Einheitsquadrat mit der Größe von  $1\text{cm}^2$ .



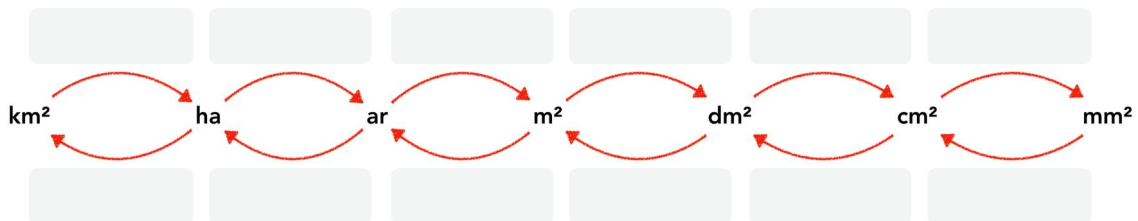
$A_{\text{Fläche 1}} =$

$A_{\text{Fläche 2}} =$

$A_{\text{Fläche 3}} =$

⑧ **Wie heißen die Umwandlungszahlen? Trage mit Rechenzeichen ein.**

/ 2



⑨ **Wandle in die gesuchte Flächeneinheit um.**

/ 4

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

a)  $14\text{dm}^2 =$    $\text{cm}^2$

e)  $8\text{cm}^2 =$    $\text{mm}^2$

b)  $17\text{a} =$    $\text{m}^2$

f)  $13\text{a} =$    $\text{m}^2$

c)  $6\text{dm}^2 =$    $\text{cm}^2$

g)  $18\text{dm}^2 =$    $\text{cm}^2$

d)  $16\text{cm}^2 =$    $\text{mm}^2$

h)  $6\text{ha} =$    $\text{a}$

Du hast  von 30 Punkten erreicht (bestanden bei 25 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:

