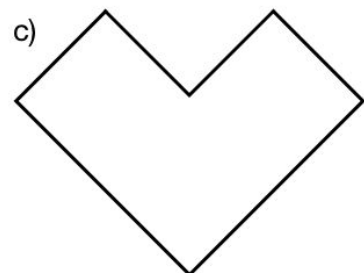
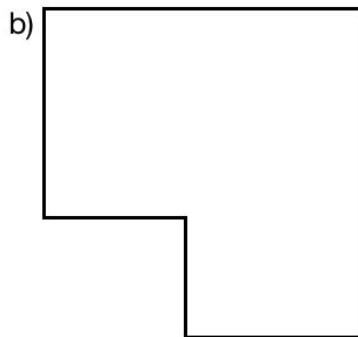




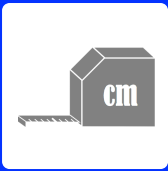
Datum:

- [illegible]

- a)



- [illegible]

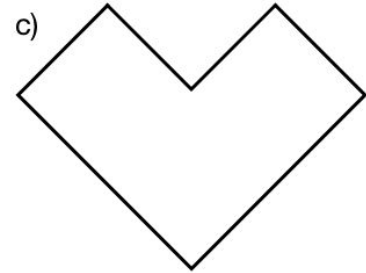
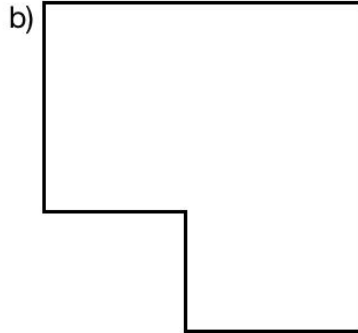


## GN: Messen M 5 (C)

### Mathematik Messen M 5

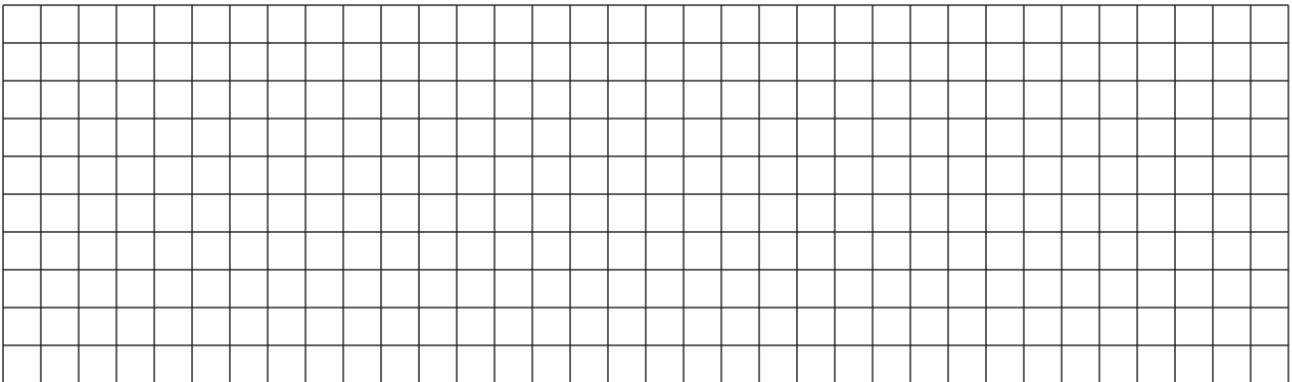
④ Markiere den Flächeninhalt grün.

/ 3



⑤ Was versteht man unter „Parkettieren“?

/ 1



⑥ Kreuze alle Abkürzungen für Flächeneinheiten an.

/ 7

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





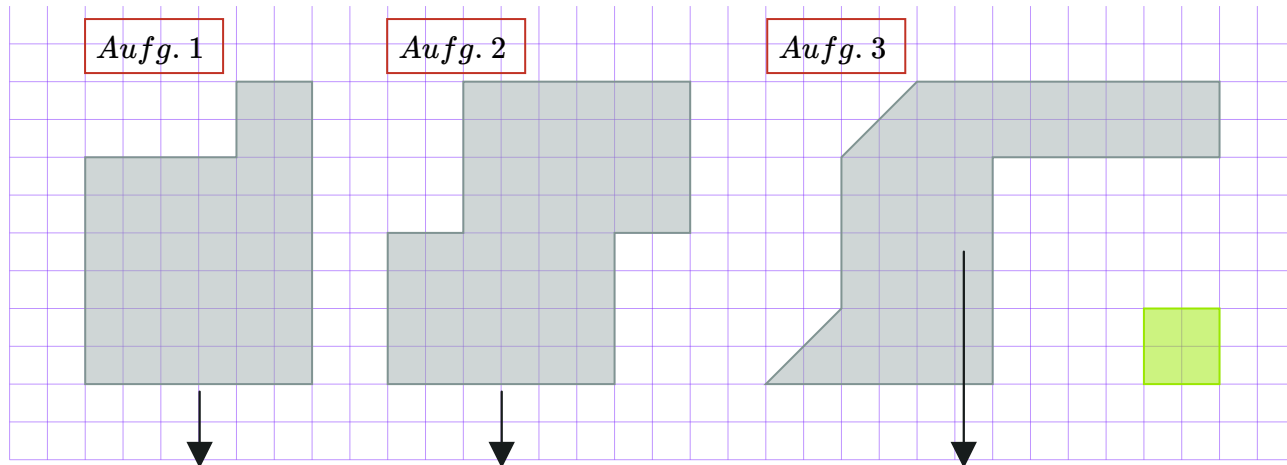
## GN: Messen M 5 (C)

### 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  $1\text{ cm}^2$ .



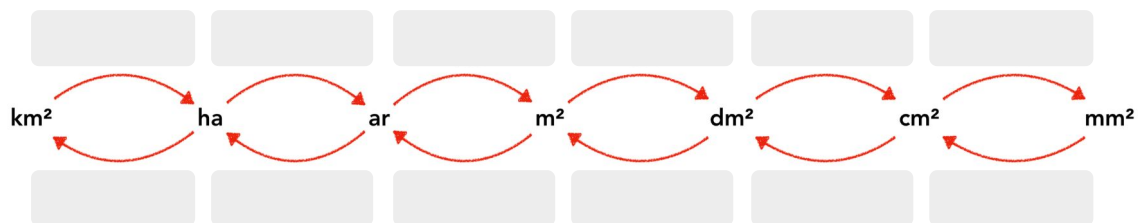
$A_{\text{Fläche 1}} =$

$A_{\text{Fläche 2}} =$

$A_{\text{Fläche 3}} =$

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)  $1\text{ cm}^2 =$    $\text{mm}^2$

e)  $7\text{ m}^2 =$    $\text{dm}^2$

b)  $18\text{ m}^2 =$    $\text{dm}^2$

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

c)  $12\text{ ha} =$    $\text{a}$

g)  $16\text{ m}^2 =$    $\text{dm}^2$

d)  $11\text{ km}^2 =$    $\text{ha}$

h)  $4\text{ a} =$    $\text{m}^2$

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



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:

