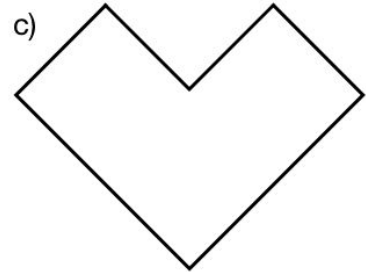
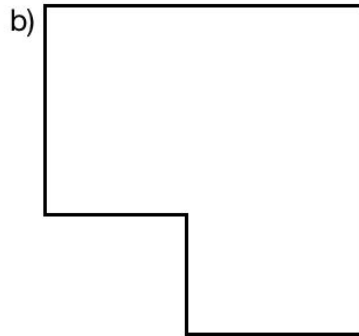




Datum:

- [illegible]

- a)



- [illegible]

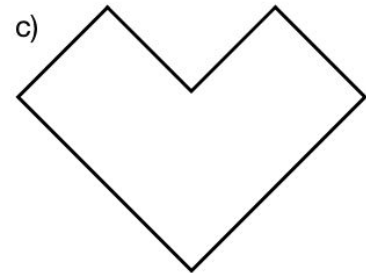
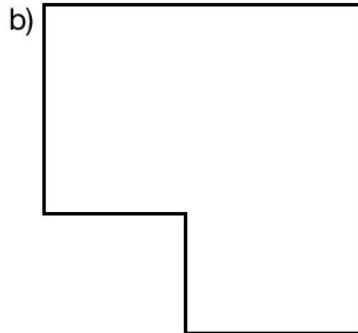


GN: Messen M 5 (B)

Mathematik Messen M 5

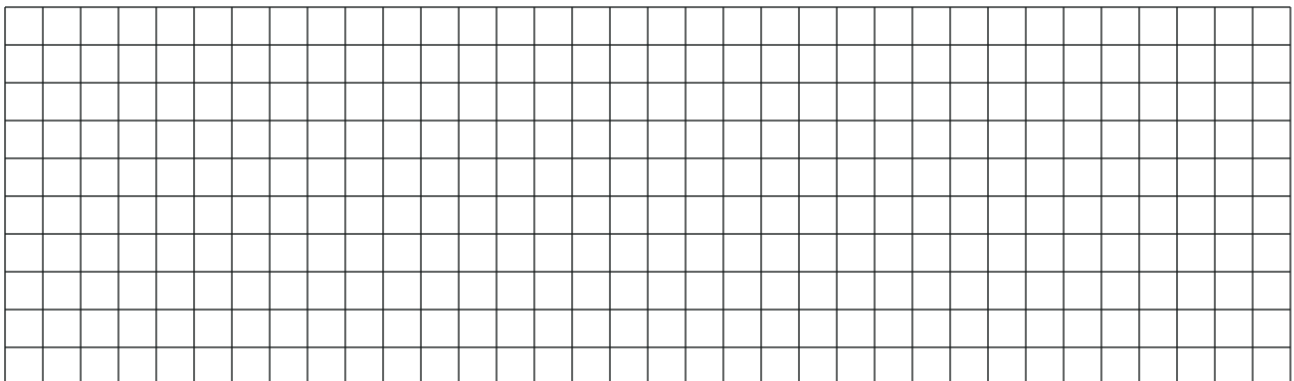
④ Markiere den Flächeninhalt grün.

/ 3



⑤ Was versteht man unter „Parkettieren“?

/ 1



⑥ Kreuze alle Abkürzungen für Flächeneinheiten an.

/ 7

- | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ☐ h | ☐ mm | ☐ cm | ☐ g |
| ☐ t | ☐ mg | ☐ dm | ☐ min |
| ☐ ha | ☐ a | ☐ d | ☐ kg |
| ☐ mm^2 | ☐ m^2 | ☐ $€$ | ☐ cm^2 |
| ☐ sec | ☐ m | ☐ km | |
| ☐ dm^2 | ☐ km^2 | ☐ sec | |





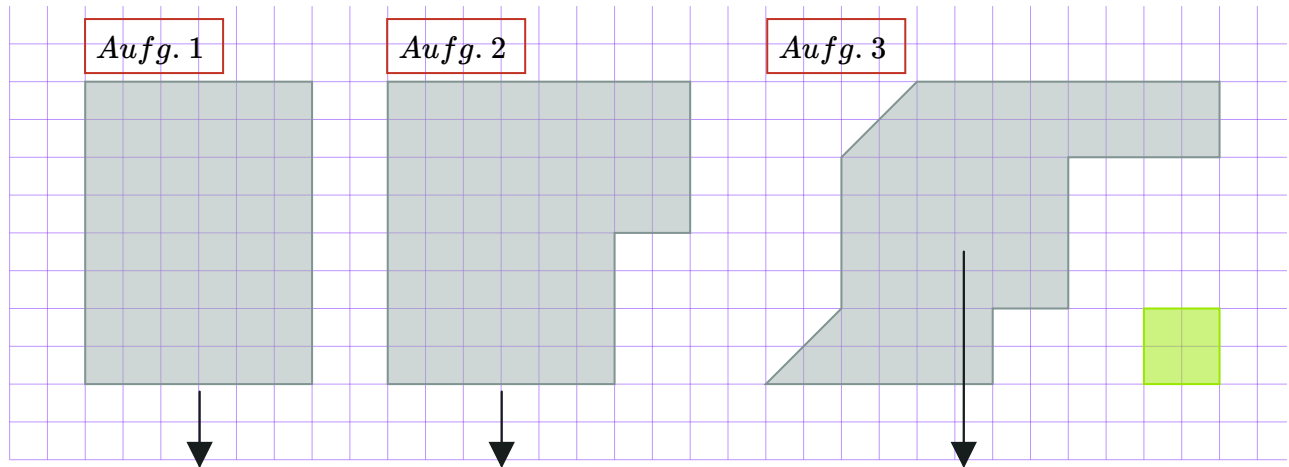
GN: Messen M 5 (B)

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 1cm^2 .



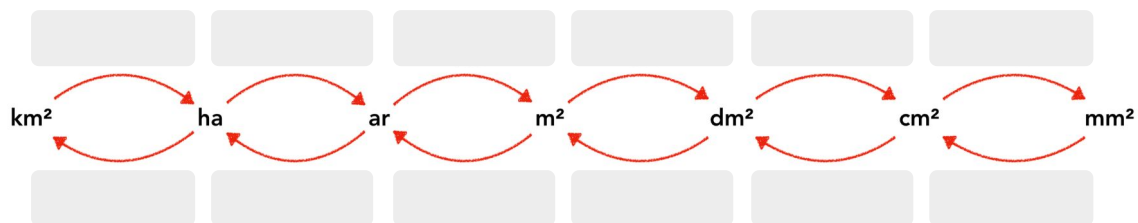
$A_{\text{Fläche 1}} =$

$A_{\text{Fläche 2}} =$

$A_{\text{Fläche 3}} =$

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) $18\text{ha} =$ a

e) $9\text{dm}^2 =$ cm^2

b) $2\text{dm}^2 =$ cm^2

f) $5\text{ha} =$ a

c) $10\text{dm}^2 =$ cm^2

g) $7\text{a} =$ m^2

d) $9\text{m}^2 =$ dm^2

h) $7\text{cm}^2 =$ mm^2

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



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:



Bereitgestellt von: MNWeG
Stand: 19.12.2023

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/mnw/dokument/messen-m-5-b-1>

Seite: 3/3

