



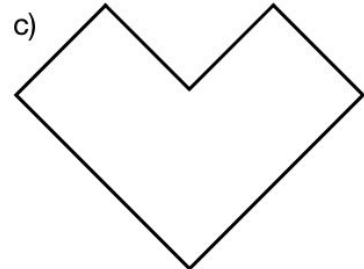
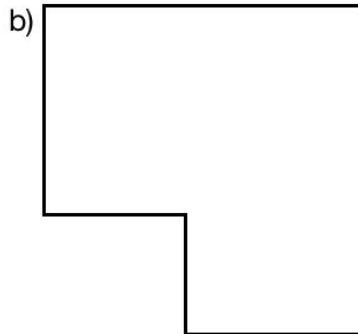
Datum:

Page 10 of 10

- 1 / 2

This is a blank sheet of graph paper. It features a uniform grid of small squares across its entire surface. The grid consists of 20 columns and 15 rows of squares. There are no margins, text, or other markings on the page.

- 1 / 3



- 1 / 2

[illegible]



GN: Messen M 5 (B)

Mathematik Messen M 5

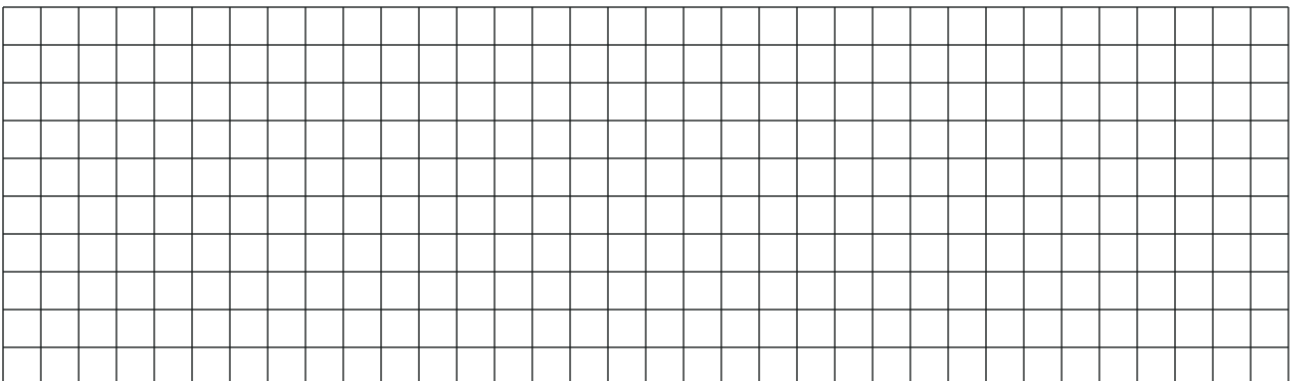
④ Markiere den Flächeninhalt grün.

/ 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 | |





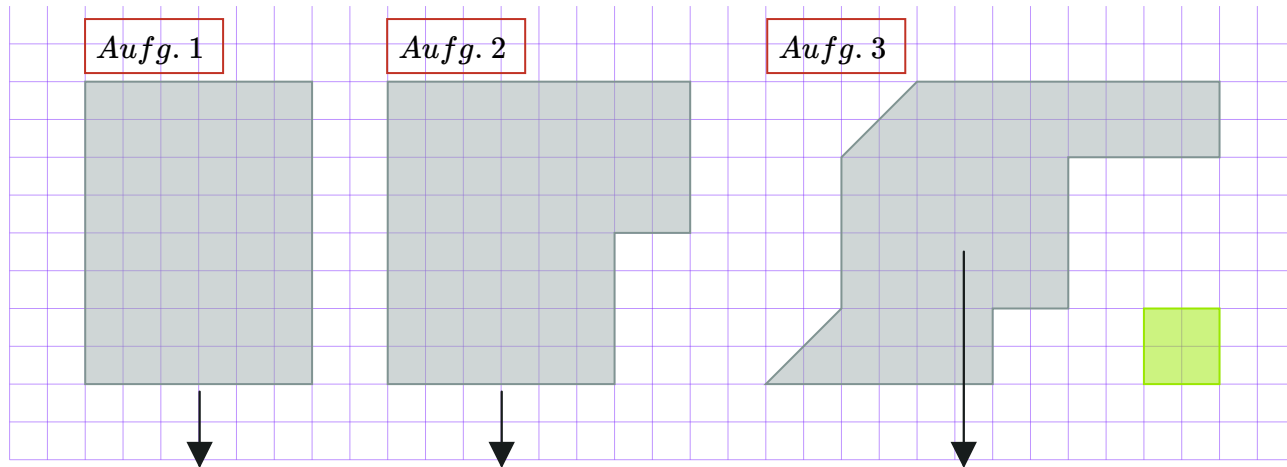
GN: Messen M 5 (B)

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 1 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) $18\text{ ha} =$ 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: tpk101
Stand: 11.01.2025

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/lze-immersive-learning-space/dokument/messen-m-5-b-znawoqc3>

