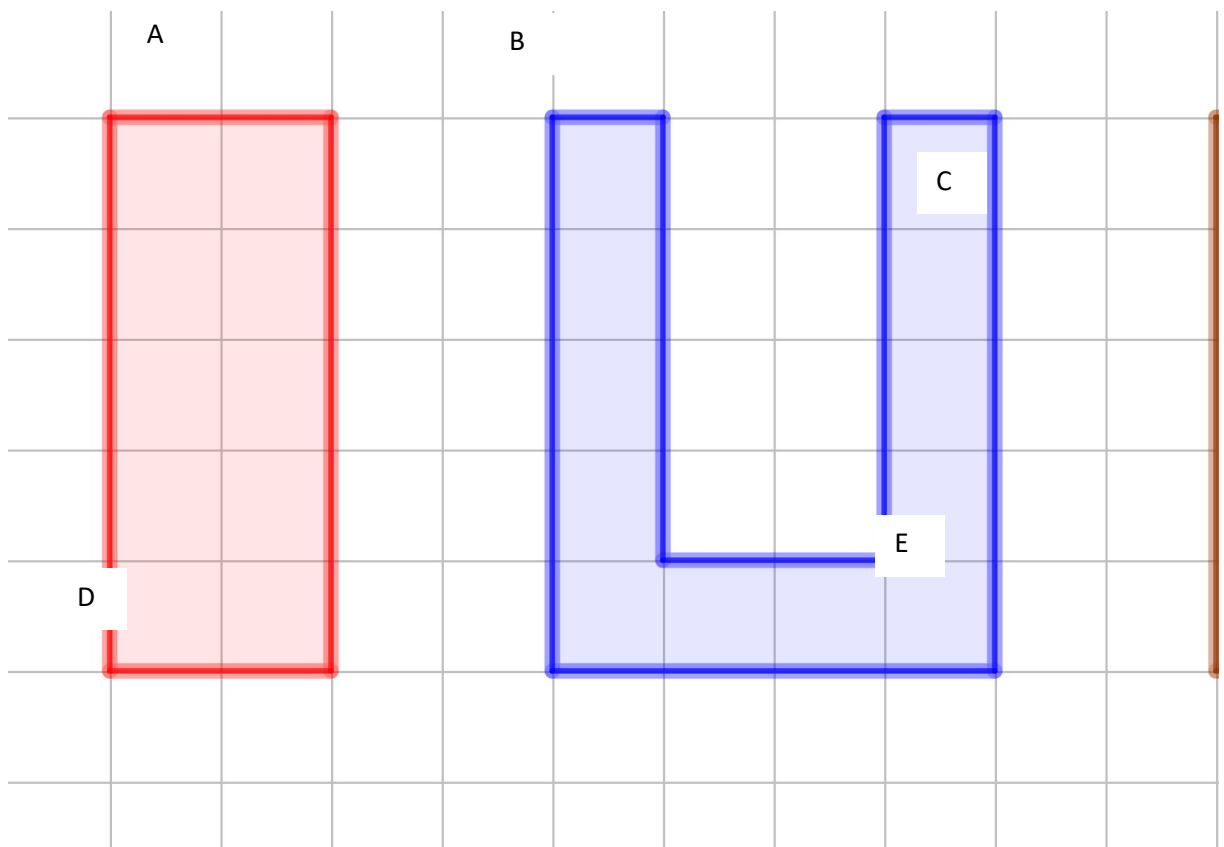


## Arbeitsblatt

(Flächeninhalte vergleichen und mit Einheitsquadraten parkettieren)

### Aufgabe 1:

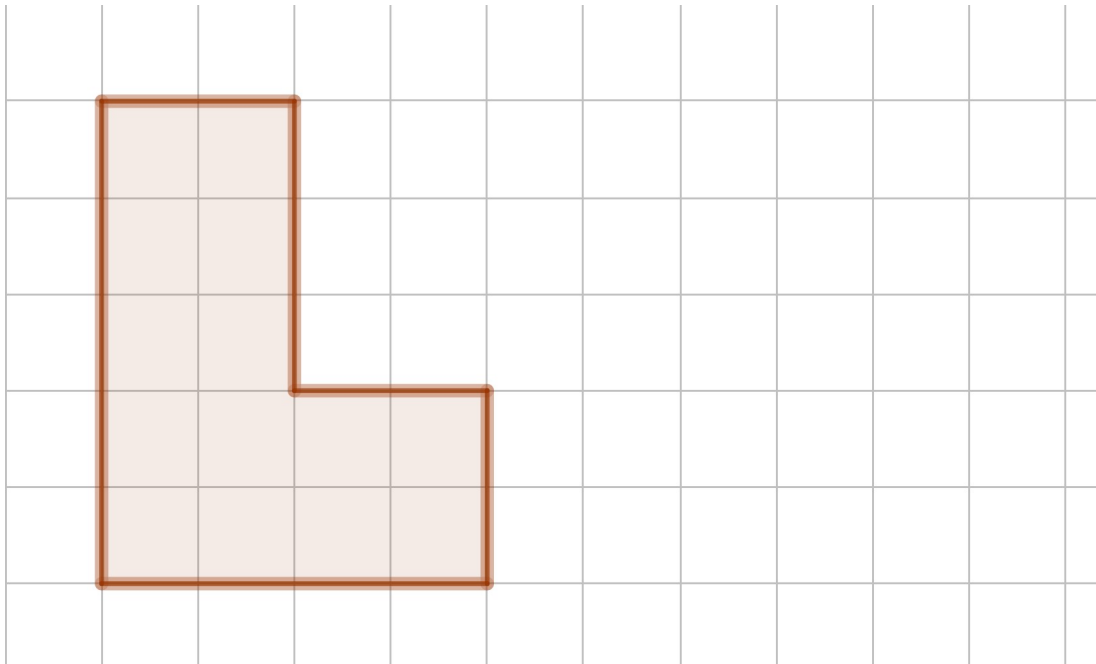
- a) Eine Figur hat einen größeren Flächeninhalt als eine andere, wenn sie mehr gleiche Kästchen enthält als die andere.



Bestimme die Anzahl der Kästchen, die die Figuren enthalten.

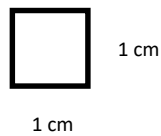
Ordne dann die Figuren nach ihrem Flächeninhalt. Beginne mit dem kleinsten Flächeninhalt.

b) Zeichne zwei Figuren, die den gleichen Flächeninhalt haben wie die abgebildete Figur.

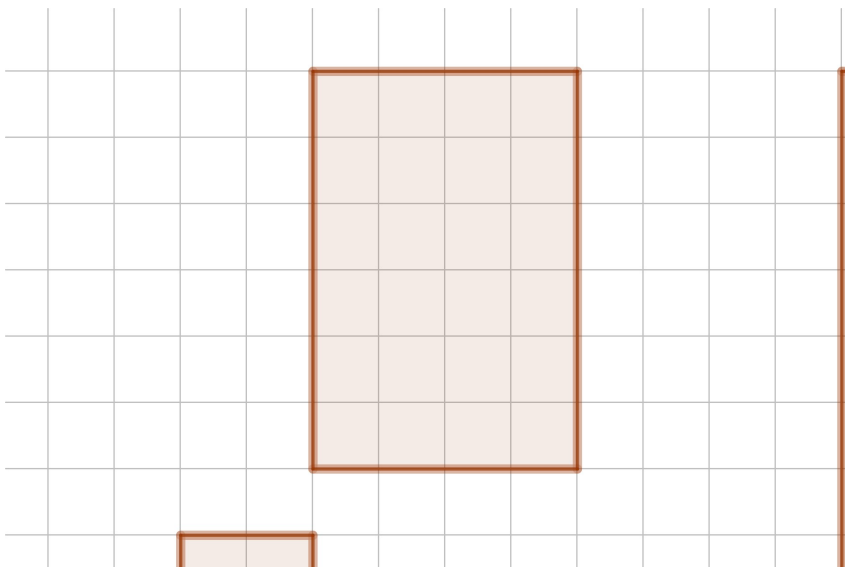


**Aufgabe 2:**

Ein Quadrat mit einer Seitenlänge von 1 cm hat einen Flächeninhalt von  $1 \text{ cm}^2$  (sprich: 1 Quadratzentimeter).



Zeichne die Figuren in dein Heft ab und fülle sie mit Quadraten von  $1 \text{ cm}^2$  – Größe.



Beachte: 4 Kästchen in deinem Heft sind  $1 \text{ cm}^2$ .