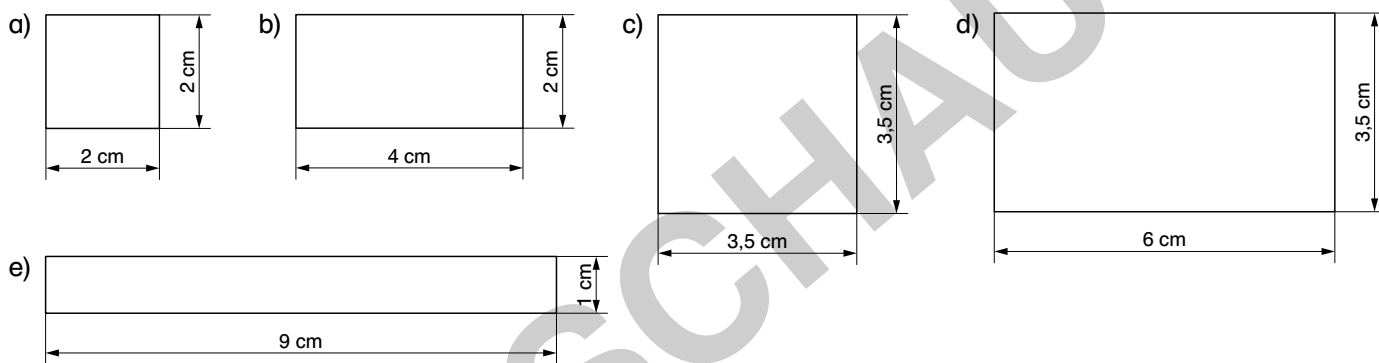


# Fehler-Finder

GRÖSSEN UND  
MESSEN

1. Welche Ergebnisse sind richtig? Berechne die Flächeninhalte und Umfänge in deinem Heft.

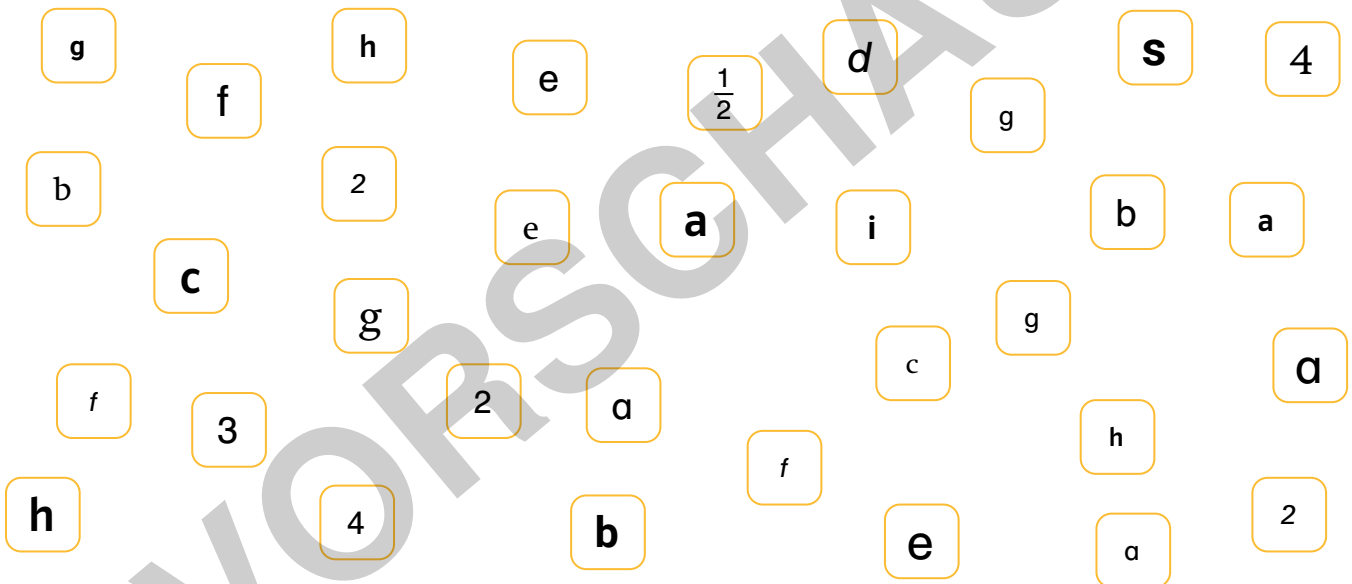


- 12,5 cm<sup>2</sup>
- 20 cm<sup>2</sup>
- 8 cm
- 12 cm
- 4 cm<sup>2</sup>
- 18 cm<sup>2</sup>
- 4 cm
- 9 cm
- 19 cm<sup>2</sup>
- 21 cm<sup>2</sup>
- 9 cm<sup>2</sup>
- 14 cm
- 21 cm
- 8 cm<sup>2</sup>
- 20 cm
- 19 cm
- 12,25 cm<sup>2</sup>

2. Zeichne drei verschiedene Rechtecke mit einem Flächeninhalt von 12 cm<sup>2</sup> in dein Heft.

## Finde mich!

1. Finde aus dem Buchstaben-Zahlen-Salat die richtigen Buchstaben und Zahlen heraus, mit denen du den Flächeninhalt und den Umfang eines Parallelogramms und einer Raute angeben kannst. Schreibe die richtigen Formeln in dein Heft. Notiere alle übrig gebliebenen Buchstaben und Zahlen.

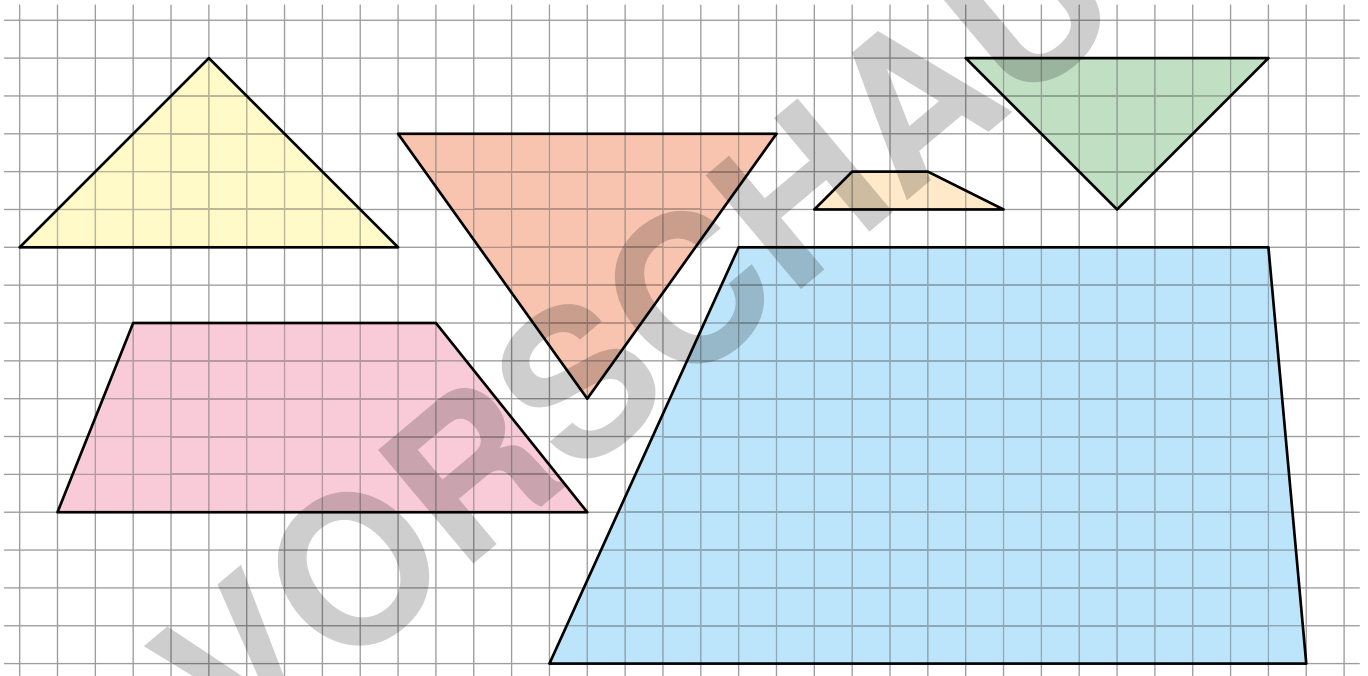


2. a) Berechne den Flächeninhalt sowie den Umfang eines Parallelogramms mit  $g = 8 \text{ cm}$ ,  $b = 4 \text{ cm}$  und  $h = 3,5 \text{ cm}$ .  
b) Berechne den Flächeninhalt einer Raute mit  $e = 7,4 \text{ cm}$  und  $f = 12,8 \text{ cm}$ .

## Miss nach!

GRÖSSEN UND  
MESSEN

1. Miss die Grundseiten und Höhen bei den Dreiecken und Trapezen und schreibe sie in dein Heft.



2. Berechne alle Flächeninhalte aus Aufgabe 1. Berechne bei den Trapezen zusätzlich die Umfänge.