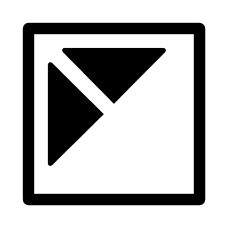
Geometrische Grundbegriffe

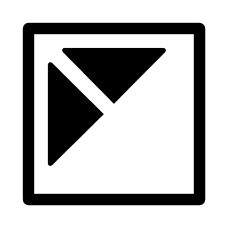
Flächeninhalt 

|  |
| --- |
| 9783060427246 mel_100151_N0_Lsg |

1 Bestimme nun den Flächeninhalt jeder Figur.  
Zähle dazu die Kästchen.  
Tipp: Ein Quadrat aus 4 Kästchen hat eine Größe von 1 cm2..

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Figur A | Figur B | Figur C | Figur D |
|  | Anzahl der Kästchen |  |  |  |  |
|  | Flächeninhalt |  |  |  |  |

Geometrische Grundbegriffe

Flächeninhalt 

|  |
| --- |
| 9783060427246 mel_100151_N0_Lsg |

1 Schätze, welche Figur den größten und welche den kleinsten Flächeninhalt hat.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) | Den größten Flächeninhalt hat die Figur | B | . |
| b) | Den kleinsten Flächeninhalt hat die Figur | C | . |

2 Bestimme nun den Flächeninhalt jeder Figur.  
Zähle dazu die Kästchen.  
Tipp: Ein Quadrat aus 4 Kästchen hat eine Größe von 1 cm2.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Figur A | Figur B | Figur C | Figur D |
|  | Anzahl der Kästchen | 84 | 100 | 72 | 80 |
|  | Flächeninhalt | 21 cm2 | 25 cm2 | 18 cm2 | 20 cm2 |

3 Wie gut waren deine Schätzungen?

|  |  |
| --- | --- |
|  | individuelle Lösung |
|  |  |