



Station







Maßstab: Sachaufgaben
Löst die Aufgaben. Die Kennbuchstaben bei den richtigen Lösungen ergeben ein Lösungswort.

A
Die Luftlinienentfernung auf einer Karte im Maßstab 1 : 5 000 000 zwischen Frankfurt und Paris wird mit 9 cm gemessen. Wie viele km sind es in Wirklichkeit?

S
 K
 F

4500 km 500 km 450 km

B
In einem Biologiebuch ist ein Insekt 42 mm lang abgebildet. Der Maßstab ist 7 : 1. Wie lang ist das Insekt tatsächlich?

I
 A
 P

6 mm 7 mm 8 mm

C
Das Modell einer 12,80 m langen Lokomotive ist 40 cm lang. In welchem Maßstab wurde dieses Modell angefertigt?

A
 S
 T

1 : 30 1 : 32 1 : 35

D
Architekten stellen von ihren Häusern zunächst Modelle her. Wie hoch wird ein Hochhaus, das im Maßstab 1 : 125 genau 50 cm hoch ist?

C
 Z
 T

62,50 m 65,00 m 60,00 m


E
Auf einer Landkarte im Maßstab 1 : 30000 wird die Entfernung zwischen zwei Punkten mit 2,5 cm gemessen. Wie groß ist die Entfernung in Wirklichkeit?

E
 Z
 H

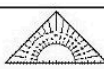



700 m 725 m 750 m

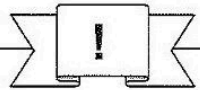
Lösungswort:

A	B	C	D	E



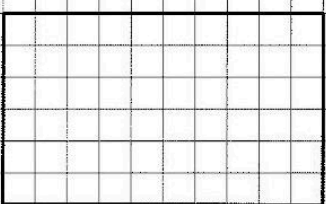
Station

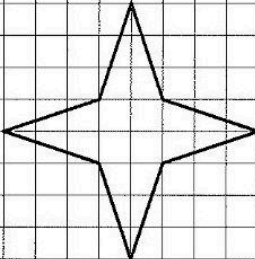


Symmetrieachsen
Zeichne in die Figuren jeweils alle Symmetrieachsen ein.

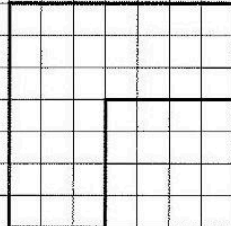
A



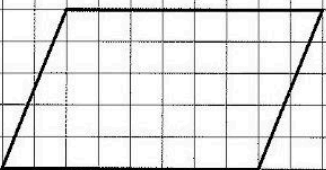
B



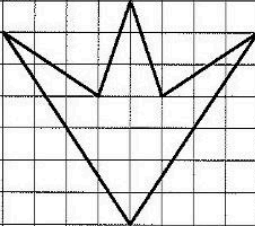
C



D



E



F

