

## Schriftlicher Einstellungstest

Der schriftliche Einstellungstest dient dazu, die für den jeweiligen Beruf am besten geeigneten Bewerber zu finden. Eine entscheidende Rolle spielen aber auch die Bewerbungsunterlagen und der vermittelte Eindruck beim Vorstellungsgespräch.

Die Ausbildung zum Vermessungstechniker/in erfordert grundsätzlich ein ausgeprägtes Interesse an Mathematik, gute Kenntnisse der deutschen Rechtschreibung und solides Allgemeinwissen.

Der Einstellungstest umfasst folgende Aufgabenbereiche:

1. **Mathematischer Teil:** hier wird umfassendes mathematisches Verständnis getestet.

### Beispielaufgaben

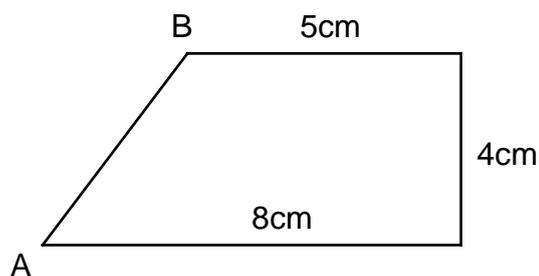
*Auflösung der binomischen Formel:*

$$(a+b) \cdot (a-b) = \underline{\hspace{10em}}$$

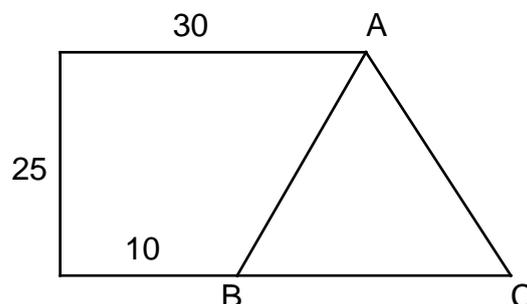
*Von einem Kredit sind bereits  $\frac{2}{4}$  zurückgezahlt. Wenn jetzt noch 400,00 € zurückgezahlt werden, sind nur noch 100,00 € Restschuld offen. Wie hoch war der Kredit insgesamt?*

\_\_\_\_\_

*Wie lang ist die Seite AB?*



*Welchen Inhalt hat das gleichschenklige  $\triangle ABC$ ?*



### Längenmaße

	mm	cm	dm	m	km
1 Zentimeter (cm)=		1			
1 Kilometer (km)=					1

### Flächenmaße

1 Quadratmeter	=	cm <sup>2</sup>
1 Quadratdezimeter	=	cm <sup>2</sup>
1 Ar	=	m <sup>2</sup>
1 Quadratkilometer	=	m <sup>2</sup>

### Gewichte und Stückmaße

1 Milligramm (g)	=	g	=	kg
1 Doppelzentner (dz)	=	kg		

### Raumaße

1 Kubikmeter	=	Liter
1 Hektoliter	=	Liter

2. **Allgemeiner Teil:** hier wird das Allgemeinwissen abgefragt.

### Beispielaufgaben

Welches ist der beste Wärmeleiter? \_\_\_\_\_

Wer wählt den Bundespräsidenten? \_\_\_\_\_

Beginn und Ende des 2. Weltkrieges (Jahresangabe): \_\_\_\_\_

Wofür stehen folgende Abkürzungen?

RBB \_\_\_\_\_

DRK \_\_\_\_\_

BGB \_\_\_\_\_

3. **Sprachlicher Teil:** hier werden die Kenntnisse der deutschen Rechtschreibung überprüft.

### **Beispielaufgaben**

*Ist das Wort richtig geschrieben? Falls nicht, bitte die richtige Schreibweise angeben!*

tödlich \_\_\_\_\_

Metode \_\_\_\_\_

Labürinth \_\_\_\_\_

*Achtung:* Natürlich sind dieses nur Beispielaufgaben. Ebenso kann es Aufgaben geben, welche in diesem Test nicht verfasst sind.

**Viel Erfolg bei der Vorbereitung!**