

Name: Lena

Datum: 24.11.2014

Aufgabe 5

Ein Metallbauunternehmen kauft Stangen für insgesamt 2566,22 €. Die Stangen werden für eine Hallenkonstruktion benötigt. Für das Abholen des Stangenmaterials wird ein Rabatt von 8 % gegeben.

Wie hoch ist der zu bezahlende Rechnungsbetrag?

2566,22	=	100 %	###
25,66	=	1 %	
2771,52	=	108 %	
Der zu bezahlende Rechnungsbetrag beträgt 2771,52 €			

Punkte

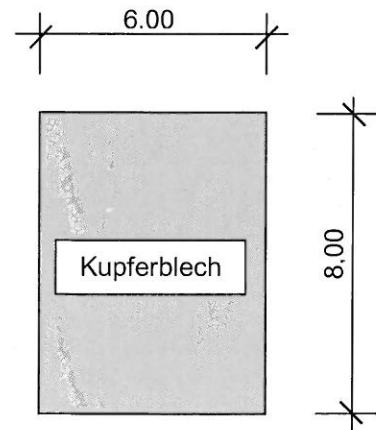
Name: Selina

Datum: 15.10.2013

Aufgabe 1

Du sollst ein Kupferblech (siehe Zeichnung) anfertigen.

Ermittle den Umfang des Kupferbleches.



$$a \cdot b$$

$$6,00 \cdot 8,00 \text{ m} = ~~38~~ 48,00 \text{ m}^2$$

Die Fläche ist $48,00 \text{ m}^2$

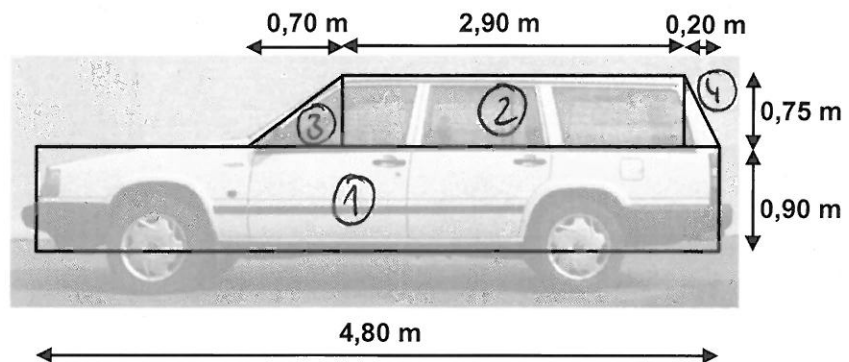
Punkte

Name: Peter

Datum: 24.11.2012

Aufgabe 3

Das abgebildete Auto soll für ein Computerspiel simuliert werden. Zuerst muss ein grobes Modell des Autos gebaut werden. Berechne dafür die Seitenfläche des Autos. Die Dreiecksflächen sollen nicht berücksichtigt werden!



①	4,80 m	•	0,90 m	=	4,32 m ²
②	2,90 m	•	0,75 m	=	2,175 m ²
③	0,75 m	•	0,70 m	=	0,525 m ²
④	0,75 m	•	0,20 m	=	0,075 m ²
					<hr/>
					7,095 m ²

Punkte

Name: Mustafa

Datum: 02.03.2012

Aufgabe 3

Du holst dein Auto aus der Werkstatt und willst nun die Rechnung bezahlen. Es wurden zwei neue Stoßdämpfer für je 130 € und eine neue Kupplung für 280 € eingebaut. Der Mechaniker arbeitet 3 Stunden und verlangt pro Arbeitsstunde 46 €

Wie viel musst du insgesamt für die Autoreparatur bezahlen?

2	•	1,30 €	=	2,60 €
1	•	2,80 €	=	2,80 €
3	•	0,46 €	=	1,38 €
2,60 € + 2,80 € + 1,38 € = 6,78 €				
2,60 € + 2,80 € + 1,38 € = 6,78 €				
Du musst insgesamt 6,78 € bezahlen.				

Punkte

Datum: 02.03.2012

Wie viel musst du insgesamt für die Autoreparatur bezahlen?

Punkte

Name: Florian

Datum: 24.11.2014

Aufgabe 5

Ein Metallbauunternehmen kauft Stangen für insgesamt 2566,22 €. Die Stangen werden für eine Hallenkonstruktion benötigt. Für das Abholen des Stangenmaterials wird ein Rabatt von 8 % gegeben.

Wie hoch ist der zu bezahlende Rechnungsbetrag?

~~2155,63 €~~ wenn man es sich liefern lässt

Punkte