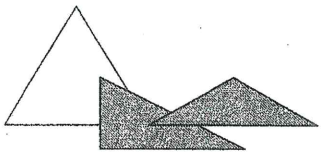
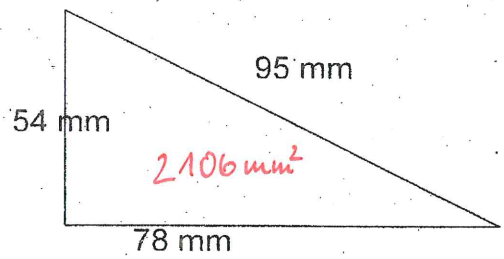
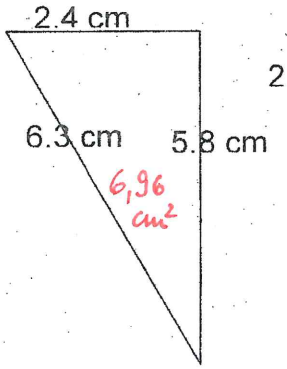
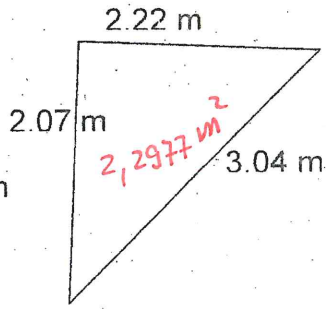


Lösung

Station 1

Flächeninhalt im rechtwinkligen Dreieck

1. Zeichne die folgende Tabelle in dein Heft und vervollständige sie!
Die Seiten a und b sind die am rechten Winkel anliegenden Seiten.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)
a	4,5 cm	6,2 cm	4,8 cm	9,2 dm	0,4 m	9 km	9,4 dm	2,3 cm
b	3,2 cm	5,6 cm	36 mm	450 cm	1,5 dm	560 m	7 m	0,05 m
A	7,2 cm²	17,36 cm²	8,64 cm²	207 dm²	3 dm²	2,52 km²	3,29 m²	5,75 cm²

2. Berechne den Flächeninhalt der folgenden rechtwinkligen Dreiecke!
Entnimm die benötigten Größen den Skizzen!