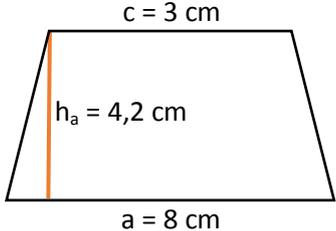


/3	<p>1. Berechne das Volumen des folgenden Prismas. Die Höhe des Prismas beträgt 5,4 cm. Die restlichen Angaben entnimmst du der Grundflächenskizze.</p> 	
/4	<p>2. Berechne die Oberfläche eines dreiseitigen Prismas mit rechtwinkliger Grundfläche. Zeichne auch eine Freihandskizze des Prismas.</p> <p>b = 5,8 cm c = 9,1 cm Höhe des Prismas = 12 cm</p>	
/2	<p>3. Zeichne einen Würfel im Schrägriss mit folgenden Parametern:</p> <p>Kantenlänge a = 4 cm Verzerrungswinkel <math>\alpha = 45^\circ</math> Verkürzungsfaktor v = 0,5</p> <p>Achte auf sichtbare und unsichtbare Linien!</p>	
/9 =	%	Unterschrift: _____