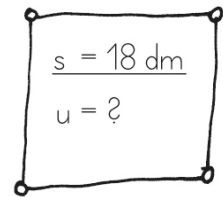
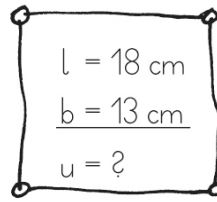
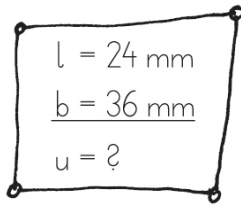
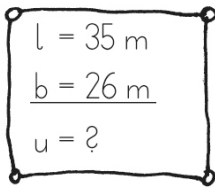


1) Berechne den Umfang!



2) Ein rechteckiges Grundstück soll eingezäunt werden. Die Länge des Grundstückes beträgt 34 m, die Breite 29 m. Ich berechne den _____.

3) Ein quadratisches Zimmer hat eine Seitenlänge von 4 m. Es werden Sesselleisten gelegt. Die Tür ist 1 m breit. Zeichne nur eine Skizze!

4) Frau Bluminger möchte ihren Hausgarten ($l = 13 \text{ m}$, $b = 7 \text{ m}$) einzäunen. Wie viel m Zaun braucht sie, wenn entlang einer Längsseite die Hausmauer ist?



5) Die Baugrube eines neuen Firmengebäudes ($l = 63 \text{ m}$, $b = 49 \text{ m}$) soll dreimal mit einem Absperrband umspannt werden. Für die Einfahrt des Baggers werden 6 m frei gelassen. Wie viel m Absperrband werden benötigt?

6) Die Länge eines rechteckigen Spiegels beträgt 90 cm, die Breite ist halb so groß. Berechne den Umfang!

7)	<p>Der Umfang eines Quadrats wird berechnet. Ergänze die Rechnung!</p> <p> $u = 13 \text{ m} + 13 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$ $u = 24 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} + 24 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}}$ $u = 56 \text{ m} + \underline{\hspace{4cm}}$ </p>						
8)	<p>Der Umfang eines Rechtecks wird berechnet. Ergänze die Rechnung!</p> <p> $u = 34 \text{ m} + 16 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$ $u = 45 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} + 13 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}}$ $u = 51 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$ </p>						
9)	<p>Der Umfang welcher Fläche wird hier berechnet?</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 33%;">$\frac{57 \text{ m} \cdot 4}{\underline{228 \text{ m}}}$</td> <td style="text-align: center; width: 33%;">$\frac{24 \text{ m}}{78 \text{ m}} = \underline{102 \text{ m}}$</td> <td style="text-align: center; width: 33%;">$\frac{102 \text{ m} \cdot 2}{\underline{204 \text{ m}}}$</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">_____</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td style="text-align: center;">_____</td> </tr> </table>	$\frac{57 \text{ m} \cdot 4}{\underline{228 \text{ m}}}$	$\frac{24 \text{ m}}{78 \text{ m}} = \underline{102 \text{ m}}$	$\frac{102 \text{ m} \cdot 2}{\underline{204 \text{ m}}}$	_____	_____	_____
$\frac{57 \text{ m} \cdot 4}{\underline{228 \text{ m}}}$	$\frac{24 \text{ m}}{78 \text{ m}} = \underline{102 \text{ m}}$	$\frac{102 \text{ m} \cdot 2}{\underline{204 \text{ m}}}$					
_____	_____	_____					