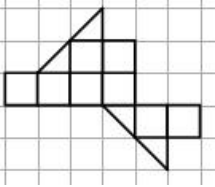
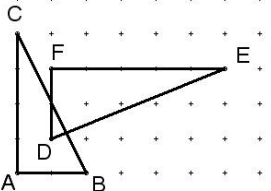
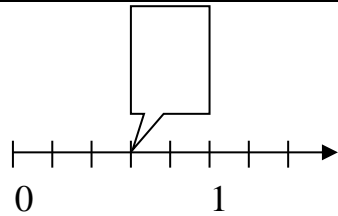
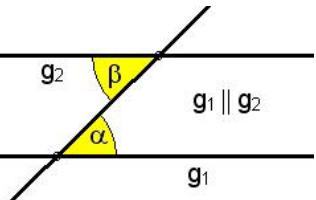


<p>1. Die folgende Zahlenfolge ist nach einer Regel aufgebaut. Gib die Zahl x an. 169; 144; 121; x</p>	<p>1. Schreibe die folgende Zahl mit Ziffern. achtzehn Milliarden vier Millionen fünfzigtausend</p>
<p>2. a) $\frac{2}{5} \cdot 7 =$ b) $2\frac{1}{3} \text{ h} + 45 \text{ min} =$</p>	<p>2. Julia braucht mit dem Fahrrad für ihren Schulweg 25 min bei einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 12 km/h. Wie lange dauert die Fahrt, wenn ihre Mutter sie mit dem Auto mit einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 50 km/h fährt?</p>
<p>3.  Übertrage und zerlege/zerschneide in zwei kongruente Teile. Die Teile können gewendet werden.</p>	<p>3. a) $0,5 + \frac{3}{4} =$ b) $1,5 \cdot \frac{4}{3} =$</p>
<p>4. Wahr oder falsch? Ein Würfel mit 1 dm Kantenlänge fasst 10 Liter.</p>	<p>4.  Sind die beiden Dreiecke ABC und DEF zueinander kongruent?</p>
<p>5. a) 4,4 cm = dm b) 87,0 g = kg</p>	<p>5. 5 Handwerker benötigen 18 Tage. Wie lange brauchen 6 Handwerker?</p>
<p>6.  Gib die zugehörige Zahl als Dezimalbruch und gemeinen Bruch an.</p>	<p>6.  Schreibe den zugehörigen Satz auf.</p>
<p>7. In einem Rechteck mit 75 cm Umfang ist eine Seite 16 cm lang. Wie groß ist seine Fläche?</p>	<p>7. 1 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{16}$... Gib die nächsten drei Zahlen an.</p>
<p>8. Eine Pizza wird in 20 gleichgroße Portionen geteilt und für je 2,60 € verkauft. Wie teuer wäre eine Portion Pizza, wenn man sie in 16 gleichgroße Teile teilt?</p>	<p>8. Runde auf Hundertstel. a) 3,14159 b) 1,23564789 c) 0,89936</p>