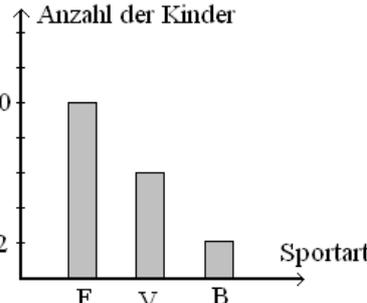
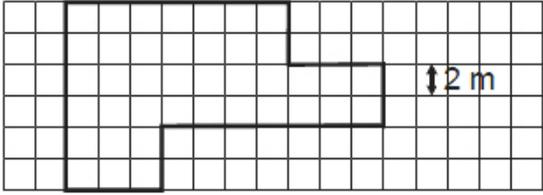
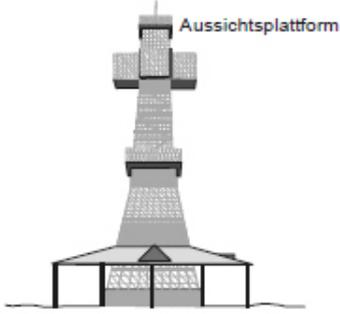


A	6041														
1.	<p>Zeichne drei Rechtecke A, B und C. Kennzeichne die folgenden Anteile.</p> <p>in A: 1 von 2 in B: 2 von 3 in C: 2 von 5</p>														
2.	Vergleiche 4 kg 50 g und 4,5 kg.														
3.	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 60px; margin-right: 20px;"></div> <p>Die Zeichnung zeigt die Vorderfläche eines Würfels. Übertrage und ergänze zu einem Schrägbild.</p> </div>														
4.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">Mo</td> <td style="text-align: center;">Di</td> <td style="text-align: center;">Mi</td> <td style="text-align: center;">Do</td> <td style="text-align: center;">Fr</td> <td style="text-align: center;">Sa</td> <td style="text-align: center;">So</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3 h</td> <td style="text-align: center;">2 h</td> <td style="text-align: center;">3 h</td> <td style="text-align: center;">1 h</td> <td style="text-align: center;">3 h</td> <td style="text-align: center;">5 h</td> <td style="text-align: center;">4 h</td> </tr> </table> <p>Lisa nutzt täglich ihr Smartphone. Gib an, wie viel Stunden Lisa ihr Smartphone durchschnittlich pro Tag nutzt.</p>	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	3 h	2 h	3 h	1 h	3 h	5 h	4 h
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So									
3 h	2 h	3 h	1 h	3 h	5 h	4 h									
5.	Ein Rechteck ist 5 cm lang und 3 cm breit. Wie groß ist der Flächeninhalt?														
6.	Rechne schriftlich. $709 \cdot 37 =$														
7.	<p>Gegeben sind folgende Aussagen zu einem Klassenzimmer. Nur eine davon ist wahr. Gib diese an.</p> <p>A Die Fußbodenfläche beträgt 20 m².</p> <p>B Ein Klassenzimmer ist höher als 2,00 m.</p> <p>C Die Zimmertür ist höchstens 180 cm hoch.</p>														
8.	<p>3-8-5 4-12-8 15-40-25</p> <p>Vervollständige nun: 7-?-13 20-?-42</p>														

B	6042	
1.		Schätze die Länge des Durchmessers der Kugel.
2.	47 Bonbons werden gleichmäßig auf sieben Kinder verteilt. Wie viele bleiben übrig?	
3.	Ein Holzbrett wird in fünf je 50 cm lange Stücke gesägt. Die Breite des Sägeschnitts beträgt 5 mm. Skizziere den Sachverhalt und gib an, wie lang das Holzbrett ursprünglich war.	
4.	Skizziere das Schrägbild eines Quaders.	
5.	Ein Würfel hat die Kantenlänge von 6 cm. Berechne das Volumen.	
6.	Befragung nach der Lieblingssportart a) Anzahl für Fußball (F) b) Wie viele Schüler wurden insgesamt befragt?	
7.	Gib mit Hilfe von Variablen an. a) den Nachfolger einer natürlichen Zahl b) eine natürliche Zahl vermehrt um 3	
8.	Wahr oder falsch? Überprüfe schriftlich. $109\,520 - 75\,718 = 233\,802$	

C	6043
1.	Rechne schriftlich. $71\,092 : 7 =$
2.	Bestimme den Flächeninhalt des Grundstücks in Quadratmeter. 
3.	Ordne die Zahlen. Beginne mit der Größten. 432 005 532 010 423 050 523 100
4.	Ein Rechteck ist 5 cm lang und 3 cm breit. Wie groß ist der Umfang?
5.	Veranschauliche einen Anteil von 25 % mit Hilfe eines skizzierten Ziegelsteins.
6.	Der Aussichtsturm „Josephskreuz“ im Harz ist 38 Meter hoch. Schätze, wie viele Treppenstufen der Turm von der Bodenfläche bis zur Aussichtsplattform hat. 
7.	Skizziere das Schrägbild einer Streichholzschachtel, wenn sie auf einer der Reibflächen steht.
8.	a) $340\text{ g} + 1,5\text{ kg} = \dots\text{ g}$ b) $10\text{ km} - 400\text{ m} = \dots\text{ m}$

