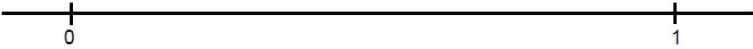
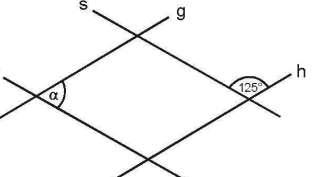
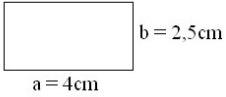
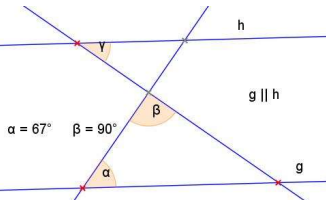
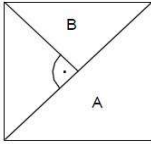
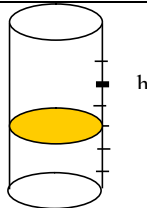
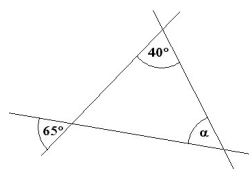
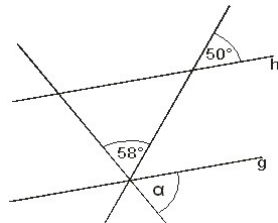
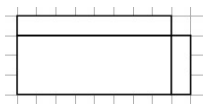
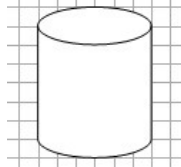
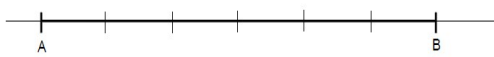


A	7051
1.	 Kennzeichne und benenne auf der Zahlengeraden die Brüche $\frac{1}{4}$; $\frac{1}{2}$ und 0,75.
2.	Ordne. Beginne mit der kleinsten Masse. 0,045 t 780 kg 100 000 g
3.	Vervollständige. Verwende: mehr, weniger, halbe, doppelte oder dreifache. a) Wenn ich die gleiche Strecke doppelt so schnell fahre, benötige ich die Zeit. b) Wenn in einem Zelt mehr Personen schlafen, hat jeder Platz.
4.	 Gib die Größe des Winkels α an.
5.	Der Abstand zweier Eisenbahnschienen beträgt 1435 mm. Wie groß ist der Abstand der Schienen bei der Modelleisenbahn der Spur TT, wenn der Maßstab 1 : 120 beträgt?
6.	$\frac{2}{5}$ von 200 m³ sind
7.	Berechne Umfang und Flächeninhalt des Rechtecks. 
8.	Skizziere das Netz einer Pyramide mit rechteckiger Grundfläche.

B	7052
1.	 Ermittle die Größe von γ.
2.	Runde die Zahl 873 472 auf a) Hunderter b) Tausender c) Zehner
3.	Die erste Waage befindet sich im Gleichgewicht.  Wie viele Karos ♦ werden benötigt, um auch die zweite Waage auszubalancieren? ♣ = ♥♥
4.	 Gib den Maßstab an, wenn A das Original und B das Bild ist.
5.	Schreibe als Zehnerpotenz. 100 000 000
6.	 Der Händler gibt auf den ausgewiesenen Preis 25 % Rabatt. Gib den zu zahlenden Betrag an.
7.	In einem Einkaufskorb befinden sich eine Literflasche Apfelschorle, zwei Stück Butter und eine Tüte Mehl. Wie schwer ist etwa der Inhalt des Einkaufskorbes? (A) 25 g (B) 250 g (C) 2 500 g (D) 25 000 g
8.	Skizziere ein Netz eines Kreiszylinders.

C	7053										
1.	 Gib den jeweiligen Anteil der bezeichneten Flächen von der quadratischen Gesamtfläche an.										
2.	Rechne in die nächstkleinere Einheit um. a) 52 kg b) 90 t c) 53 g										
3.	Ordne den Größenangaben 3,5 kg, 250 g, 1000 g, 25 kg jeweils genau einem Sachverhalt zu. Stück Butter; Hauskatze; Sack Zementmörtel; Tüte Mehl										
4.	Wahr oder falsch? Es gibt mehr als 8 verschiedene Würfelnetze.										
5.	 Skizziere die Figur im Maßstab 3 : 1.										
6.	<table border="1" data-bbox="244 850 994 948"><tr><td>ZT</td><td>T</td><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr><tr><td>•••••</td><td>•</td><td>•••</td><td>•••••</td><td>•••••</td></tr></table> Eine Zahl ist mit Plättchen in der Stellentafel dargestellt. Tom nimmt an der Tausenderstelle ein Plättchen weg. Wie heißt seine neue Zahl?	ZT	T	H	Z	E	•••••	•	•••	•••••	•••••
ZT	T	H	Z	E							
•••••	•	•••	•••••	•••••							
7.	Wie viel Milliliter Wasser sind im Gefäß, wenn auf der Skala für h 200 ml angegeben ist? 										
8.	 Ermittle die Größe von α.										

D	7054																
1.	Welcher Teil von 17,2 kg sind näherungsweise 900 g ? Schätze ab. (A) der zehnte Teil (B) der zwanzigste Teil (C) der fünfzigste Teil																
2.	<table><tr><td>1</td><td>◆</td><td>6</td><td>0</td></tr><tr><td>+</td><td>◆</td><td>7</td><td>◆</td></tr><tr><td colspan="4"> </td></tr><tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td><td>◆</td></tr></table> Welche Ziffer muss anstelle des Symbols eingesetzt werden?	1	◆	6	0	+	◆	7	◆					2	1	3	◆
1	◆	6	0														
+	◆	7	◆														
2	1	3	◆														
3.	 Gib die Größe des Winkels α an.																
4.	 Skizziere das vollständige Netz des Quaders.																
5.	Gib die Gesamtzeit in Stunden an. $\frac{1}{4}$ Tag + 240 min + 1,5 h =																
6.	 Skizziere im Raster einen Zylinder im Maßstab 2 : 1 .																
7.	Markiere $\frac{7}{12}$ der Strecke AB farbig. 																
8.	Kennzeichne auf einem Zahlenstrahl das angegebene Intervall und gib aus dem Intervall drei Zahlen an. 0,25 Na und 1 ha																