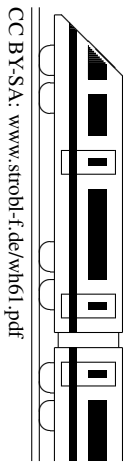
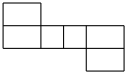



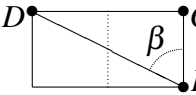
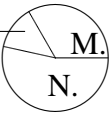


<b>6. Klasse: Tägliche Wiederholung</b>	<b>6</b>
<b>September: 30 Grundwissens-Fragen</b>	<b>01</b>



Zum Ankreuzen stehen jeweils drei Antwortalternativen zur Wahl. Die kleinen Zahlen in der letzten Spalte verweisen auf die entsprechenden Grundwissens-Seiten, z. B. 51 bedeutet siehe grund51.pdf.

	grün	gelb	rot		
01	$1 + 9 \cdot (17 - 7 \cdot 2)$	28	30	200	52
02	Primfaktorzerlegung von 240	$2^4 \cdot 3 \cdot 5$	anderes	$2 \cdot 10 \cdot 12$	56
03	Eine natürliche Zahl, die auf Hunderter gerundet 400 ist, ist maximal ...	409	449	450	51
04	$(-4 - 3) \cdot (-2 - 1)$	-21	+1	+21	53
05	Wie viele 4-stellige gerade Zahlen gibt es?	4000	4500	5000	57
06	Ist dies ein Quadernetz? 	ja	-	nein	54
07	100°-Winkel:				55
08	$6 \text{ m}^2 \cdot 2 \text{ cm}^2 = \dots \text{ m}^2$	6,2	6,02	6,0002	58
09	7 cm auf der Karte, Maßstab 1:7000, in Natur:	490 m	1 km	49 km	59
10	Oberfläche eines Würfels, 3 mm Kantenlänge:	$9 \text{ mm}^2$	$45 \text{ mm}^2$	$54 \text{ mm}^2$	510
11	$324 = ?^2$	18	anderes	162	56
12	$7^\circ : 2 =$	$3^\circ 30'$	$3^\circ 50'$	$350'$	55
13	$48 \text{ ha} : 480 \text{ m}^2$	10	100	1000	58
14	102 ist teilbar durch 1, 2, 102 und nur noch	3, 51	anderes	3, 17, 51	56
15	Ein Kästchen im karierten Heft hat ...	$5 \text{ mm}^2$	$0,25 \text{ cm}^2$	$2,5 \text{ cm}^2$	510
16	„ $-1 + 2 - 3 + 4 - 5 + 6 = +3$ “	ja	-	nein	53
17	Sind 56 und 119 außer durch 1 beide noch durch eine weitere gleiche Zahl teilbar?	ja	-	nein	56
18	$1 \text{ t} - 2 \text{ kg}$	8 kg	98 kg	998 kg	58
19	$(-756) : (-3)$	-212	+212	+252	53
20	$4 \cdot 12 + 4 \cdot 13$	100	anderes	200	56
21	Rechtecksfläche $72 \text{ cm}^2$ , Breite 12 mm, Länge:	6 mm	6 cm	6 dm	510
22	Passt der Erdäquator (40 000 km) im Maßstab 1:8 Millionen auf ein DIN A4-Papier?	ja	-	nein	59
23	$(2 \text{ h } 6 \text{ min}) \cdot 100$	126 h	206 h	210 h	58
24	In der Abbildung ist $\beta \approx ?$ 	$27^\circ$	$63^\circ$	$117^\circ$	55
25	In Nr. 24 sieht man zwei Quadrate mit Kantenlänge 1 cm. Der Abstand des Punktes C von der Geraden BD ist ca.	0,9 cm	1 cm	2cm	54
26	Uli wählt aus 7 Postkarten, 5 Briefmarken und 3 Adressen (Andrea, Maria, Nikola) je eine aus. Wie viele Kombinationen sind möglich?	weniger als 100	100	mehr als 100	57
27	Subtrahiere -1 von -99	-100	-98	+99	53
28	Uli  Wie viele Stimmen bekam Uli? Insgesamt wurden 30 Stimmen abgegeben.	4	7	10	51
29	225, 342, 576, 625, 1000: Wie viele Quadratzahlen stehen hier?	2	3	4	56
30	$123123 : 3$	4141	41041	40141	52