

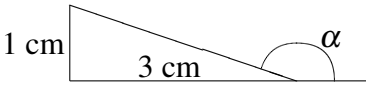
# 5. Klasse: Tägliche Wiederholung

05

## Juli: 31 Grundwissens-Fragen

K

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	0 · 11	0	1	11	52
02	$12^2 - 5^2$	49	14	119	56
03	234678 auf Tausender gerundet:	234000	235000	230000	51
04	Von welcher Zahl muss man $-12$ subtrahieren, um $+31$ zu erhalten?	19	anderes	43	53
05	Wie viele Verbindungsstrecken gibt es, wenn man 5 verschiedene auf einem Kreis liegende Punkte jeden mit jedem verbindet?	10	15	120	57
06	Bei bezüglich der Achse $a$ symmetrisch gelegenen Punkten $P, P'$ gilt $[PP'] \perp a$	ja	–	nein	54
07	$7^\circ 30' - 2^\circ 40'$	$4^\circ 50'$	$4^\circ 90'$	$5^\circ 10'$	55
08	200 t : 20 kg	10	100	10000	58
09	4 cm auf der Karte 1:200 000 sind in Natur ...	5 km	8 km	800 km	59
10	Fläche eine Quadrats mit Umfang 36 cm	6 cm	$36 \text{ cm}^2$	$81 \text{ cm}^2$	510
11	$7 \text{ ha} \stackrel{?}{=} 700 \text{ m}^2$	ja	–	nein	58
12	1 km in Natur, 50 cm auf Karte, Maßstab = ?	1:50	1:2000	1:50 000	59
13	Rechtecksfläche $120 \text{ cm}^2$ , Breite 2 mm, Länge = ?	60 cm	anderes	600 cm	510
14	$5050 - ? = 404$	1010	4646	5454	52
15	$340000 : 5000 \stackrel{?}{=} 640 : 10$	ja	–	nein	56
16	$(-1 - 1) \cdot (-1)$	-2	0	2	53
17	Wie viele mögliche Reihenfolgen von Adler/Zahl gibt es beim 10-fachen Münzwurf?	$2^{10}$	$2 \cdot 10$	$10^2$	57
18	„ $(0 -5)$ liegt auf der $x$ -Achse“	ja	–	nein	54
19	$2,3 \text{ m}^2 = \dots \text{ cm}^2$	0,00023	230	23000	58
20	1435 mm sind im Modell 1:120 ca. ...	6,5 mm	12 mm	45 mm	59
21	Welches Rechteck hat die größte Fläche: A: Länge 21 cm, Breite 19 cm B: Länge 31 cm, Breite 9 cm	A	gleich	B	510
22	$(17^2 - 9) : (2 \cdot 1)^2$ ist ...	Potenz	Differenz	Quotient	52
23	Wert in Nr. 22	40	weniger	mehr	56
24	Kreisdiagramm für Höhe verschiedener Berge?	ja	–	nein	51
25	Welche Zahl liegt in der Mitte zwischen $-6464$ und $+2222$ ?	-4242	anderes	-2121	53
26	„Jedes Viereck hat vier rechte Winkel“	ja	–	nein	54
27		$\alpha \approx 18^\circ$	$\alpha \approx 108^\circ$	$\alpha \approx 162^\circ$	55
28	1 d : 2 min	720 min	720	1200	58
29	Teppich im Katalog (Maßstab 1:50) 6 cm lang, 4 cm breit. Fläche in Wirklichkeit = ?	$6 \text{ m}^2$	$12 \text{ m}^2$	$24 \text{ m}^2$	59
30	Dreiecksfläche in Nr. 27	$15 \text{ mm}^2$	$150 \text{ mm}^2$	$3 \text{ cm}^2$	510
31	Wie viele „Wörter“ kann man aus den Buchstaben „FERIEN“ bilden?	6	360	720	57
		grün	gelb	rot	

