

| | |
|---|-----------|
| 6. Klasse: Tägliche Wiederholung | 6 |
| Juni: 30 Grundwissens-Fragen | 10 |

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 | 5 Limo kosten 2,80 €, dann kosten 3 Limo ... | $\frac{2,80 \cdot 5}{3}$ € | anderes | $\frac{2,80 \cdot 3}{5}$ € | 69 |
| 02 | $\frac{3}{5} - \frac{1}{2} =$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{3}{10}$ | $\frac{1}{10}$ | 61 |
| 03 | Für $\frac{1}{48} + \frac{1}{6} + \frac{1}{72}$ der kleinste Hauptnenner ist ... | 48 · 6 · 72 | 144 | 6 | 64 |
| 04 | $17,07 : 0,0001 =$ | 170700 | 0,001707 | 1707 | 63 |
| 05 | $-0,12 + 0,8$ | -0,20 | -0,92 | 0,68 | 65 |
| 06 | $\frac{1}{6} =$ | 0,16 | 0,1 $\overline{6}$ | 0, $\overline{16}$ | 62 |
| 07 | Fläche des Dreiecks mit den Seitenlängen a, b, c | $\frac{a+b+c}{2}$ | anderes | $\frac{a \cdot b \cdot c}{2}$ | 66 |
| 08 | $2 \text{ m}^3 + 5 \text{ cm}^3 =$ | 7 dm ³ | 2,05 m ³ | 2,000005 m ³ | 67 |
| 09 | Statt 15 € nur 10 €, das sind ... % weniger | 5 | 33 $\frac{1}{3}$ | 50 | 68 |
| 10 | 6 Busse müssen zum Transport aller Schüler je 3-mal hin- und her fahren. Wie oft müssen 2 Busse fahren? | 18-mal | 9-mal | 4-mal | 69 |
| 11 | 70 Milliarden = | $7 \cdot 10^{10}$ | $7 \cdot 10^9$ | 7^{10} | 51 |
| 12 | $12000 \text{ mm}^3 + 6 \text{ cm}^2 =$ | 18 cm ³ | anderes | 18 cm ⁵ | 67 |
| 13 | 70 Schüler, nämlich 5 %, waren schon in den USA. Wie viele Schüler sind es insgesamt? | 14 | 350 | 1400 | 68 |
| 14 | Ist im Diagramm für 10 h eine 2 cm hohe Säule gezeichnet, wie hoch muss die Säule für 120 min sein? | 4 mm | 4 cm | 24 cm | 69 |
| 15 | $7 \cdot 13 + 11^2 =$ | 113 | 202 | 212 | 56 |
| 16 | Auf wie viele Arten können sich 3 verschiedene Personen auf 6 Plätze setzen? | 6+5+4 | 6 · 5 · 4 | 6 · 6 · 6 | 57 |
| 17 | 7,1 ha = | 710 m ² | 701 m ² | 71000 m ² | 58 |
| 18 | 170 % von 17 € | 2,89 € | anderes | 28,90 € | 68 |
| 19 | $\frac{3}{14} \bigcirc \frac{3}{17}$ | < | = | > | 64 |
| 20 | $\frac{1}{2}$ km sind auf der Karte im Maßstab 1:50 000 | 1 mm | anderes | 1 cm | 59 |
| 21 | $98 + 2 \cdot (17 + 4)^3$ ist ein(e) ... | Summe | Produkt | Potenz | 52 |
| 22 | „ $\frac{2}{11} \cdot \frac{2}{10} = \frac{20}{110} \cdot \frac{22}{110} = \frac{440}{110} = 4$ “ | ja | - | nein | 61 |
| 23 | $6 : 2\frac{1}{2} =$ | $\frac{12}{5}$ | anderes | 3 $\frac{1}{2}$ | 64 |
| 24 | Welche Zahl muss man von 6,4 subtrahieren, um 0,46 zu erhalten? | 6,86 | 6,04 | 5,94 | 63 |
| 25 | 6,030 = | $\frac{630}{1000}$ | $\frac{603}{1000}$ | $\frac{603}{100}$ | 65 |
| 26 | 0,5 % von 8 Euro | 4 Cent | 40 Cent | 4 Euro | 62 |
| 27 | $A = \frac{a+c}{2} \cdot h$ ist die Flächenformel für das ... | Prisma | anderes | Trapez | 66 |
| 28 | Würfelvolumen 8, Würfeloberfläche = | 2 | 4 | 24 | 67 |
| 29 | 40 m um 40 % verlängert sind dann insgesamt | 16 m | 56 m | 160 m | 68 |
| 30 | Bei 12 Tagen Urlaub können mit dem gesparten Geld jeden Tag für 12 € Eis gekauft werden, bei 10 Tagen Urlaub aber für ... | 10,00 € | anderes | 14,00 € | 69 |

grün color: yellow;">gelb color: red;">rot

