

1 Achtstellige Zahl

a) Ich habe ...

- die „Null“ als Ziffer vergessen.
- die „Null“ an die falsche Stelle geschrieben.
- _____.
- das richtige Ergebnis 10 234 567 angegeben.

2 Runden

Ich habe ...

- nicht erkannt, dass die gesuchte Anzahl an Zuschauern kleiner als 68 000 sein muss.
- die größte Anzahl an Zuschauern (68 499) gewählt.
- _____.
- das Ergebnis 67 500 richtig angegeben.

3 Distributiv-Gesetz

Ich habe ...

- falsch geraten.
- „Zehner mal Zehner“ und „Einer mal Einer“ angekreuzt und die Ergebnisse addiert.
- nur eine richtige Lösung angekreuzt.
- die Zehner und Einer jeder Zahl miteinander multipliziert und die Ergebnisse addiert.
- _____.
- die beiden richtigen Lösungen gefunden.

4 Erbsen bestimmen

Ich habe ...

- Sabines Gedanken nicht nachvollziehen können.
- nur die Rechnung beschrieben, aber nicht, wie Sabine auf die Faktoren 10 und 20 kommt.
- _____.
- Sabines Gedanken richtig nachvollziehen können.

5 Berechnungen

Ich habe ...

- mich verrechnet.
- bei der Berechnung die Rechengesetze/Rechenregeln falsch angewendet.
- _____.
- das Ergebnis 41 richtig berechnet.
- das Ergebnis 25 290 richtig berechnet.

6 Singwettbewerb

Ich habe ...

- den Text gar nicht verstanden.
- die zehn Städte überlesen und beiden Mädchen die Startnummern 27 und 28 gegeben.
- _____.
- die Startnummern 261 und 262 richtig angegeben.

7 Marmeladengläser

Ich habe ...

- nicht mehr gewusst, wie man Liter in Milliliter umwandelt.
- mich verrechnet.
- _____.
- 16 Marmeladengläser als Ergebnis richtig angegeben.

8 Hamster „Goldie“

Ich habe ...

- den Text nicht verstanden.
- mich verrechnet.
- Zentimeter in Meter falsch umgerechnet.
- _____.
- richtig gerechnet, aber keine Entscheidung über Nicos Behauptung getroffen.
- richtig gerechnet und Nicos Behauptung damit widerlegt.

9 Freiheitsstatue

Ich habe ...

- nicht mehr gewusst, wie man mit dem Maßstab umgeht.
- _____.
- die richtige Lösung „1:775“ angekreuzt.

10 Quader

Ich habe ...

- nicht mehr gewusst, wie man das Volumen eines Quaders berechnet.
- mich verrechnet.
- _____.
- drei mögliche Maße für Länge, Breite und Höhe gefunden.

11 Draht

Ich habe ...

- falsch geraten.
- nicht gewusst, wie man vom Umfang eines Quadrats auf dessen Seitenlänge kommt.
- nicht mehr gewusst, wie man den Flächeninhalt eines Quadrats berechnet.
- _____.
- „25 cm²“ richtig angekreuzt.

12 Körper

Ich habe ...

- Kreis und Kugel miteinander verwechselt.
- Prisma und Pyramide miteinander verwechselt.
- _____.
- alle Körper richtig zugeordnet.

13 Quadrat zeichnen

Ich habe ...

- nicht bedacht, dass ein Quadrat vier rechte Winkel besitzt.
- nicht bedacht, dass ein Quadrat vier gleich lange Seiten besitzt.
- zu ungenau gezeichnet.
- _____.
- ein sauberes Quadrat gezeichnet.

14 Symmetrieachsen

Ich habe ...

- nicht gewusst, was der Begriff „Symmetrieachse“ bedeutet.
- nicht alle Symmetrieachsen gefunden.
- _____.
- alle vier Symmetrieachsen eingezeichnet.

15 Achsensymmetrische Figur

Ich habe ...

- mit dem Ausdruck „achsensymmetrische Figur“ nichts anfangen können.
- mich beim Kästchenzählen verzählt.
- _____.
- ein flächengleiches Rechteck gezeichnet.

16 Spielzeugfigur

Ich habe ...

- die Anzahl der Figurteile addiert anstatt multipliziert.
- einen Teil der Figur vergessen.
- _____.
- 40 verschiedene Möglichkeiten als Ergebnis erhalten.

17 Würfel

Ich habe ...

- Oberfläche mit Volumen verwechselt und deshalb „wird kleiner“ angekreuzt.
- mich von den fehlenden Maßen irritieren lassen.
- _____.
- erkannt, dass die Oberfläche des Restkörpers gleich groß bleibt.

18 Teilbarkeit durch 9

Ich habe ...

- mit dem Begriff „Quersumme“ nichts anfangen können.
- nur eine mögliche Ziffer gefunden.
- _____.
- die 0 und die 9 als Ergebnisse gefunden.

19 Museumsbesucher

Ich habe ...

- die Unterteilung der Achse für die Besucherzahl nicht verstanden.
- zu ungenau gezeichnet.
- falsch abgelesen.
- _____.
- die Säulen richtig gezeichnet.
- den Wert 175 richtig abgelesen.