

Knobeln und Rätseln

Katjas Kette:

Katja hat zum Geburtstag eine goldene Kette von ihrer Oma geschenkt bekommen. Nun ist sie beim Trampolinspringen leider kaputt gegangen und in 5 Teile zersprungen.

Sie nimmt eine Zange und fügt die losen Kettenglieder wieder zusammen.

Um 2 Kettenglieder zu verbinden, benötigt Katja 10 Minuten. Wie lange dauert es, bis Katja die Kette repariert hat?

Rechne.....

Welche Zahl fehlt?

Im folgenden Quadrat fehlt eine Zahl- finde heraus, welche Zahl es ist.

4	9	13
1	5	6
3	7	?

2	5	10
7	3	21
6	4	?

Findest du den Fehler?

Eine Zahl ist falsch... findest du sie?

4	6	8	10	12
3	5	7	9	11
1	3	5	7	9
8	9	12	14	16
2	4	6	8	10

Buchstabensalat:

Die Buchstaben von vier Wörtern sind durcheinander geraten.

Bringe sie in die richtige Reihenfolge und bilde aus den Anfangsbuchstaben in richtiger Reihenfolge das Lösungswort:

1. O D E S
2. A U B L
3. N A D W
4. F A F E

Lösungswort: _ _ _ _

Lösungen:

Katjas Kette:

Katja benötigt 5×10 Minuten = 50 Minuten

Welche Zahl fehlt:

Im Quadrat 1 werden die beiden Zahlen einer Zeile addiert, somit fehlt die Zahl

$$3+7= \mathbf{10}$$

Im Quadrat 2 werden die Zahlen einer Zeile multipliziert, somit fehlt die Zahl

$$6 \times 4= \mathbf{24}$$

Findest du den Fehler?

Vierte Zeile, zweite Spalte die Zahl **9** ist verkehrt....hier müsste die Zahl 10 stehen.

Buchstabensalat:

Gesucht wurden die Wörter

Dose, **L**aub, **W**and, **A**ffe

Das Lösungswort ergibt in der richtigen Reihenfolge **WALD**

