Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

©Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

Zu diesen Übungen und zu *dieser* Variante

Bei **Gipfel?STÜRMER!** und bei **Tal?FAHRT!** sind für jede Aufgabe vier Zahlen gegeben: Eine STARTZAHL (**SZ**), eine ZIELZAHL (**ZZ**) und zwei Zahlen, die immer im Wechsel zur STARTZAHL zu **addieren** beziehungsweise von der STARTZAHL zu **subtrahieren** sind – so lange, bis Du die Zielzahl erreichst. ***Genau die Zielzahl!***
Und das Addieren und Subtrahieren machst Du idealerweise komplett im Kopf.

Im Aufgabenbild siehst Du sieben Aufgaben, **A** bis **G**: vier **Gipfel?STÜRMER!** und drei **Tal?FAHRT!**
Deine Aufgaben: Rechne für jeden Zahlensatz *im Kopf* bis zur Zielzahl. Kommst Du nicht genau bei der Zielzahl an, hast Du Dich irgendwann verrechnet.
ABER da gibt es eine **kleine Gemeinheit**: Für eine der sieben Aufgaben habe ich eine falsche Zielzahl angegeben! Das bedeutet, dass Du beim Addieren oder Subtrahieren die gezeigte Zielzahl nicht treffen kannst – was nicht sein darf. **Die Zusatzfrage: Welche der sieben Aufgaben enthält diesen „Fehler“?**

Die Lösung steht am Schluss dieser Datei, nach einem „Warnhinweis“ und einem Tipp.

© Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

Zu diesen Übungen und zu *dieser* Variante -Ein Rechenbeispiel-

Für **Gipfel?STÜRMER!** sehen wir uns dieses kurze Beispiel an: **SZ 1 ; +5 +2 ; ZZ 20**

Die Rechnung sieht so aus:

+ 5 = **20 (ZZ)**

+ 2 = 15

+ 5 = 13

+ 2 = 8

+ 5 = 6

1 (SZ)

© Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

Was wird besonders gefordert und gefördert?

- Logisches Denken
- Konzentration
- Merkfähigkeit

Los geht‘s!

© Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

Welche Zielzahl
ist falsch?

SZ 0 ; +7 +4 ; ZZ 106 D

SZ 77 ; -8 -1 ; ZZ 6 E

C **SZ 0 ; +6 +3 ; ZZ 132**

F **SZ 90 ; -4 -3 ; ZZ 5**

B **SZ 7 ; +5 +3 ; ZZ 95**

G **SZ 145 ; -7 -2 ; ZZ 37**

A **SZ 11 ; +4 +9 ; ZZ 171**

© Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

Tal?FAHRT!

ACHTUNG –

Es folgt die Lösung.

© Christian Bosenick

Gipfel?STÜRMER!

… aber vorher noch ein Tipp.

Tal?FAHRT!

Viele Aufgaben dieser Art stehen auf den Denkathlon-TO-GO-Karten 4 und 5. Diese Karten bekommst Du über den QR-Code in diesem Buch:

… und in Papierform in diesem Buch:

Gipfel?STÜRMER!

Lösung

Tal?FAHRT!

Welche Zielzahl ist falsch?

Die ZZ von F ist falsch.

SZ 0 ; +7 +4 ; ZZ 106 D

SZ 77 ; -8 -1 ; ZZ 6 E

C SZ 0 ; +6 +3 ; ZZ 132

F SZ 90 ; -4 -3 ; ZZ 5

B SZ 7 ; +5 +3 ; ZZ 95

G SZ 145 ; -7 -2 ; ZZ 37

A SZ 11 ; +4 +9 ; ZZ 171

© Christian Bosenick

Das waren die Übungen

Gipfel?STÜRMER!

und **Tal?FAHRT!**

– ich hoffe, sie haben Spaß gemacht!

Schreiben Sie mir gerne Ihre Meinung an Christianbosenick@web.de !