

KOPIERHEFTE
Mathematik mit Pfiff

BLEIZIFFER / RUPPRECHT

Fit mit Tricks
in
Textaufgaben
 5./6. Jahrgangstufe

A4

für
Freiarbeit
Übung
Differenzierung

Thema: Rechenschritte führen zum Ergebnis

Die einzelnen _____
 führen mich ans _____

Die Heftblätter müssen schrittweise die Textaufgabe lösen, um die Schatztruhe zu öffnen. Allerdings hat der schaffige Lausos alle Rechenaussagen durcheinandergemischt und sogar falsche dazugeschmuggelt. Suche die richtigen heraus und bringe sie in die richtige Reihenfolge!

Bei der letzten Kaperfahrt erbeutete Kapitän Schwarzbart 12 Kisten mit je 235 Goldtalern, von denen jeder 23. DM wert ist. Schwarzbart behält den dritten Teil der Beute für sich, den Rest gibt er seinen 34 Piraten. Seinen Anteil legt der Kapitän in die Schatztruhe, in der sich bereits Schätze im Wert von 173 056 DM befinden.

Wort der Kapitän?
 Anzahl der Goldtaler?
 Wert der Schatztruhe?
 Gewicht der Schatztruhe?
 Anzahl des Steuermanns?
 Wert der Goldtaler des Kapitän in DM?

Inhaltsübersicht:

Wir lassen uns vom Text nicht nervös machen, 1. Teil
 Wir lassen uns vom Text nicht nervös machen, 2. Teil
 Unnötige Angaben streichen
 In der richtigen Reihenfolge wiedergeben
 Inhalt verkürzt wiedergeben
 Zielfrage finden
 Text als Bildergeschichte
 Bilder als Rechenschritte
 Bildergeschichte als Rechenweg
 Zahlen einfügen
 Fragen führen zur Lösung, 1. Teil
 Fragen führen zur Lösung, 2. Teil
 Fragen führen zur Lösung, 3. Teil
 Rechenschritte führen zum Ergebnis
 Rechenbaum, 1. Teil

Rechenbaum, 2. Teil
 Rechenbaum, 3. Teil
 Formeln und Flächen, 1. Teil
 Formeln und Flächen, 2. Teil
 Was ist der Überschlag?
 Überschlag, 1. Teil
 Überschlag, 2. Teil
 Maßeinheiten, 1. Teil
 Maßeinheiten, 2. Teil
 Werte zur Zeichnung
 Zeichnung und Zahlen
 Sinnvolles Ergebnis
 Überprüfen mit dem Überschlag
 Rechenweg finden
 Passt die Lösung?
 Textaufgabenricks