

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Die magische 10 - Rechnen mit Zauberer Zehnus (1. Klasse)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de





Die magische „10“ – Rechnen mit Zauberer Zehnus

Jahrgangsstufe 1

Gabriele Brandmeier

Kompetenzen und Inhalte

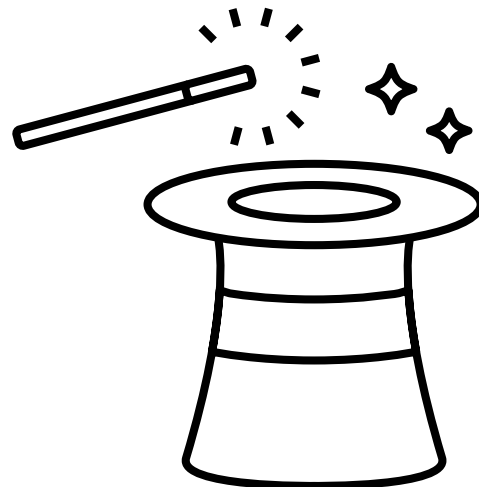
- | | |
|-----------------------------|--|
| Sachkompetenz: | <ul style="list-style-type: none">• sich mit den Aufgabenstellungen auseinandersetzen• die Zahl 10 mit allen Zerlegungen verinnerlichen• die Zahlzerlegung für Rechenvorteile nutzen |
| Methodenkompetenz: | <ul style="list-style-type: none">• Aufgaben in der Gruppe oder allein lösen• Aufgaben konzentriert lösen• Lösungswege reflektieren |
| Sozialkompetenz: | <ul style="list-style-type: none">• sich gegenseitig helfen und Hilfe annehmen• den Lernzuwachs kritisch reflektieren |
| personale Kompetenz: | <ul style="list-style-type: none">• Schwierigkeiten einschätzen und erkennen• Aufgaben auswählen, die man bewältigen kann |

Erarbeitung

- Die Zerlegungen der Zahl 10 verinnerlichen
- Die Zahlzerlegungen für Rechenvorteile nutzen

Materialien

- Zauberhände – Zerlegung
- Zauberhände – Ergänzung
- Punktezauber
- Zauberherzen (leicht – schwer)
- Zaubersterne (leicht – schwer)
- Zauberbecher
- Kästchenzauber
- Punktedurcheinander
- Zauberpäckchen
- Zauberwürfel
- Zaubermurmeln (leicht – schwer)
- Zauberzeichen
- Zaubergeld
- Zaubermauer
- Zauberhaus
- Zauberhafte Dinge
- Zauberfingerspiele





I. Hinführung

Die Figur des Zauberers Zehnus, der immer besonders schnell und richtig rechnen will, wird eingeführt.

→ M1

II. Erarbeitung

Manche Arbeitsblätter werden in zwei verschiedenen Schwierigkeitsstufen angeboten.

→ M5 bis M8 und
M14 bis M15

Die Arbeitsblätter sind der Schwierigkeit nach geordnet.

Zunächst geht es nur um die Zahlzerlegungen, später sollen diese Zerlegungen zum vorteilhaftesten Rechnen genutzt werden.

→ M2

Nicht alle Kopiervorlagen sind für alle Schüler notwendig. Die Schüler sollen jedoch in die Auswahl mit einbezogen werden.

Wenn die Schüler bereits geschult sind, ihr Leistungsniveau selbst einzuschätzen, kann sich jedes Kind sein eigenes Niveau aussuchen. Sonst kann die Lehrkraft hier regulierend eingreifen. Die Arbeitsblätter können auch im Rahmen eines Wochenplans differenzierend eingesetzt werden.

Die Arbeitsblätter „Zauberhände – Zerlegung“, „Zauberhände – Ergänzung“ und „Punktezauber“ sind als Folienvorlage zum Kopfrechnen gedacht. Die einzelnen Bildchen sollen jeweils nur kurz mit dem Overheadprojektor gezeigt werden. Das Ergebnis notieren die Schüler auf einem Blockblatt.

→ M2 und M3

Die Zauberfingerspiele dienen der Auflockerung.

→ M21 bis M23

Tipp: Gerade für rechenschwache Kinder hat es sich gezeigt, dass das Durchdringen des Zahlenraumes bis 10 und die Zahlzerlegungen der Zahl 10 enorm wichtig sind. So kann man einzelne dieser Blätter auch noch Ende der 1. Klasse oder Anfang der 2. Klasse für rechenschwache Kinder zur Wiederholung und Festigung einsetzen.



Zauberer Zehnus



Es war einmal ein kleiner Zauberer. Der hieß Zauberer Zehnus, weil er die Zahl 10 so sehr liebte.

Sein prächtiges Schloss hatte 10 Türmchen, 10 Fenster und sogar 10 Türen. In seinem Garten wuchsen 10 große Rosenstöcke und 10 kleine Häschen hoppelten über die Wiese.

Manchmal, wenn Zauberer Zehnus träumte, sah er sein Schloss und es hatte plötzlich nur noch 6 Türmchen! Dann schreckte er schnell hoch, lief vor sein Schloss und sah nach, ob die anderen 4 Türme noch da waren. Oder er erblickte im Traum nur 7 Häschen, die über die Wiese hoppelten. Dann musste er schnell zum Hasenstall laufen und nachsehen, ob wirklich noch alle 10 Häschen da waren.

Und weil Zauberer Zehnus immer so viel mit der Zahl 10 rechnete und zählte, war er bald der bekannteste und beste Rechner im ganzen Land.

Und du kannst das auch werden!

Du musst nur fleißig mit
Zauberer Zehnus üben ...



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Die magische 10 - Rechnen mit Zauberer Zehnus (1. Klasse)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

