INFOKARTE

Tabelle

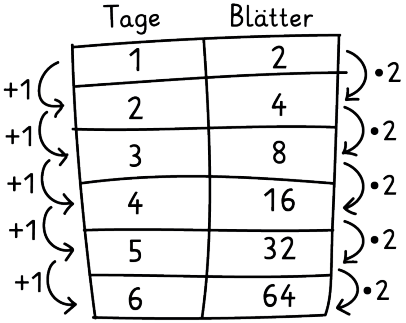
Erklärvideo:
Was ist eine Tabelle?

Erklärvideo:
Wie verwende ich eine Tabelle?

Beispielaufgabe:
Eine schnell wachsende Seerosenart, verdoppelt ihre Blattanzahl jeden Tag. Am ersten Tag hat die Seerose 2 Blätter.

Frage:
Wie viele Blätter hat sie am 6. Tag?

Rechenweg (Tabelle):



Antwort:
Die Seerose hat am 6. Tag 64 Blätter.



Übertrage die unfertige Tabelle ins Heft, vervollständige sie und ergänze die fehlenden Angaben. Löse dann die Aufgabe und schreibe einen Antwortsatz.

Aufgabe:

Ein Riese war nach seiner Geburt gerade mal 1 m groß.
In den folgenden Jahren wuchs er jedoch jedes Jahr um 2,50 Meter.

Frage:

Wann war der Riese 21 Meter groß?

Rechenweg (Tabelle):

Jahre	Meter
0	1
1	3,50
2	6
3	8,50
4	

Antwort:



Übertrage die unfertige Tabelle ins Heft, vervollständige sie und ergänze die fehlenden Angaben. Löse dann die Aufgabe und schreibe einen Antwortsatz.

Aufgabe:
Oma sagt, dass sie Lisa in ihrem 10tägigen Urlaub jeden Tag einen Euro geben möchte. Opa hat sich da etwas anderes ausgedacht: „Ich gebe dir am ersten Tag zwei Cent, am zweiten Tag 4 Cent und an jedem weiteren Tag das Doppelte vom vorherigen Tag.“ Zuerst ist Lisa enttäuscht. Als sie nachrechnet beginnt sie zu lächeln.

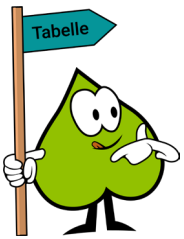
Frage:
Von wem würde Lisa in den 10 Urlaubstagen mehr Taschengeld bekommen?

Tipp:
Trage in die letzte Zeile der Tabelle ein, wieviel Taschengeld sie insgesamt von Oma und insgesamt von Opa bekommt.

Rechenweg (Tabelle):

Tage	Oma	Opa
1	1€	2 Cent
2	1€	4 Cent
3	1€	8 Cent
4	1€	16 Cent
...	...	...

Antwort:



.....

.....

Fertige eine Tabelle im Heft an. Löse dann die Aufgabe und schreibe einen Antwortsatz.

Aufgabe:
Max, Ali und Louis haben eine Riesenlakritzstange. Sie wollen sie unter sich aufteilen. Max soll doppelt so viel bekommen wie Ali und Louis nur halb so viel wie Ali.

Frage:
Wie viel cm Lakritzstange bekommt jeder, wenn die ganze Stange 42cm lang ist?

Rechenweg (Tabelle):

Antwort:

