

Stationenkarten Zahlenstrahl

Zahlenprofis

Nennt euch gegenseitig eine Zahl.

Das andere Kind legt die Zahl mit Material in die Stellenwerttafel.

Zahlenprofis

Legt mit Naturgegenständen abwechselnd Zahlen in der Stellenwerttafel.

Lest euch die Zahlen vor.



Zahlenprofis

Legt mit Naturgegenständen abwechselnd Zahlen in der Stellenwerttafel.

Lest euch die Zahlen vor.



Zahlenprofis

Welche Zahlen kann man mit 1 Gegenstand legen?

Schreibt alle auf.

Stationenkarten Zahlenstrahl

Zahlenprofis

Nehmt 3 Naturgegenstände. Welche Zahlen könnt ihr damit legen?

- a) Notiert alle Zahlen, die ihr findet.
- b) Schreibt eure Zahlen der Größe nach geordnet auf. Beginnt mit der kleinsten Zahl.

_____ < _____ < _____

- c) Wie könnt ihr systematisch Zahlen finden?

Zahlenprofis

Nehmt 4 Naturgegenstände. Welche Zahlen könnt ihr damit legen?

Benutzt Z und E.

- a) Notiert alle Zahlen, die ihr findet.
- b) Schreibt eure Zahlen der Größe nach geordnet auf. Beginnt mit der kleinsten Zahl.

_____ < _____ < _____ < _____

Zahlenprofis

Nehmt 5 Naturgegenstände.

- a) Legt die größte und kleinste Zahl.
- b) Wie heißt die kleinste 2-stellige, 3-stellige und 4-stellige Zahl?
- c) Gibt es dafür einen Trick?

Stationenkarten Zahlenstrahl Lösungen

Zahlenforscher Lösung 1000 

Welche Zahlen kann man mit 1 Gegenstand legen?

1, 10, 100, 1000

Zahlenforscher Lösung 1 000 000 

Welche Zahlen kann man mit 1 Gegenstand legen?

1, 10, 100, 1000, 10 000, 100 000, 1 000 000

Zahlenforscher Lösung 100 

Welche Zahlen kann man mit 1 Gegenstand legen?

1, 10, 100

Zahlenforscher Lösung 1000 

Nehmt 3 Naturgegenstände. Welche Zahlen könnt ihr damit legen?

3 < 12 < 21 < 30 < 102 < 111 < 120 < 201 < 210 < 300

Zahlenforscher Lösung 1 000 000 

Nehmt 3 Naturgegenstände. Welche Zahlen könnt ihr damit legen?

3, 30, 300, 3000, 30 000, 300 000

111, 1011, 1101, 1110, 10 011, 11 001, 100 011, 110 001 etc.

12, 102, 1002, 10 002, 100 002, 120 000 etc.

21, 210, 2100, 21 000, 210 000 etc.

Stationenkarten Zahlenstrahl Lösungen

Zahlenforscher Lösung 100

Nehmt 3 Naturgegenstände. Welche Zahlen könnt ihr damit legen?

$4 < 13 < 22 < 31 < 40$

Zahlenforscher Lösung 1000

Nehmt 5 Naturgegenstände.

a) Legt die größte und kleinste Zahl.

500 und 5

b) Wie heißt die kleinste 2-stellige, 3-stellige und 4-stellige Zahl?

14, 104, 1004

c) Gibt es dafür einen Trick?

Für die kleinste Zahl legt man möglichst viele Gegenstände bei den Einern und legt dann erst bei den höheren Stellenwerten. Für die größte Zahl beginnt man mit möglichst vielen Gegenständen beim größten Stellenwert.

Zahlenforscher Lösung 1 000 000

Nehmt 5 Naturgegenstände.

a) Legt die größte und kleinste Zahl.

5 000 000 und 5

b) Wie heißt die kleinste 2-stellige, 3-stellige und 4-stellige Zahl?

14, 104, 1004

Wie geht es weiter? Habt ihr den Trick schon herausgefunden?