



Hallo liebe Kinder,

mein Name ist Major J. Finn (sprich: Maidja Djai Finn). Ich bin schon seit vielen Monaten im Weltraum auf geheimer Mission unterwegs. Nun möchte ich den Heimweg zur Erde antreten. Hierzu muss ich einen fünfstelligen Code in den Bordcomputer meines Raumschiffes eingeben. Mein Raumschiff fliegt mich dann nach Hause. Ich habe nur ein kleines Problem: Ich bin schon so lange unterwegs, dass ich den Code vergessen habe. Ich habe ihn mir auf einen Zettel geschrieben, aber er ist verschwunden.

Kannst du mir helfen, den Code herauszufinden, sodass ich wieder zur Erde zurückkehren kann?

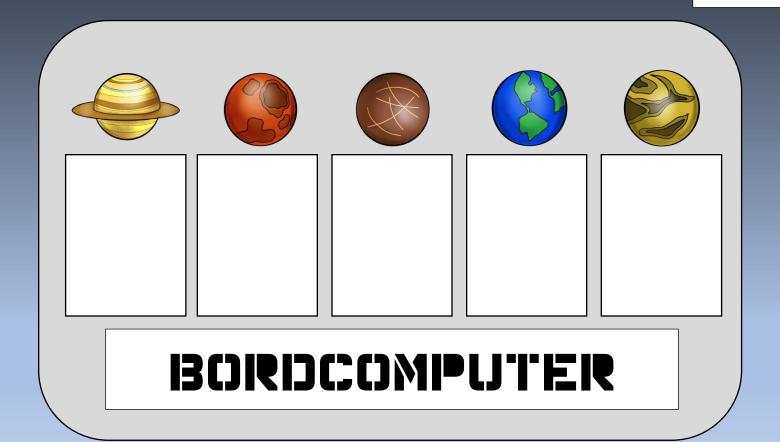
Löse gemeinsam mit mir die fünf Rätsel. Du brauchst dazu die Rätselzettel, die deine Lehrerin oder dein Lehrer dir gegeben hat. Nach jedem Rätsel erfahren wir eine Zahl, die wir dann an der richtigen Stelle in den Bordcomputer eingeben müssen. Achte dabei gut auf die Farbe der Planeten oder deren Muster! Wenn du bei einem Rätsel nicht weiter weißt, dann klicke auf "Tipp".

Und jetzt verlieren wir am besten keine Zeit. Ich möchte nach Hause! Klicke auf meinen Raumanzug, dann kann es <u>losgehen!</u>



Dein Major J. Finn

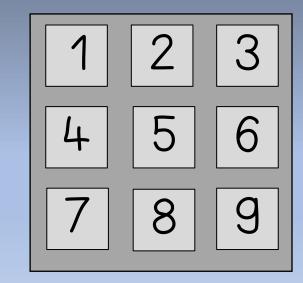
Das ist der Bordcomputer. Hier müssen wir nachher unsere Zahlen eingeben. Bist du bereit? Dann klicke auf Start!







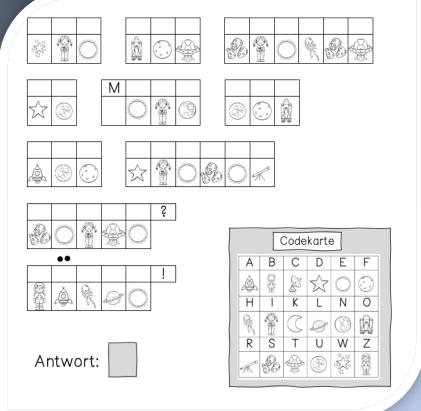


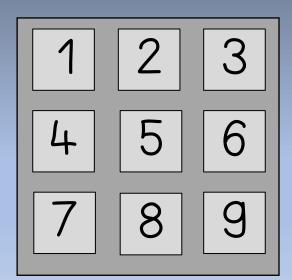






TIPP 2



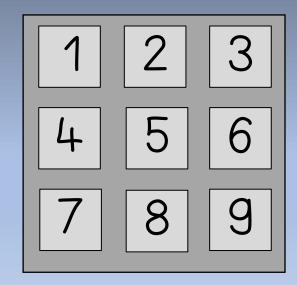






TIPP 1

TIPP 2



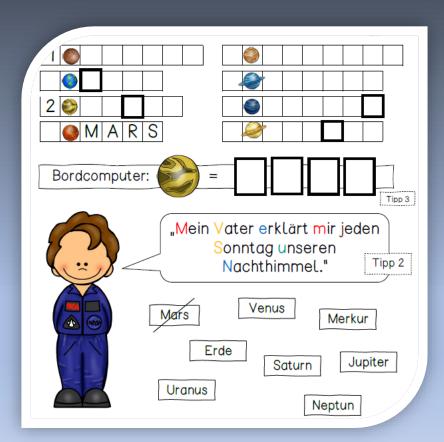


15 + 22 17 - 2 = 2 17 - 3 = 3 17 + 3 = 3 17 + 4 + 1 = 3 17 + 3 = 3 17

ZWISCHENLÖSUNG

1	2	3

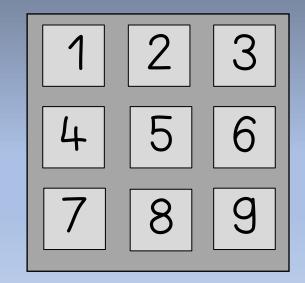


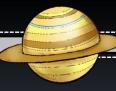


TIPP 1

TIPP 2

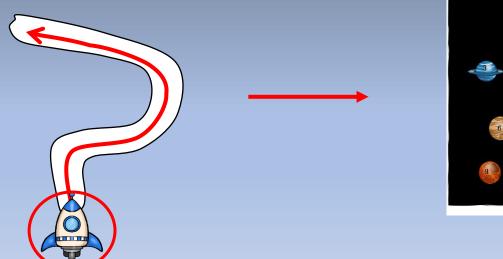
TIPP 3





Tipp

Schneide den Pfeil an der schwarzen Umrandung aus. Lege ihn dann passend auf das Bild. Die Rakete zeigt dir wie.

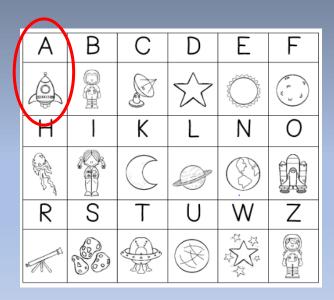


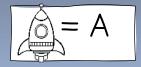




Tipp 1

Benutze die Codekarte. Setze für jedes Bild den passenden Buchstaben ein. Lies dann den Satz.

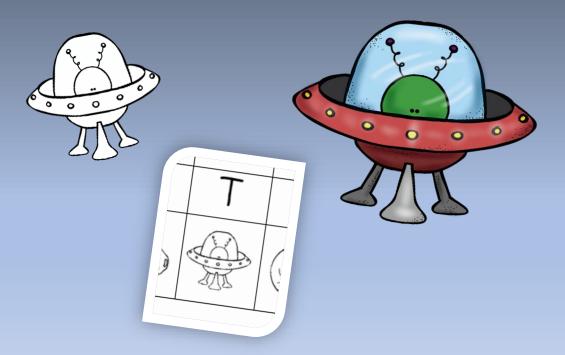






Tipp 2

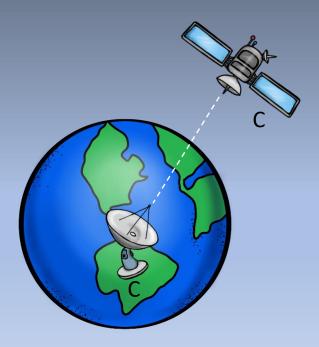
Zähle wirklich <u>alle</u> Ufos auf dem Zettel.





Tipp 1

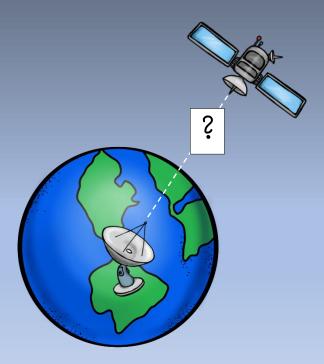
Nimm dir ein Lineal und verbinde immer zwei passende Satelliten miteinander. Achte dabei auf die Buchstaben.





Tipp 2

Eine Zahl wird von einem Funkstrahl gekreuzt. Welche?





Tipp 1

Für jedes Bild kannst du eine passende Zahl einsetzen. Notiere dir diese unter dem Rätsel. So kannst du bald alle Aufgaben rechnen. Rechne auch mal rückwärts oder ergänze.

$$15 + 4 = 22 \rightarrow 15 + 7 = 22 - 15 + 7 = 22$$

$$\longrightarrow$$



Zwischenlösung



$$\Rightarrow$$
 = 10

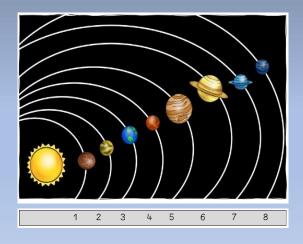
$$=$$
 3

Jetzt kannst du die Zahl für den Bordcomputer ausrechnen.



Tipp 1

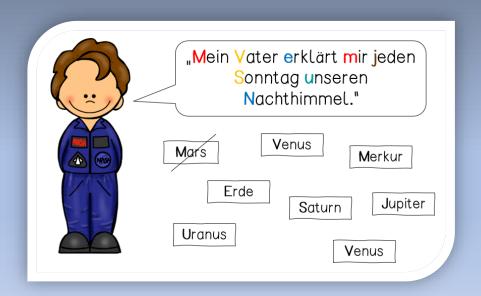
Du kannst das Sonnensystem passend an die Zahlen anlegen. So weißt du, welcher Planet auf welchem Ring kreist und kannst die Zahlen passend in die Tabelle eintragen.





Tipp 2

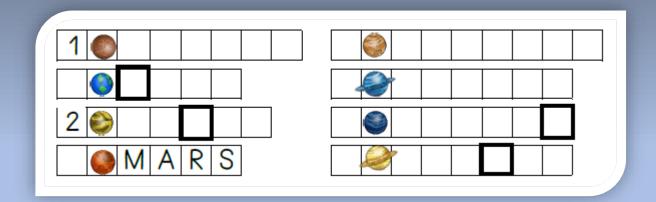
Die Anfangsbuchstaben der Planeten passen zu dem Satz von Major J. Finn. Er gibt dir die Reihenfolge vor.





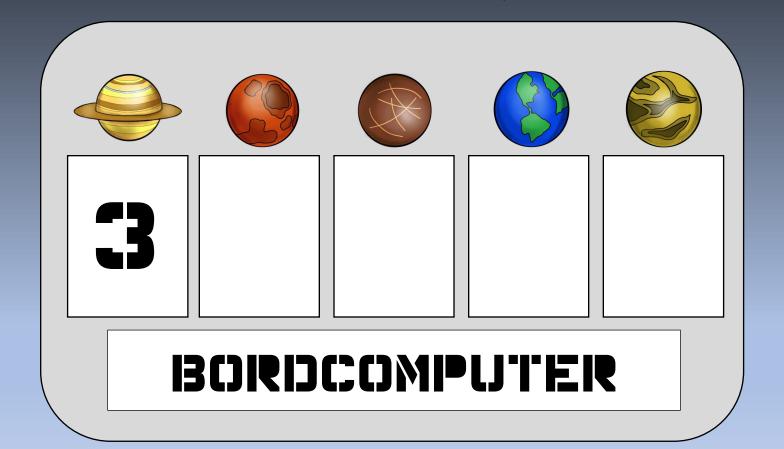
Tipp 3

Die Buchstaben in den fetten Kästchen ergeben ein Zahlwort. Achte dabei auf die Reihenfolge der Planeten.



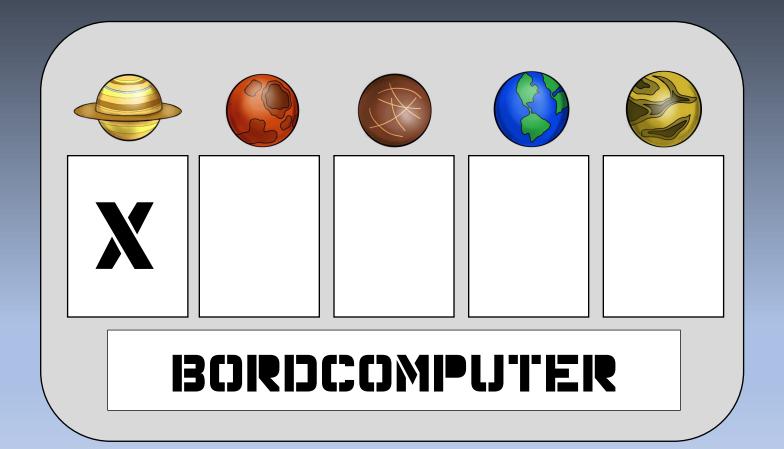
Super. Du hast die erste Zahl herausgefunden.

weiter zu Rätsel 2



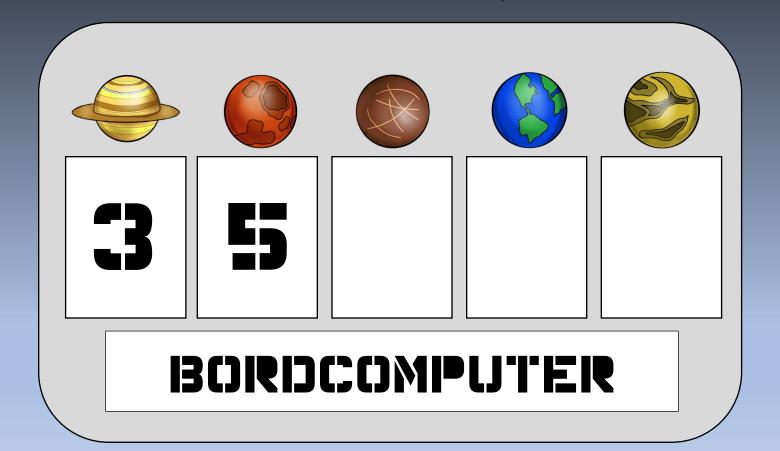
Das war leider nicht richtig. Schau noch einmal.

zurück

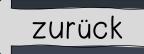


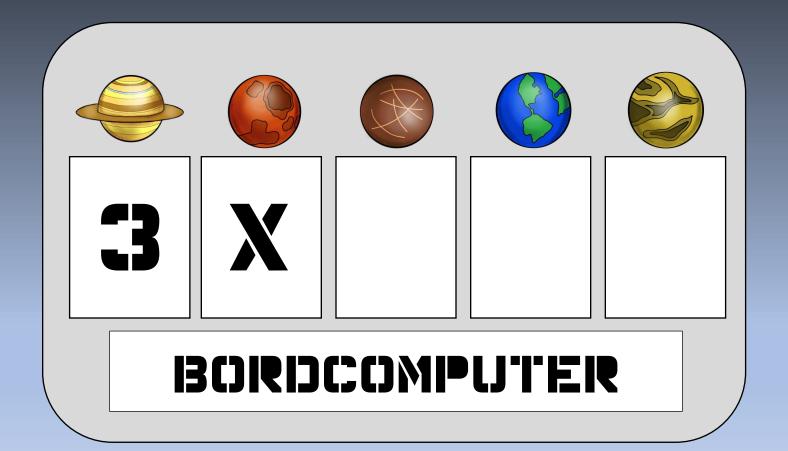
Super. Du hast die zweite Zahl herausgefunden.

weiter zu Rätsel 3



Das war leider nicht richtig. Schau noch einmal.



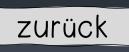


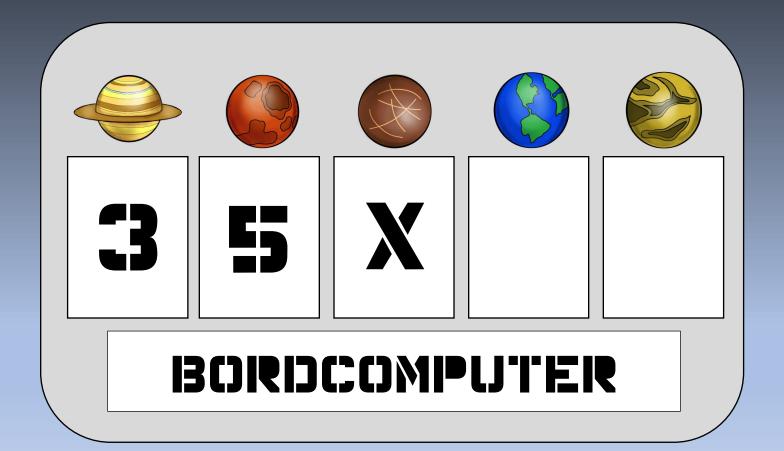
Super. Du hast die dritte Zahl herausgefunden.

weiter zu Rätsel 4



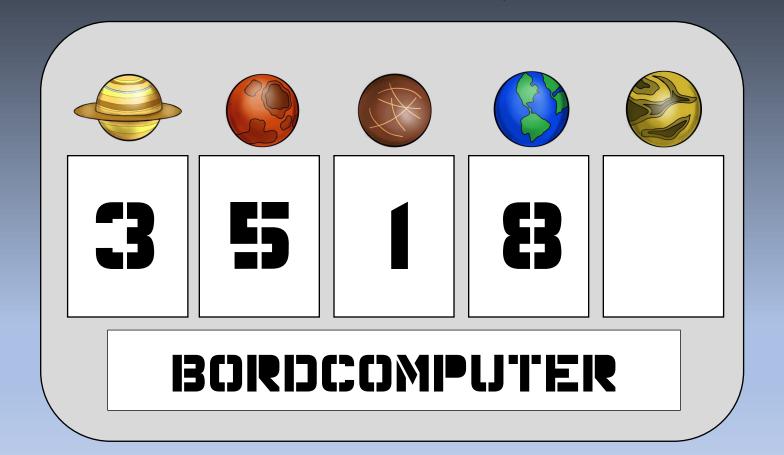
Das war leider nicht richtig. Schau noch einmal.





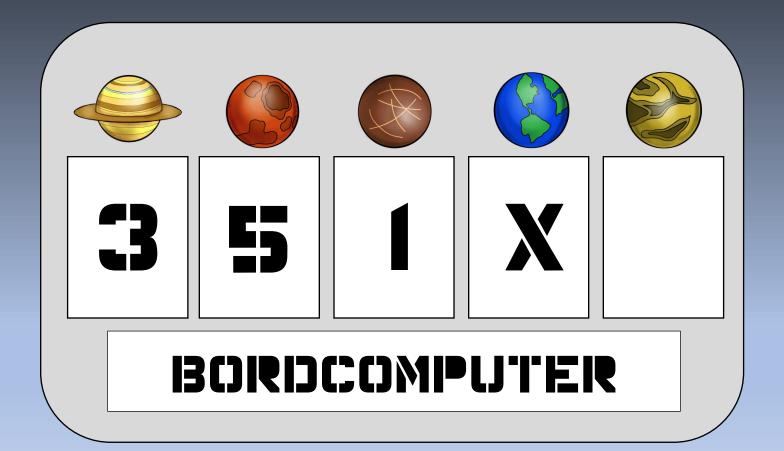
Super. Du hast die vierte Zahl herausgefunden.

weiter zu Rätsel 5



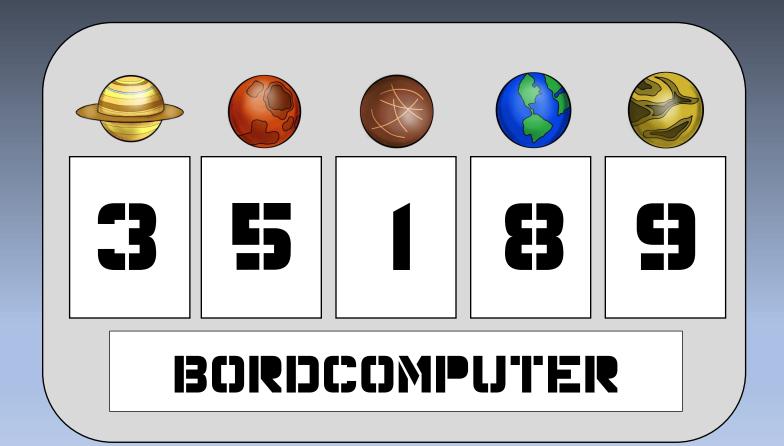
Das war leider nicht richtig. Schau noch einmal.

zurück



Super. Du hast die fünfte Zahl herausgefunden.

weiter



Das war leider nicht richtig. Schau noch einmal.

zurück























Ich bin zu Hause und freue mich schon auf das nächste Abenteuer mit dir!





NULSNUCSBEDINGNUCEN

Du darfst mein Material gerne für deinen eigenen Unterricht verwenden.

Du darfst mein Material aber nicht:

- verbreiten. Damit verstößt du gegen das Urheberrecht.
- auf sozialen Netzwerken, in Clouds, Dropboxen, per Mail oder auf jeglichen anderen Internetseiten verbreiten.
- kommerziell vertreiben oder vervielfältigen.
- bearbeiten, Dinge herauskopieren oder entfernen. Auch nicht meine Signatur auf den Seiten.
- für andere Zwecke außer dem Bildungszweck nutzen.



frau.espunkt

Illustrationen

Cliparts, Hintergründe und Formen

Kate Hadfield: https://katehadfielddesigns.com

Educlips: <u>Teaching Resources & Lesson Plans |</u>
<u>Teachers Pay Teachers</u>

Schriftart: @Schulschrift - Julie Mania,

amodeo.de

Schrift: Major Snafu Major Snafu Font Free by

Vic Fieger | Font Squirrel (freeware for

commercial use)

Wenn dir dieses Material gefallen hat, dann schau dir doch auch mal meine anderen Sachen an.



Download von eduki.com mit eindeutiger Kennung 6200515. Nur zum Gebrauch im eigenen Unterricht. Weitergabe verboten.