



RÄTSEL 2

„Die Nationalhymne“ lest ihr auf einem Bildschirm. Ihr wisst, dass sie das offizielle Deutschlandlied ist. Jetzt erfahrt ihr: Die Melodie ist über 225 Jahre alt und wurde damals für den österreichischen Kaiser geschrieben. Der Text wurde 1841 von August Heinrich Hoffmann von Fallersleben gedichtet. Durch den technischen Fehler ist die Hymne nur leider völlig durcheinandergeraten.

- Sortiert die Zeilen der Nationalhymne.
- Die richtige Reihenfolge verrät euch den Lösungsbuchstaben für den Ausgang:
ABCD = A BDAC = E DBCA = I DCBA = O BCAD = U



A)

Ei - nig - keit und Recht und Frei - heit sind des Glü - ckes Un - ter - pfand:

Das Wort hat **drei** Silben und heißt so viel wie „Beweis für das Glück“.

B)

Ei - nig - keit und Recht und Frei - heit für das deut - sche Va - ter - land!

Wir sollen **eins** sein!

C)

Blüh im Glan - ze die - ses Glü - ckes, blü - he, deut - sches Va - ter - land!

Die schnellsten Noten im **Vier**-Viertel-Takt!

D)

Da - nach lasst uns al - le stre - ben, brü - der - lich mit Herz und Hand!

Stattdessen könnte man auch die **zwei** Wörter „fleißig versuchen“ sagen.



COMPUTER DER ALIENS



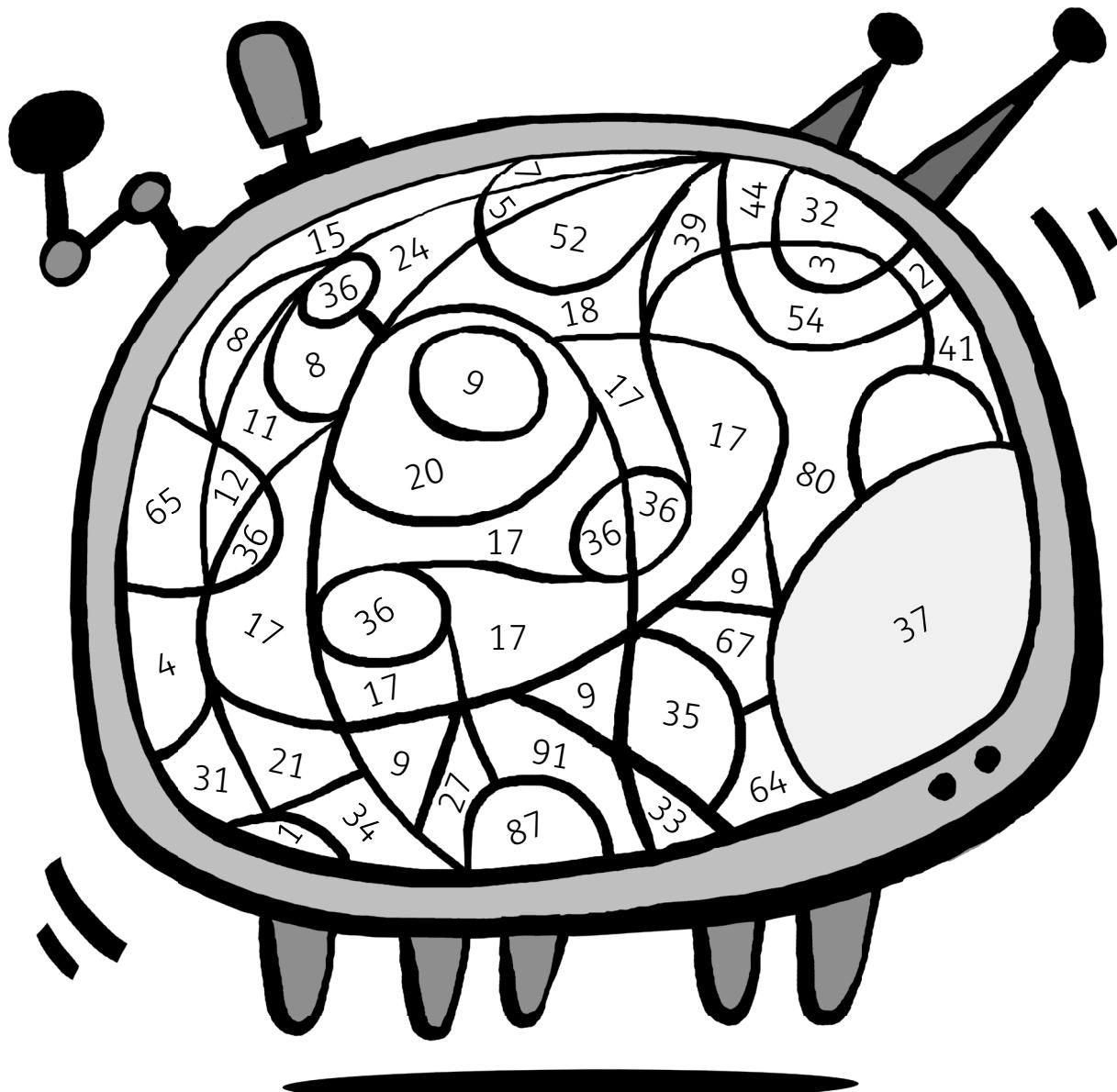
Ob die Aliens jetzt endlich zufrieden sind? Immerhin konntet ihr ihnen eine Menge über die deutschen Bundesländer beibringen!

Dabei habt ihr diese Zahlen gesammelt:



Ihr tippt die Zahlen in den Computer der Aliens ein. Es rattert, es piept, es surrt ... und dann erscheint ein Bild!

- Malt das Bild aus! Dafür braucht ihr eure Lösungszahlen und vier Farbstifte. Am besten übernimmt jede/jeder von euch eine oder zwei Farben.





RÄTSEL 3

An der Hüttenwand hängt ein witziges Plakat. Es sieht aus, wie der Steckbrief eines Wild-West-Verbrechers, nur dass hier Gebirge gesucht werden ... echt cool! Das guckt ihr euch genauer an.

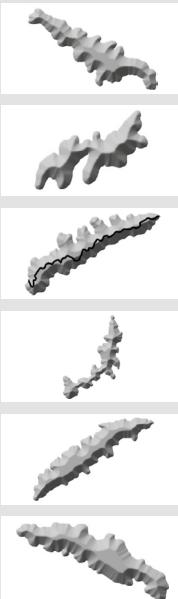
- Helft bei der Suche nach den Mittelgebirgen! Das GESUCHT-Plakat verrät, was ihr tun sollt.
- Schneidet die Deutschlandkarte entlang der Grenze aus. Legt die Karte auf das Zahlengewirr. Befestigt sie mit wenig Klebestift oder Klebefilm.
- Haltet das Ganze ans Fenster oder vor eine Lampe. Nun bekommt ihr den **Durchblick** und die Lösungszahlen für den Wegweiser:



GESUCHT

Folgende Mittelgebirge werden dringend gesucht:

- Thüringer Wald
- Eifel
- Erzgebirge
- Fränkische Alb
- Schwäbische Alb
- Bayerischer Wald



Wer die Mittelgebirge gesehen hat, zeichnet ihre Form mit farbigem Stift auf der Karte nach.



RÄTSEL 4

Ihr sucht in der Hütte nach Hinweisen, welchen Weg ihr nehmen sollt. Da fällt euch eine Zeitschrift in die Hände. Sie ist alt und voller Löcher und Flecken. Ihr könnt gar nicht alles lesen, was drinsteht. Nun werdet ihr aber erst recht neugierig. Worum geht es hier?

- Findet die Namen der Mittelgebirge und Berge heraus. Die Bilder helfen dabei. Dass einige Wörter **groß**geschrieben sind, ist kein Zufall.
- Zählt die Buchstaben der sechs Bergnamen. Besteht ein Name aus einem Wort, erhaltet ihr eine einstellige Zahl. Besteht er aus zwei Wörtern, eine zweistellige (1. Wort = Zehner, 2. Wort = Einer).
- Diese sechs Zahlen sind eure Lösungszahlen für den Wegweiser:



Die höchsten deutschen Mittelgebirge (Auswahl)

Mittelgebirge	Höchster Berg	Höhe
+	+	1493 m
Bayerischer	Arber	1456 m
Erzgebirge	Fichtel	1215 m
e → a	Brocken	1141 m
Thüringer	Beerberg	982 m
Hunsrück	Erbes	816 m