



Liebe Kinder

Während die Erwachsenen im Museum Tafeln lesen oder andere langweilige Dinge machen, schnappt Ihr Euch das Quiz und einen Stift und begeht Euch auf Forschertour durch das Haus der Natur. Die Lösungen zu den Fragen findet Ihr alle in unserer Ausstellung. Ihr müsst nur ein wenig suchen...

Wenn Ihr die Fragen beantwortet habt, ergeben die zwölf gesuchten Buchstaben ein Lösungswort. Bringt das Faltblatt den Leuten von der Infotheke. Wenn das Lösungswort stimmt, gibt's einen kleinen Preis!

Viel Erfolg!

Im Teil „Mensch und Natur“...

...findest Du eine nachgebaute Landschaft. In ihr sind viele Lebensräume und ihre Bewohner zu entdecken.

Suche alle abgebildeten Tiere und Pflanzen und trage ihre Namen in das Kreuzworträtsel ein.

Das Lösungswort bezeichnet einen Lebensraum, in dem besonders viele seltene Tiere und Pflanzen zu finden sind.

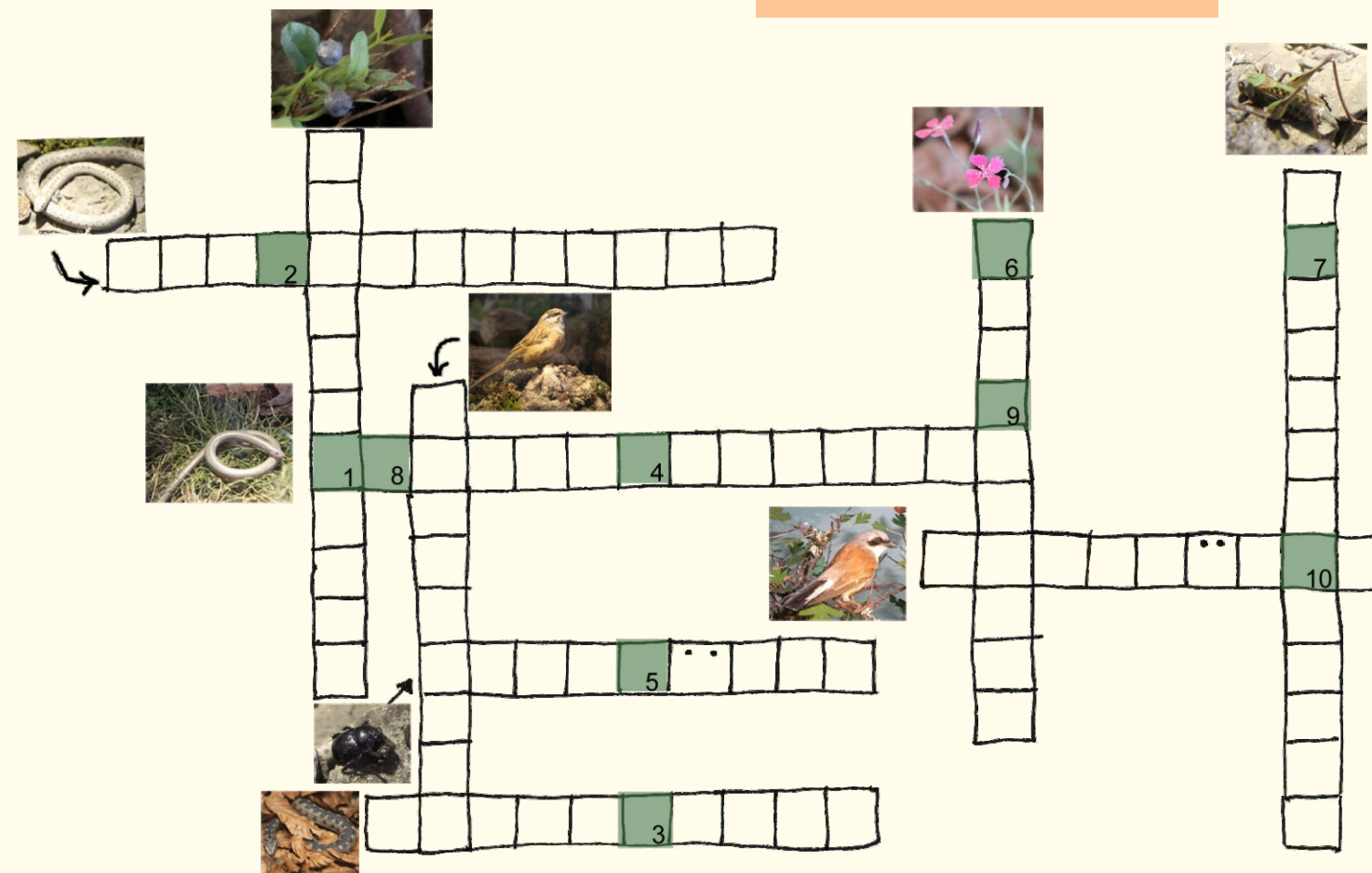
Der Lebensraum heißt:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

2



Vom Lebensraum der 10. Buchstabe



Ausstellungs-Quiz



HAUS DER **NATUR**
Feldberg im Schwarzwald



Am „Rad der Geschichte“...

...erfährst Du, wie sich die Landschaft im Schwarzwald in den letzten tausend Jahren verändert hat.

Welche Menschen haben dazu beigetragen, dass es vor 200 Jahren fast keinen Wald mehr im Schwarzwald gab?

Du findest waagrecht und senkrecht vier versteckte Berufe! Du kannst sie einfach mit dem Stift umrunden!



H	U	B	I	K	N	O	B	L	A	U	C	H
E	K	K	E	Y	U	F	A	I	J	L	A	H
R	Ö	E	T	E	W	R	B	H	A	I	K	F
Y	H	E	Ö	E	V	E	W	J	O	P	S	L
G	L	A	S	B	L	Ä	S	E	R	P	F	Ö
U	E	E	V	E	O	T	K	X	H	I	E	S
V	R	Q	W	K	P	U	H	F	R	D	E	S
X	X	M	O	P	S	U	N	D	B	Ä	R	E
L	I	S	S	I	G	M	Ö	N	C	H	M	R
B	S	C	H	L	Ü	M	P	F	E	H	R	Y

1



Vom dem Mann, der beruflich mit durchsichtigen Dingen zu tun hat, der 1. Buchstabe.

Jetzt geht es um den Tourismus

Heute leben im Schwarzwald die meisten Menschen vom Tourismus: Sie arbeiten in Gaststätten oder Hotels, in Bädern, an Liftkassen oder in Geschäften, in denen viele Touristen einkaufen.

In den letzten hundertfünfzig Jahren sind immer mal wieder Dinge passiert, die für den Tourismus wichtig waren.

1887

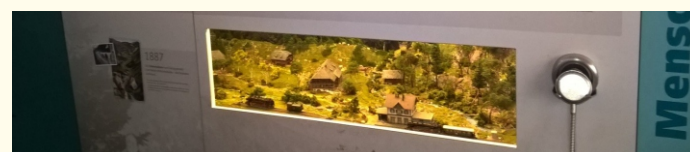
Wie heißt die Bahnlinie, die Freiburg mit Neustadt verbindet. Sie bringt viele Touristen in den Schwarzwald?

1906

Was erfand Robert Winterhalter in Schollach? Den weltweit ersten

1986

Welche Fernsehsendung bescherte dem Tourismus im Schwarzwald traumhafte Zuwachsraten? Die



3



von der Erfindung der 4. Buchstabe

5



von der Bahnlinie der 5. Buchstabe

Auf dem Hochsitz...

...kannst Du eine Menge über einheimische Tiere erfahren. Viele dieser Tiere kann man mit etwas Glück bei einem Waldspaziergang hören oder sogar beobachten.

Im Quiz Nr. 2 auf dem Hochsitz regt sich ein Tier ziemlich auf. Welches?



Es ist das

6



Vom Tier der 1. Buchstabe

Im Bereich Forstwirtschaft...

...gibt es viele Tiere zu entdecken. Am Stamm der großen Tanne sitzt ein schwarzer Vogel mit einer roten Haube auf dem Kopf. Wie heißt er?

Die Antwort findest Du im Bildschirm davor unter „Tannen-Diorama“

9



Von dem Vogel der 7. Buchstabe



Im Bereich Forstwirtschaft...

Was wächst denn da?

Im Schwarzwald wachsen viele verschiedene Baumarten. Die häufigste Baumart ist die Fichte mit 34 %. Wie heißt die Baumart, die einen Anteil von 1,4 % hat?



8

Vom der Baumart der 4. Buchstabe

Dieser Mann in einer Hütte...

...beantwortet Dir die nächste Frage.



Über den Klimawandel freut sich ein ganz bestimmtes Insekt, was aber unserer Feldberger Säulenfichte gar nicht passt. Wenn Du den Ranger in der Hütte fragst, wie sich der Klimawandel auf den Feldberg auswirkt, wirst Du erfahren, wie dieses Insekt heißt.

Es ist der

4

Vom Insekt der 1. Buchstabe



Ein ganz besonderes Lebewesen...

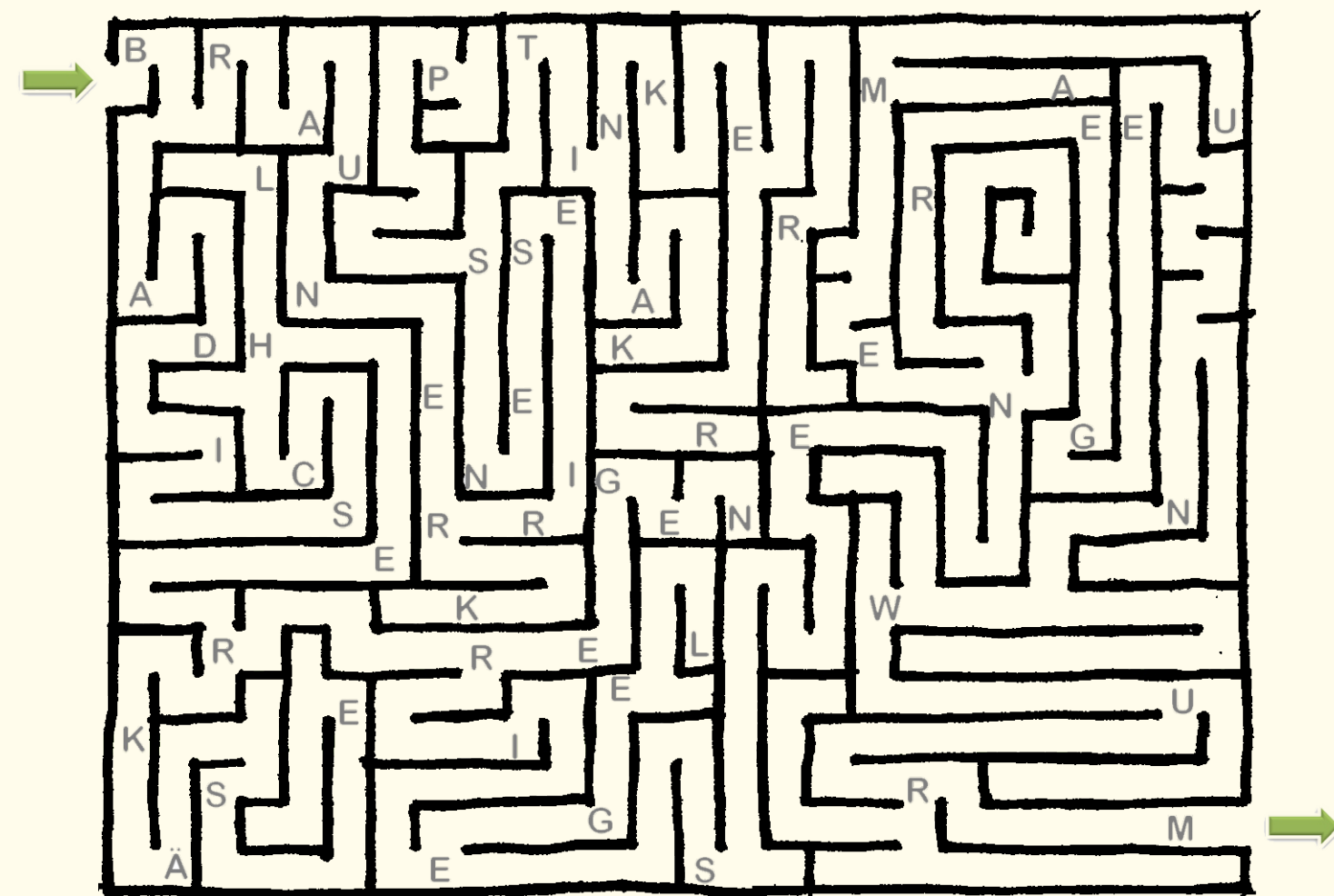
...ist im hinteren Viertel der Ausstellung zu finden, in dem auch der Ballonkorb und die Rangerstation steht. Auf dieses Lebewesen sind die Naturschützer hier am Feldberg ziemlich stolz!

Um wen es sich handelt, erfährst Du, wenn Du den richtigen Weg durch das Labyrinth findest! Hast Du ihn in der Ausstellung schon entdeckt? Er ist länger, als man denkt!

Das Tier heißt:

7

Vom Tier der 8. Buchstabe



Wenn Du mit dem Heißluftballon...

...über den Schwarzwald fährst, kannst Du sehen, wie schön sich bei uns Wald und Wiesen abwechseln. In dieser Landschaft können viele Tiere und Pflanzen leben.

Den Ort auf dem Bild siehst Du bei der Ballonfahrt auch von oben. Wie heißt dieser Ort? *Ein Tipp: Den Namen des Ortes musst Du außerhalb des Ballons suchen!*



Der Ort heißt

12

Vom Ort der 3. Buchstabe



Der Feldsee...

...ist ein kalter, nährstoffarmer See. Ursprünglich gab es im See nur zwei Fischarten. Welche beiden sind es? Einer schwimmt im Aquarium und den anderen findest Du auch, wenn Du ein wenig suchst. Pass aber auf! Es gibt auch Fischarten, die erst später durch den Menschen in der Feldsee eingesetzt wurden!



Diese ursprünglichen Fischarten sind

die -----

und der -----

11

Vom zweiten Fisch der 5. Buchstabe

Eine lebende Axt?

In unseren Gewässern war früher ein Tier sehr häufig, das Dämme baut und Bäume fällt.

Wegen seiner Lebensweise im Wasser wurde es früher von der Kirche zum Fisch erklärt und durfte deshalb auch in der Fastenzeit gegessen werden. Deshalb wurde es bei uns fast völlig ausgerottet.

In den letzten Jahren sind diese Tiere aus der Schweiz und über die Donau wieder in den Schwarzwald zurückgekehrt.

Wer hat diesen Baum gefällt?



Der -----

10

Vom Tier der 2. Buchstabe

Das Lösungswort lautet:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Herzlichen Glückwunsch! Mit dem richtigen Lösungswort erhältst Du an der Infotheke des Naturschutzzentrums eine kleine Überraschung.

Impressum:

Herausgeber:

Naturschutzzentrum Südschwarzwald und Naturpark Südschwarzwald, Dr.-Pilet-Spur 4, 79868 Feldberg, in Zusammenarbeit mit dem Regierungspräsidium Freiburg, Ref. 56, Bissierstr. 7, 79114 Freiburg

www.naz-feldberg.de

2. Auflage 2017