

Faszination Natur

 Gehe im Treppenhaus hoch und folge dem grünen Pfeil in die Naturkunde-Ausstellung

Mit dieser EntdeckerTour kannst du die Naturkunde-Ausstellung selbstständig erforschen.
An 8 Stationen erfährst du die spannendsten Dinge und kannst Rätsel lösen. Und jetzt viel Spaß beim Rätseln!

Auf den Spuren der Saurier im Fuldaer Land

Wusstest du schon?

Vor etwa 235 Millionen Jahren wurde ganz Mitteleuropa von einem riesigen flachen Meer bedeckt. Das war die Zeit der **Urzeit-Haie**, **Wasser-Saurier** und der **Seelilien**. Diese Meeresbewohner sind hier in Originalgröße nachgebaut worden.



 Ordne die Namen der Tiere und Pflanzen von links nach rechts zu.

Seelilien

Urzeit-Hai

Wasser-Saurier

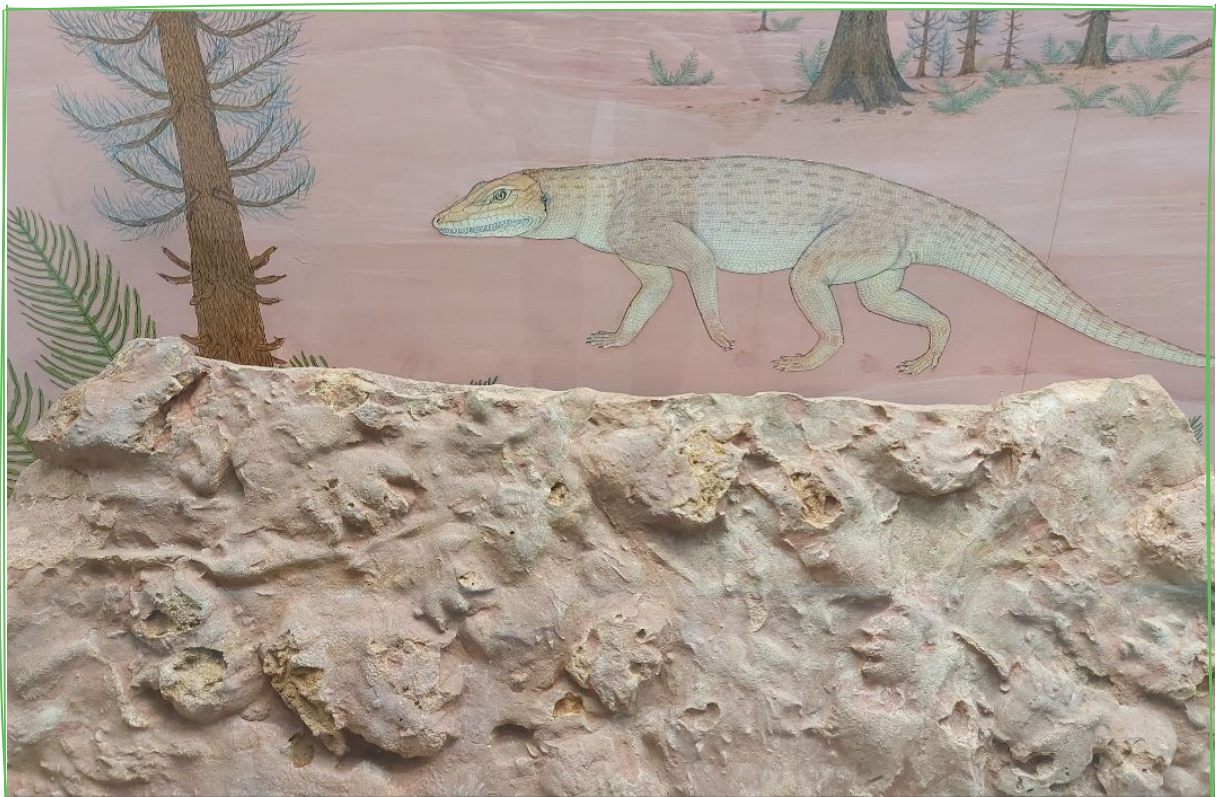


Begib dich in den
ersten Nebenraum.



Wusstest du schon?

Das Reptil auf dem Bild trägt den Namen *Chirotherium*. Übersetzt heißt es Handtier. Es ist ein Vorfahre der Dinosaurier.



A7 Betrachte die versteinerten Fußspuren, die vor dem *Chirotherium* sind. Wie sehen seine Fußabdrücke aus?

Wie Hände mit 5 Fingern.



Zeichne einen Fußabdruck.

📍 Gehe weiter in den nächsten Raum mit den Gewässer-Lebensräumen



Wusstest du schon?

Es gibt nicht nur weiße Störche, wie ihr Name schon verrät, sondern es gibt auch schwarze Störche.

Der Lebensraum Bachlauf



Az Welche Aussagen über den Biber sind richtig?

	falsch	richtig
Ich bin das größte Nagetier Europas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ich habe orange farbene Zähne, die lebenslang nachwachsen.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ich habe Schwimmhäute zwischen den Zehen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ich habe einen ganz glatten Schwanz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Begib dich zum nächsten Schaukasten.


Wusstest du schon?
Der Fischotter, der in Fulda ausgestorben war, wurde im Herbst 2022 leider überfahren gefunden. Der Fundort war auf der B27 in Hünfeld bei Fulda.

Der Lebensraum Flusslauf



Finde die 5 Tiere, die sich hier im Lebensraum Flusslauf befinden.

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

 Gehe weiter in den nächsten Raum mit den Wald-Lebensräumen

 **Wusstest du schon?**

Hauskatzen und Wildkatzen können Junge miteinander bekommen. Daher lassen sie sich schwer voneinander unterscheiden.

Der Lebensraum Urwald auf der Blockhalde



Bringe den Satz in die richtige Wortfolge.

Uhu - und - **Der** - gut - sehen - Dämmerung - der - . - kann - in - ist - nachtaktiv
Der Uhu ist nachtaktiv und kann gut in der Dämmerung sehen.

großen - Grad - drehen - sie - Kopf - **Ihren** - können - um - 270 - .

Ihren großen Kopf können sie um 270 Grad drehen.

nachtaktiver - . - ein - ist - **Die** - Jäger - wie - der - Wildkatze - Uhu

Die Wildkatze ist wie der Uhu ein nachtaktiver Jäger.

 Begib dich zum
nächsten Schaukasten.




Wusstest du schon?

Hausratten und Wanderratten kommen wieder vermehrt in den Städten vor.

Der Lebensraum Dachboden im Altbau



 Sortiere die Ereignisse nach ihrer Reihenfolge! (1-8)

- 2 Das Steinmarder Weibchen begibt sich auf Nahrungssuche
- 4 Sie beginnt die Suche nach Beute
- 7 Das Weibchen begibt sich auf den Rückweg zu ihren 2 Jungen
- 3 Die Jungen bleiben alleine im Versteck zurück
- 5 Die Mutter entdeckt einen Hühnerstall
- 1 Die Jungen haben Hunger
- 6 Sie klaut ein Hühnerei
- 8 Die Jungen bekommen das Hühnerei von der Mutter gebracht

Gehe zum nächsten Schaukasten.

Der Lebensraum Hausgarten und Streuobstwiese



Welches Tier frisst was?

- | | | |
|------------|----------------------------------|-----------|
| Mauswiesel | <input checked="" type="radio"/> | Regenwurm |
| Igel | <input checked="" type="radio"/> | Eichel |
| Elster | <input checked="" type="radio"/> | Specht |
| Sperber | <input checked="" type="radio"/> | Erdmaus |

Wusstest du schon?

Der Mittelspecht sieht von der Farbgebung dem Buntspecht sehr ähnlich. Daher verwechseln viele den Mittelspecht mit dem Buntspecht.

Weitere Informationen zum Buntspecht gibt es an der Forscherstation gegenüber!



Du hast die Rallye geschafft.
Herzlichen Glückwunsch!!