

BRÜCKEN- BANDE

Dein
Entdecker-
Heft

Extra: Poster in
der Heftmitte



**Volle
Action**

für Abenteurer und
Draufgänger

**Mächtig
mittelalterlich**

für Ritter und
Prinzessinnen

**Sagenhafte
Natur**

für Naturentdecker
und Tierforscher

**Zauberhafte
Geschichten**

für Fantasy-Fans
und Meistererzähler

**Tolle
Technik**

für Neugierige
und Tüftler

Wie alles begann!

Luke ist erst vor Kurzem in den Harz gezogen und langweilt sich ganz schön. Sein Ziehonkel Paul ist Radiomoderator. Er schlägt ihm vor, Radio- und Podcastbeiträge über den Harz zu machen. Luke ist begeistert, muss aber schnell feststellen, dass er sich noch nicht wirklich gut im Harz auskennt. Er fragt **Hanna** aus der Parallelklasse, und mit etwas Überredungskunst kann er sie für sein Radioprojekt gewinnen. Und dann ist da noch **Henry**, der kleine Forscher. Bisher waren die beiden nicht die engsten Freunde, aber Henry kann der Chance einfach nicht widerstehen, sein überquellendes Wissen mit möglichst vielen anderen zu teilen. Als Henrys kleine Schwester **Emma** davon Wind bekommt, bringt sie sich sofort als große Expertin für Hexen und die Harzer Sagenwelt ins Spiel. Obwohl Henry nicht besonders begeistert ist, holt Luke auch sie ins Team. Begleitet von **Pjotr**, Pauls altem Raben, erobern sie den Harz.

Sie haben dir eine Menge Spannendes zu berichten!

LUKE

Alter:

11 Jahre

Liebings-...

 **Nudelaufauf**

Megagut finde ich:

Fußball und Mountainbiken

Mein Lieblingsort ist:

**der Racepark in
Schulenberg**



HANNA

Alter:

11 Jahre

Liebings-...

 **Kartoffelsalat**

Megagut finde ich:

Klettern, Schwimmen

und Tiere

Mein Lieblingsort ist: **das**

Luchsgehege Rabenklippe



HENRY

Alter:

10 Jahre

Liebings-...

 **Erbseintopf**

Megagut finde ich:

Lesen und Archäologie

Mein Lieblingsort ist:

**die Karstschauhöhle
Heimkehle**



EMMA

Alter:

8 Jahre

Liebings-...

 **Milchreis**

Megagut finde ich:

Hexen und Sagen

Mein Lieblingsort ist:

**der Hexentanzplatz in
Thale**



PJOTR

Alter:

15 Jahre

Tierart: **Rabe**

Liebings-...

 **Trauben**

Megagut finde ich:

Radio hören

Mein Lieblingsort ist: **das**
Josephskreuz bei Stolberg



Alles
rund um die
Brockenbande auf
www.brockenbande.de



Als Orientierung
haben wir alle Rätsel
und Bastelvorlagen mit
einem Schwierigkeits-
grad gekennzeichnet.



Was ergibt
sieben mal sieben?

Feinen Sand

Was für
ein Brocken

**Die Brocken-
lokomotive** wiegt 64,5 Tonnen!
Ein erwachsener Elefant ist
bis zu 6 Tonnen schwer.
Eine Lokomotive wiegt also
genauso viel wie zehndrei-
viertel Elefanten!



Treffen sich zwei
Schnecken an der Straße.
Will die eine rübergehen.
Sagt die andere: „Vorsichtig,
in einer Stunde kommt
der Bus.“



Die kleinste
Holzkirche
Deutschlands

Diese kleine Kirche steht in
Elend. Sie wurde 1897 erbaut
und hat eine Grundfläche,
die nur fünf Meter breit und
elf Meter lang ist.



Gehen zwei
Zahnstocher durch den
Wald. Kommt plötzlich
ein Igel vorbeigelaufen. Sagt der
eine Zahnstocher zum
anderen: „Ich wusste gar
nicht, dass hier ein
Bus fährt.“



Was bleibt immer in
der Ecke und
reist dennoch um
die Welt?

Eine Briefmarke

Viele Filme ...

wurden im Harz gedreht!
Mit seinen Bergwäldern, steil-
wandigen Tälern, Wiesen,
Mooren und Höhlen inspirierte
der Harz zu magischen Film-
momenten in „Die kleine Hexe“,
„Bibi & Tina“ und „7 Zwerge –
Der Wald ist nicht genug“.

Impressum

Herausgeber: Harzer Tourismusverband e.V., Marktstr. 45, 38640 Goslar, Tel. 05321 34040, www.harzinfo.de, Redaktion und Layout: KB&B - Family Marketing Experts, Schellerdamm 16, 21079 Hamburg, www.kbundb.de, Texte Brockenbande Andreas Völlinger, Illustrationen Brockenbande: Steffen Gumpert, Bildnachweis: S. 3 stock.adobe.com tigatelu/HN Works/dk-fotowelt/SMUX/DZiegler, www.freepik.com, S. 4 HTV, M.Gloger/HAHNENKLEE tourismus marketing, S. 6 Kulturstiftung Sachsen-Anhalt/HTV, M.Gloger, S. 10 M.Gloger/fotoweberei, Luca Weber, S. 11 stock.adobe.com blue67, Rübäländer Tropfsteinhöhlen, U.Fricke, S. 12 HTV, M.Bein/Andreas Maywald/Dr. Ralf Nielbock, S. 13 stock.adobe.com Gabi Schär/Andrey Kuzmin S. 14 HTV, M.Gloger, S. 15 stock.adobe.com Udo Kruse, S. 16 stock.adobe.com Andreas Koch/V&P Photo Studio/borisb17 Druck: Harzdruckerei GmbH, Max-Planck-Str. 12/14, 38855 Wernigerode. Alle Angaben nach bestem Wissen, aber ohne Gewähr.



Anschnallen und los:
Mit dem Bocksbergbob
Hahnenklee gehts
rasant den Berg hinab



Auf zwei Kufen:
Rodeln in Hahnenklee
im Winter

Bergauf und bergab zu jeder Jahreszeit

Bei sportlichen Abenteuern geht es bei uns oft rauf und runter! Du kannst über Hängebrücken laufen, in Hochseilgärten klettern oder auf ganz verschiedene Arten die Berge runterbrausen.

Volle Kraft voraus:

Wasserspaß mit Tretboot
an der Talsperre Wendefurth



Auf den ErlebnisBocksBerg Hahnenklee gehts erst mit der Seilbahn hoch, um dann die Sommerrodelbahn runterzudüsen oder auf dem Mountainbike im tollen Bikepark rumzusausen. Im Winter verwandelt sich dann alles in einen fantastischen Ort zum Rodeln, Ski- und Snowboardfahren.

Etwas verschnaufen kannst du danach auf dem **Baumwipfelpfad**, auf dem du über den Kronen der Bäume spazierst. Danach gehts dann auf die **Baumschwebbahn**, mit der man wie ein Vogel über 1000 Meter weit den Berg runtergleitet.

Oder liebst du auch das kühle Nass? Hier gibts Freibäder, Badeteiche und tolle Spaßbäder für große und kleine Wasserratten.



Wusstest du, ...

... dass du auf der Sommerrodelbahn Hahnenklee bis zu 40 Kilometer pro Stunde schnell werden kannst? Da bist du fast so schnell wie eine Hauskatze, die bis zu 48 Kilometer pro Stunde flitzen kann!



Bunte Brockenbande

Hier fehlt etwas Farbe! Male die vier Freunde und den Raben Pjotr an.



Ergründe die Geheimnisse von Burgen, Schlössern und Klöstern

Bei uns war schon vor 900 Jahren eine Menge los. Viele der Schlösser, Burgen und Klöster von damals stehen immer noch und warten auf euren Besuch.

In den Fels gehauen:
Burgruine Regenstein überrascht mit höhlenartigen Räumen



Da wäre zum Beispiel das Schloß Wernigerode® mit fast 50 Räumen, in denen du dich wie die Adligen von früher fühlen kannst!

Oder das ZisterzienserMuseum Kloster Walkenried, wo du dir eine Mönchskutte überziehen und dann auf einer Entdeckungstour erleben kannst, wie die Mönche im Mittelalter gelebt haben.

Wer nicht genug von Rittern, Fürstinnen und Festungen kriegen kann, findet noch viele andere mittelalterliche Orte zum Erkunden, wie die Burg Falkenstein, das Kloster Michaelstein, die Burgruine Regenstein, das Schloss Herzberg, die Kaiserpfalz Goslar oder die tolle Festungsanlage Königspfalz Tilleda, die jetzt ein Freilichtmuseum ist.

Mittelalter hautnah:
Als Mönch im Kloster Walkenried



Verflixtes Schloss-Labyrinth

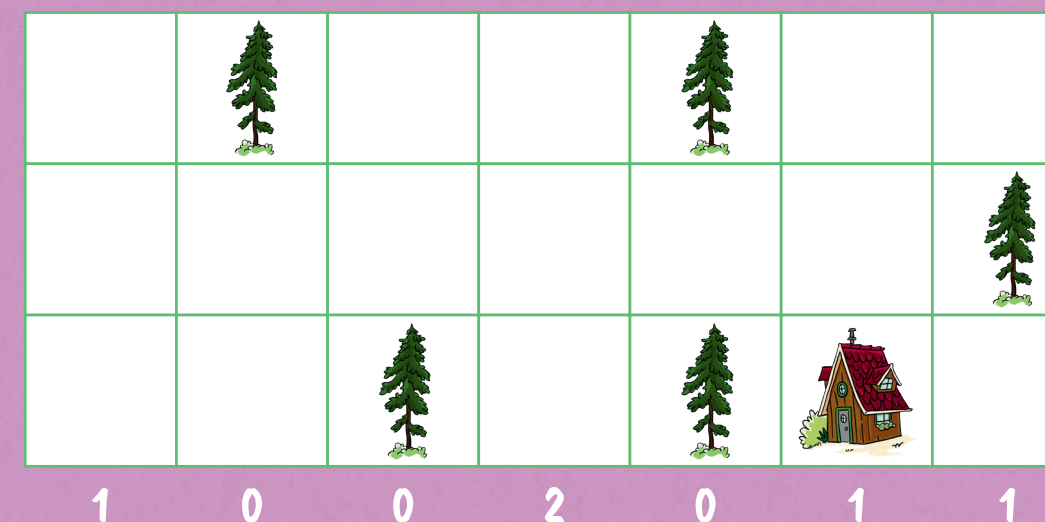
Schlösser sind riesig und haben unendlich viele Gänge und Zimmer. Hilf Henry dabei, zum Schatz zu gelangen.



Lösung: Weg Nr. 2

Kniffliges Hüttenrätsel

Verteile weitere Hütten in die Kästchen, sodass bei jedem Baum eine Hütte steht. Sie kann waagrecht neben oder senkrecht unter beziehungsweise über dem Baum stehen. Keine Hütte darf direkt neben einer anderen stehen. Und auch diagonal darf keine Hütte neben einer anderen oder einem Baum stehen. Die Zahlen zeigen dir, wie viele Hütten in einer Spalte oder Reihe stehen müssen.



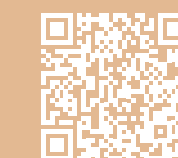
schwer
mittel
leicht



Lösung:
Es stehen Hütten in der
1. Reihe: Spalte 1, 4 und 7
2. Reihe: keine
3. Reihe: Spalte 4 und 6

Wusstest du, ...

... dass zur Zeit der Germanen einige Menschen im Harz in Höhlenwohnungen lebten? Troglodyten nannte man diese Höhlenbewohner, die ihre Höhlen in den weichen Sandstein geschlagen haben. In Langenstein kann man sie besichtigen.

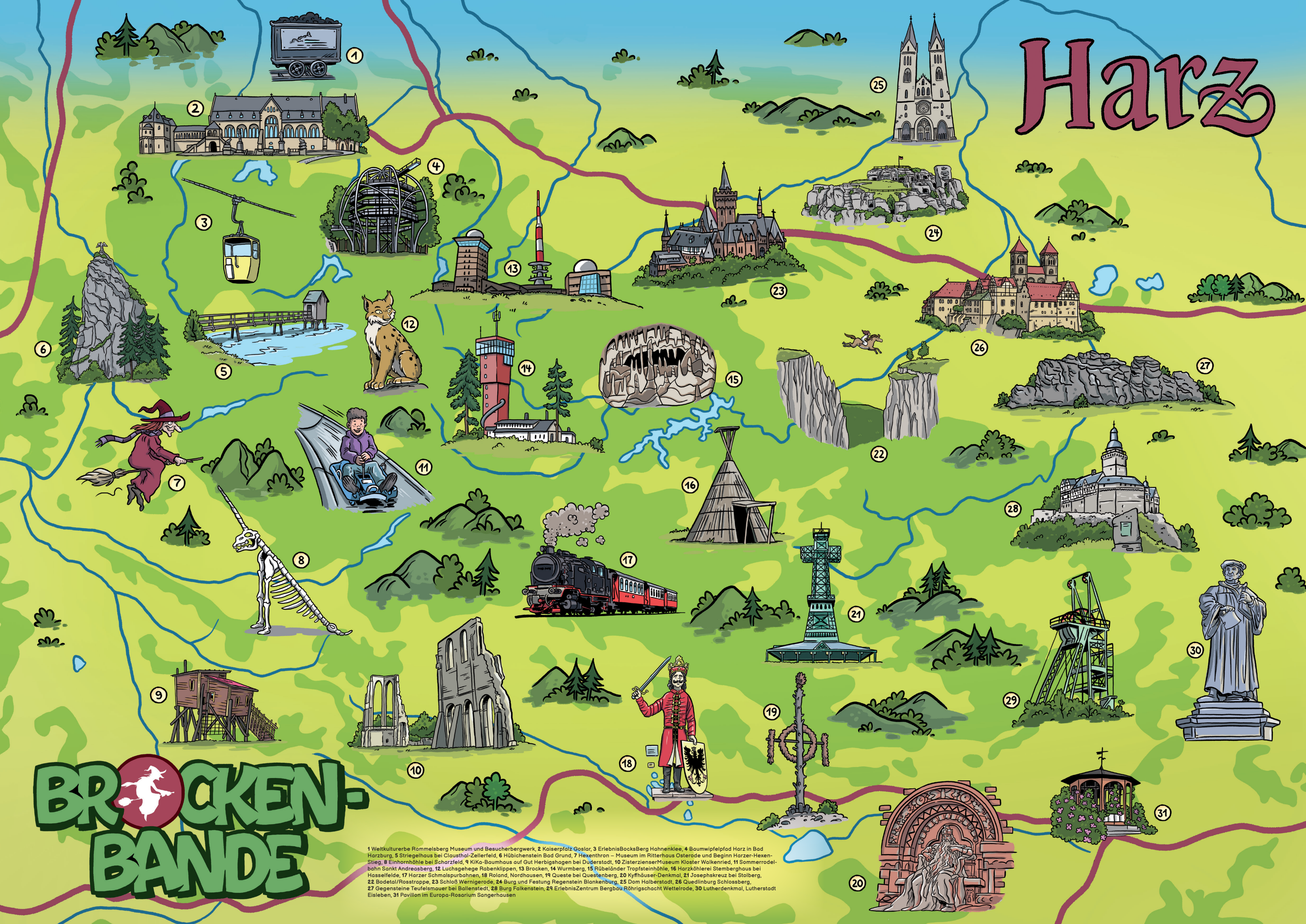


www.halberstadt.de

Harz

BROCKEN- BANDE

1 Weltkulturerbe Rammelsberg Museum und Besucherbergwerk, 2 Kaiserpfalz Goslar, 3 ErlebnisBocksberg Hahnenklee, 4 Baumwipfelpfad Harz in Bad Harzburg, 5 Striegehäuser bei Clausthal-Zellerfeld, 6 Hübichenstein Bad Grund, 7 Hexenthron – Museum im Ritterhaus Osterode und Beginn Harzer-Hecken-Steig, 8 Einhornhöhle bei Scharzfeld, 9 Kika-Baumhaus auf Gut Herbigshagen bei Duderstadt, 10 Zisterzienser-Museum Kloster Walkenried, 11 Sommerrodelbahn Sankt Andreasberg, 12 Luchsgehege Rabenklippen, 13 Brocken, 14 Wurmberg, 15 Rübeländer Tropfsteinhöhle, 16 Harzkühler Sternbergshaus bei Hasselfelde, 17 Harzer Schmalspurbahnen, 18 Roland, Nordhausen, 19 Queste bei Quesienberg, 20 Kyffhäuser-Denkmal, 21 Josephskreuz bei Stolberg, 22 Bodetal/Rosstrappe, 23 Schloß Wernigerode, 24 Burg und Festung Regenstein Blankenburg, 25 Dom Halberstadt, 26 Quedlinburg Schlossberg, 27 Gegensteine Teufelsmauer bei Ballenstedt, 28 Burg Falkenstein, 29 ErlebnisZentrum Bergbau Röhrichtschacht Wettelrode, 30 Lutherdenkmal, Lutherstadt Eisleben, 31 Pavillon im Europa-Rosarium Sangerhausen





Natur pur:
Auf einzigartigen Wanderwegen
durch den Nationalpark Harz

Dem Wald beim Wachsen zusehen und wilde Tiere treffen

Wenn die Landschaft so abwechslungsreich ist wie im Harz, gibt es auch wahnsinnig viele Tier- und Pflanzenarten zu bestaunen.



Tierisch:
Triff die eleganten Luchse im Luchsgehege an den Rabenklippen

Nachdem viele Bäume durch Borkenkäfer, den Klimawandel und Stürme abgestorben sind, wird die Natur im **Nationalpark Harz** sich selbst überlassen. So kannst du dort ansehen, wie gerade ein neuer Urwald entsteht.

Tierfreunde sollten erst mal ruhig durchatmen, denn für sie gibt es im Harz wirklich eine ganze Menge zu tun: Im **Luchsgehege an den Rabenklippen** sind die seltenen Raubkatzen ganz aus der Nähe zu bewundern. Im **Wildpark Christianental** in Wernigerode oder den Zoos und Tierparks in Thale, Halberstadt oder Ascherleben sind außerdem viele andere im Harz lebende Wildtiere zu bestaunen, wie Wildschweine, Raben, Schnee-Eulen, Rotfüchse und Hirsche. An verschiedenen Waldgaststätten gibt es auch **Wildtierfütterungen** zum Zuschauen.



Wer bin ich?

Es leben viele wilde Tiere im Harz und vielleicht hattest du ja auch schon das Glück, eines beobachten zu können. Aber kannst du auch erkennen, welches Tier zu welcher Silhouette passt? Verbinde die richtigen Kästchen miteinander.



Lösung: 1 und 7, 2 und 8, 3 und 5, 4 und 6

Wusstest du, ...

... dass in Deutschland nur in der Hermannshöhle Grottenolme leben? So sieht das ulkige Tier aus!



Bastelspaß

Dein Traumfänger aus dem Wald

Zu jeder Jahreszeit gibt es im Wald viel zu entdecken und zu sammeln. Bastele aus deinen Sammelstücken einen tollen Traumfänger.

- Baue das Grundgerüst aus drei im Dreieck übereinandergelegten Ästen. Verbinde diese an den Enden gut mit Draht.
- Ziehe einen Draht kreuz und quer durch das Dreieck hindurch. Dann ein Band zum Aufhängen an einem der Enden befestigen.
- Jetzt kommt das Dekorieren. Stecke deine gesammelten Fundstücke einfach zwischen den Draht.



Du brauchst:

- 3 kleine Äste (möglichst gleich lang und dick)
- Blumendraht und Band
- Naturmaterialien wie zum Beispiel Kastanien, Blätter, Federn, Blüten, Baumrinde ...



Von Hexen, Zwergen und Einhörnern

Bei uns gibt es Orte, die fantastische Wesen und Magie geradezu anziehen. Besonders Hexen scheinen den Harz zu mögen.

Auf dem Berg **Brocken** sollen sich früher Hexen von überallher getroffen haben, um die Walpurgisnacht zu feiern. Das ist auch heute noch ein ganz magischer Ort.

Ebenso magisch ist die **Iberger Tropfsteinhöhle**, wo du nach den Schätzen des Zwergenkönigs Hübich suchen kannst, der hier sein Reich gehabt haben soll. Und in der mysteriösen **Einhornhöhle** soll sich einst sogar ein Einhorn versteckt haben!

Fantastische Welten:
Gibt es tatsächlich Einhörner in der Einhornhöhle bei Scharzfeld?



Mystischer Harz:
Entdecke tiefe Wälder und seltsame Steinformationen

Zum Lesen oder Vorlesen!

Der Wilde Mann

Hallo, ich bin Luke Wild von der Brockenbande und lebe hier bei Paul. Der ist wie ein Onkel für mich und unser Radiochef. Vor allem ist er aber Sagenforscher und ein Meistererzähler. Das hat er von seinem Vater, den sie im Harz Birdy nennen, weil er Ballonfahrer war. Der kennt jede Harzer Sage, als wäre er dabei gewesen. Ich glaube ja, das geht – also Sagen so richtig erleben, in mystischen Höhlen, auf coolen Burgen und in finsternen Wäldern und so. Ich habe sogar 'ne eigene Sage. Habt ihr schon vom „Wilden“ Mann gehört? Der lebte in einer Höhle, wild und fast nackt. Hammerkrass. Ein Ritter Klaus folgte ihm an seine Lieblingsplätze und fand dort: Silber! Weil der Ritter damit den Bergbau begründete und reich wurde, versorgte er den Wilden Mann ein Leben lang. Der hatte dann Zeit, viele Kinder in die Welt zu setzen und zwar dort, wo heute der Ort Wildemann im Oberharz ist. Die meisten Kinder, Enkel und Urenkel blieben auch da. Wie meine Urgroßeltern. Und das ist der Beweis: Ich bin der wiedergeborene Wilde Mann.



Harzer Sagen mit Heinz Hoenig. Jetzt anhören!



Weitere tolle Sagen über Helden, Hexen und Prinzessinnen aus dem Harz kannst du dir auf www.brockenbande.de/harzer-sagen anhören.

Übrigens: Birdy wird gesprochen von Heinz Hoenig. Luke Wild ist nicht nur Mitglied der Brockenbande, sondern auch Titelheld der gleichnamigen Hörspielserie von Martin Bolik (Studio Regenbogen).



Wusstest du, ...

... dass Hexenhäuser auch mal auf dem Kopf stehen? Warum? Gerüchten zufolge soll sich Hexe Wateline, die hier zu Hause ist, bei einem Zauberspruch versprochen haben, und nun ist alles verdreht.



www.harzinfo.de

Ab in die Grube:
Im Weltkulturerbe
Erzbergwerk
Rammelsberg geht
es tief unter die Erde



Super Ausblick:
Die Seilbahnen Thale bringen
dich in luftige Höhen

Geniale Erfindungen und die Geheimnisse des Bergbaus

Wenn du gerne weißt, wie Dinge funktionieren und welche Technik man früher benutzt hat, gibt es für dich einige spannende Orte im Harz.

Du kannst verschiedene Bergwerke besuchen: zum Beispiel den **Rabensteiner Stollen**, um 500 Meter tief im Berg mit einem Schienenfahrrad zu fahren. Oder das **Besucherbergwerk Rammelsberg**, wo du nicht nur mit der Grubenbahn hinein, sondern mit dem Schrägaufzug auch hoch hinaus fahren kannst. In der **Grube Samson** kannst du eine „Fahrkunst“ bewundern, die geniale Erfindung, mit der Bergleute früher tief in den Bergwerksschacht gebracht wurden.

Unter Volldampf:
Mit den Harzer
Schmalspurbahnen
unterwegs



Eine tolle Aussicht gibt es von der **Burgbergseilbahn Bad Harzburg** aus, die schon seit 90 Jahren fährt! Noch höher, nämlich auf den höchsten Berg in Niedersachsen, bringt dich die **Wurmbergseilbahn**.

Und wer pfeifende Dampfloks mag und sich wie auf dem Weg nach Hogwarts fühlen möchte, nimmt eine der **Harzer Schmalspurbahnen**.

Wasser-Experimente

1.

Schwimmt es oder schwimmt es nicht?



Ein Geldstück geht im Wasser unter. Und ein Holzstück? Oder ein Apfel? Starte dein eigenes kleines Schwimm-labor und beobachte, welche Gegenstände schwimmen.

Du brauchst:

- Einen größeren Behälter mit Wasser, zum Beispiel eine Schüssel oder einen Eimer.
- Ein Handtuch zum Unterlegen.
- Gegenstände aus unterschiedlichen Materialien. Das können zum Beispiel Blätter, ein Korken, Tannenzapfen oder ein Radiergummi sein.



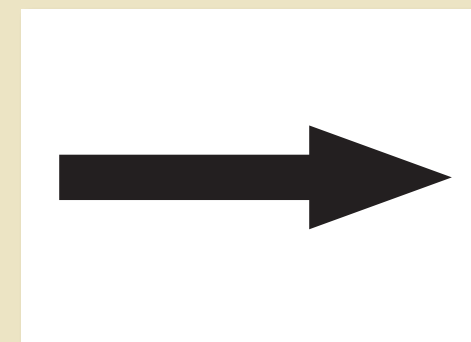
Los geht's!

Nimm dir einen Gegenstand, und gib einen Tipp ab: Sinkt er oder schwimmt er? Einfach ausprobieren!

2.

Verdrehter Pfeil!

Zauberei oder Wissenschaft?
Halte den Pfeil rechts hinter ein mit Wasser gefülltes Glas.
Was siehst du?



Das geschieht:

Das Bild wird größer und erscheint spiegelverkehrt!

Erklärung:

Weil das Glas rund ist und das Licht von Wasser anders zurückgeworfen (gebrochen) wird als von der Luft, wirkt das Wasserglas wie eine Zylinderlinse. Das Bild erscheint größer und alles sieht spiegelverkehrt aus. Das Licht, das von der Pfeilspitze links aus kommt, wird gebrochen und erreicht unser Auge rechts. Das Licht vom rechts liegenden Ende des Pfeiles bricht so, dass es nun auf der linken Seite in unser Auge gelangt.



Wusstest du, ...

... dass es im Harz einen Eiffelturm gibt? Ok, er ist nicht ganz so hoch (38 Meter) wie der Eiffelturm in Paris, aber er sieht doch fast genauso aus! Das Josephskreuz halten unglaubliche 100.000 Nieten zusammen.



www.gemeinde-suedharz.de

Harz

Harzer Tourismusverband e.V.
Marktstraße 45
38640 Goslar
Tel. 05321 34040
www.brockenbande.de
www.harzinfo.de



Webseite



Entdecke alles rund um
die Brockenbande!



Podcasts



Spannende Geschichten
aus dem Harz!



Hörspiele



Löse mit Luke knifflige
Harz-Abenteuer!



Harzer Wandernadel



Ab sofort gibt's die Brocken-
bande auch als **Begleitheft**
der **Harzer Wandernadel** mit
eigenen Leistungsabzeichen.
Viel Spaß beim Wandern!



Rätseltouren



Auf Touren durch **Goslar**
und **Braunlage** beantwortest
du knifflige Fragen und
erfährst ganz nebenbei
superviele interessante
Details über die Städte.

