

## Bodenquiz für helle Köpfe – die leichte Variante



Auf den Tafeln des Bodenlehrpfades findest du Infoboxen.  
Lies diese gut durch. Es wird dir helfen, die Fragen zu beantworten.

Jede Frage hat eine richtige Antwort, also einen Lösungsbuchstaben.  
Auf der zweiten Seite kannst du den Lösungsbuchstaben an die Stelle  
der Fragennummer schreiben.

### Frage 1: Warum ist die Sächsische Schweiz so wertvoll?

- Im Boden findet ihr Gold und Silber . A
- Hier kann man im Lotto besonders viel Geld gewinnen. R
- Es ist eine sehr abwechslungsreiche Landschaft. F

### Frage 2: Wie wird aus Gestein unser Boden?

- Das Gestein wird durch Wurzeln zerkleinert. E
- Nagetiere zerkleinern das Gestein mit ihren scharfen Schneidezähnen. Z
- Der Förster reibt das Gestein aneinander, bis daraus Boden wird. K

### Frage 3: Wodurch entsteht die graue Farbe des Bodens?

- Ein Eimer mit grauer Farbe ist ausgelaufen. N
- Der Boden wurde ausgewaschen (Niederschlagswasser). L
- Der Boden ist schon sehr alt und ist deshalb grau. R

### Frage 4: Was ist Löss?

- Löss ist ein Edelmetall im Boden. R
- Löss ist ein Zeitzeuge der Eiszeit. G
- Löss ist eine neu entdeckte Baumart. P

### Frage 5: Weshalb ist der Boden ein Archiv der Vergangenheit?

- Könige haben hier ihre Schätze vergraben. B
- Man findet hier Zeugnisse ehemaliger menschlicher Tätigkeit. E
- Hier kann man Mammutknochen finden. U

**Frage 6: Warum staut sich hier das Wasser im Boden?**

- Der Sandstein unter dem Boden ist sehr dicht. R
- Ein nahegelegener Bach tritt manchmal über sein Ufer. J
- Das Wasser im Boden wird durch eine Kiesschicht gestaut. E

**Frage 7: Wie kommt es, dass der Boden hier so braun aussieht?**

- Der Boden wird durch die Sonnenstrahlen gebräunt. G
- Der Boden rostet. T
- Braunbären wälzen sich auf dem Boden und färben dabei ab. H

**Frage 8: Durch was sind unsere Böden bedroht?**

- Maulwürfe durchwühlen unsere Böden. T
- Durch Blitzeinschläge verbrennen unsere Böden. E
- Schadstoffe vergiften unsere Böden. B

**Frage 9: Was passiert mit dem Laub, wenn es im Herbst von den Bäumen fällt?**

- Bodenlebewesen wandeln das Laub in Humus um. A
- Der Regen spült das Laub weg. G
- Das Laub stapelt sich auf dem Boden, bis der Förster es wegräumt. M

**Lösungswort:**

Buchstabe									
Frage	7	9	1	5	3	8	2	6	4

Mit dem Lösungswort könnt ihr euch eine kleine Überraschung in der Tourist-Information Gohrisch, Königstein oder im Nationalparkzentrum Bad Schandau abholen. (Öffnungszeiten beachten!!!)

**Viel Glück!**