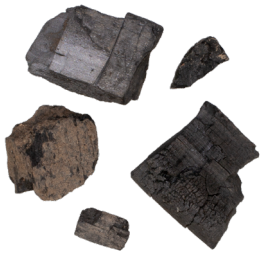
Aufgabenblätter 01

- Funde entdecken
- Materialien erkennen
- Was bleibt im Boden erhalten?

Bronzefigur eines Hausgottes

Funde entdecken

Aufgabe: Schneidet die zwölf Kärtchen aus. Sie zeigen sechs Gegenstände. Einmal in frischem Zustand und einmal, wie sie nach 2000 Jahren im Boden aussehen. Klebt die Objekte auf der nächsten Seite an den richtigen Ort.



Das Objekt hat gebrannt und ist verkohlt.

Eisennägel wurden bei vielen Bauten eingesetzt.

Dieses Material hat sich stark verfärbt.

Diese Stierfigur aus Bronze hatte vielleicht eine religiöse Bedeutung.

Von diesem Objekt ist nichts übriggeblieben.

Holzschalen wurden zum Beispiel als Geschirr verwendet.

Fragment eines zerbrochenen Objekts

Ein Glaskrug zum Aufbewahren von Flüssigkeiten

Das Material ist gerostet und brüchig geworden.

Stoff zum Nähen einer Tunika

Diese verzierte Keramikschale wurde vielleicht bei Mahlzeiten verwendet.

Henkel und Ausguss eines zerbrochenen Objekts

AUFGABENBLATT

Funde entdecken

Bronze

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

Glas

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

Stoff

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

Keramik

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

Eisen

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

Holz

Damals

Nach 2000 Jahren im Boden

AUFGABENBLATT

Materialien erkennen

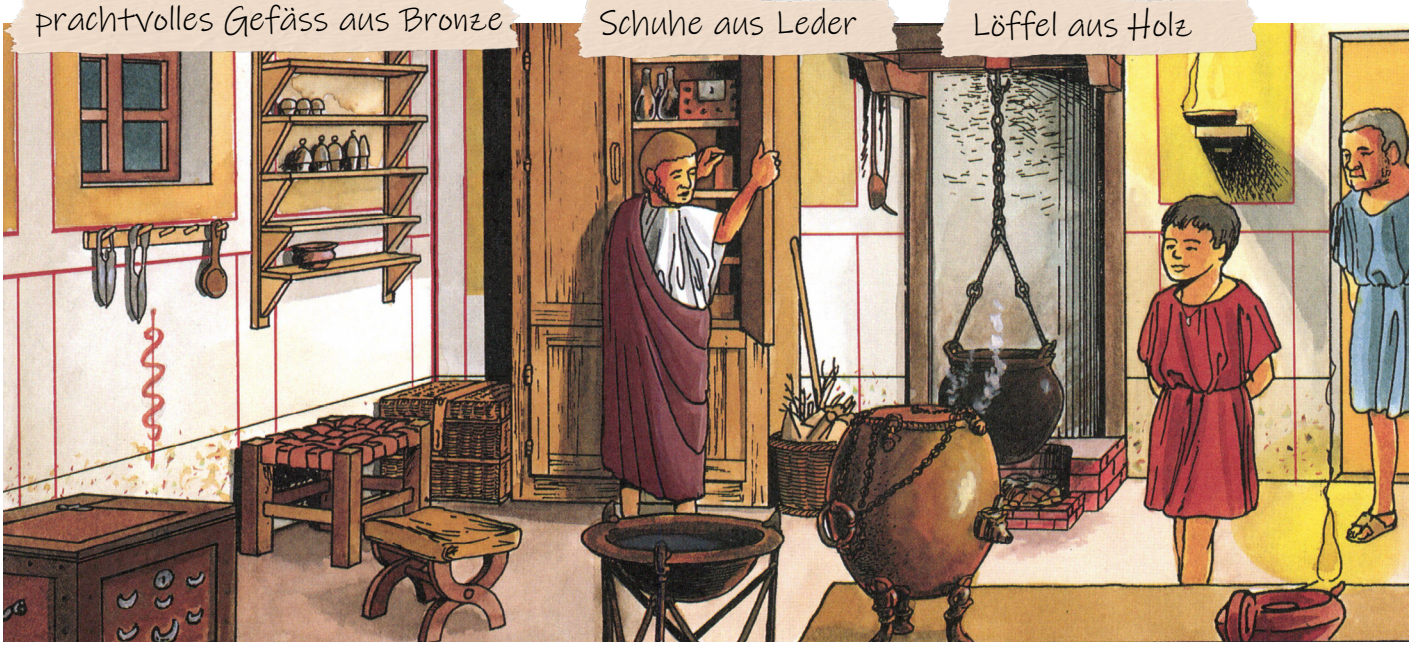
Aufgabe: Schaut euch um und überlegt, ob ihr Gegenstände aus diesen Materialien findet. Notiert sie im Kästchen rechts!

○	hart aber zerbrechlich, meist durchscheinend; gibt es in verschiedenen Farben und Formen	Glas
○	ziemlich seltenes Metall; weissglänzend und spiegelt sehr gut	Silber
○	ein robustes Metall; die Oberfläche ist grauglänzend; wenn es rostet, wird es rötlich-braun	Eisen
○	Verbindung aus Metallen (Kupfer und Zinn); braun-orange oder gelbglänzend; verfärbt sich mit der Zeit türkis	Bronze
○	ein sehr seltenes Metall; gut erkennbar durch seine glänzend gelbe Farbe	Gold
○	Tierhaut, die durch Gerben langlebig und robust wurde; gibt es vor allem in rötlich-braunen Farben	Leder
○	geformter und gebrannter Ton; sehr vielseitig; gibt es in allen Erdfarben oder Bemalungen	Keramik
○	das Fell von Schafen, kann zu einem Faden und weiter zu einem Textil verarbeitet werden	Wolle
○	ein Werkstoff aus Bäumen, der sich gut bearbeiten lässt; in verschiedenen Brauntönen mit unterschiedlicher Maserung	Holz
○	kompakt und hart, kann aber trotzdem in verschiedene Formen gehauen werden; oft in unauffälligen Farben	Stein
○	aus den Fasern der Flachspflanze, die zu einem Faden verarbeitet und weiter zu einem Textil verwoben wird	Leinen
○	Knochen, Zahn und Geweih von Tieren; ist weiss bis hellbraun-gelblich	Bein
○	eine Wasserpflanze aus langen Stängeln; ihre Fasern werden getrocknet und als Schreibmedium benutzt	Papyrus

Was bleibt im Boden erhalten?

Aufgabe: In einem Raum zur römischen Zeit könnte es ähnlich wie auf diesem Bild ausgesehen haben. Findet folgende Objekte und umkreist sie!

Werkzeug aus Eisen | Tunika aus Leinen | Anhänger aus Knochen | Fläschchen aus Glas | prachtvolles Gefäss aus Bronze | Schuhe aus Leder | Löffel aus Holz



Aufgabe: Welche Materialien sind nach fast 2000 Jahren im Boden noch zu finden? Schreibt neben die Materialien auf der vorherigen Seite ein V (erhält sich) oder ein X (erhält sich nicht) in die Kreise.

Aufgabe: Es gibt immer Ausnahmen. Unter gewissen Umständen erhalten sich Objekte viel besser. Wann bleiben auch nach Hunderten von Jahren im Boden noch Spuren von Holz erhalten? Kreuzt an!

- ☐ Wenn das Objekt verbrennt und zu Holzkohle wird
- ☐ Wenn der Boden durchgehend sehr feucht oder sogar nass ist (z.B. unter Wasser)
- ☐ Wenn der Boden durchgehend sehr trocken ist (z.B. in der Wüste)
- ☐ Wenn das Objekt in Eis eingefroren ist (z.B. in einem Gletscher)
- ☐ Wenn das Objekt in Salz liegt