

Sprache

Die Errungenschaften der Steinzeit

Lösungen

- Aufgabe 1:**
- kommunizieren: sich miteinander unterhalten, verständigen.
 - Fressfeinde: Große Raubtiere. Auch der Mensch kann zur Beute werden.
 - Gesten: festgelegte Zeichen, die mit den Händen gezeigt werden und eine bestimmte Bedeutung haben.
 - Laute: Geräusche, Töne, die der Mensch zur Verständigung macht.
 - Gebärdensprache: "Sprache", bei der man sich mit den Händen sichtbar verständigt
 - Gebärde: Geste, die stellvertretend für ein Wort oder eine Tätigkeit steht.
 - Sprachfähigkeit: die Fähigkeit zu sprechen.
 - nonverbal: nicht mündlich, sondern lediglich durch Gesten.

- Aufgabe 2:**
- „Hallo! Kannst du mir deine Axt ausleihen? Ich möchte den Baum fällen.“
- „Klar! Ich hole sie dir gleich. Soll ich dir helfen?“



Werkzeugentwicklung

Die Errungenschaften der Steinzeit

Lösungen

- Aufgabe 1:**
- In der Altsteinzeit wurden meist **Faustkeile** und **Schaber** als Werkzeuge benutzt. Die Form und scharfe Kante erhielten die Geräte durch beidseitiges Abschlagen an bestimmten Stellen. Wichtigstes Rohmaterial waren also Steine.
- Im Laufe der Zeit entwickelten sich die Werkzeuge weiter und wurden immer besser. Sie erleichterten den Urmenschen das Leben. Die Faustkeile veränderten sich und wurden asymmetrisch. Sie besaßen nun nur noch eine schneidende Kante. Die gegenüberliegende Seite war stumpf und diente als Griff. Für den Neandertaler waren solche messerähnlichen Faustkeile, auch Faustkeilschaber genannt, die typischen Werkzeuge. Um das Leben als Ackerbauer und Viehzüchter erträglicher zu machen, wurden immer neue Werkzeuge erfunden. Die Menschen in der Jungsteinzeit bauten ihre Werkzeuge aus Materialien, die sie in der Natur fanden (Holz, Knochen, Pflanzenfasern, Tiersehnen, Steine). Das wichtigste Material war für sie allerdings der Feuerstein, auch Flint genannt. Scharfe **Feuersteinäxte** waren wichtig für die Landwirtschaft, beispielsweise zum Zerkleinern von Holz. Aus einem Stück Feuerstein entwickelte sich auch das erste **Feuersteinmesser**. Auch erste **Sicheln**, zum Ernten des Getreides und Dolche wurden aus Feuerstein hergestellt. Außerdem entwickelten sich das **Steinbeil** und die **Steinaxt**. Beide Werkzeuge benutzten die Steinzeitmenschen zum Fällen und Zerkleinern von Bäumen, zur Jagd und Verteidigung, sowie zum Zerkleinern der Beute.