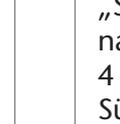
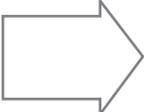
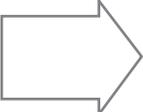


Die Entwicklung des Menschen

Aufgabe 1

Ordne die Kurzerklärungen den Abbildungen zu. Schreibe hierzu die Buchstaben der Kurzerklärungen unter die jeweils passende Abbildung.

 	 	 	 	<p>Der Australopithecus – auch „Süd- bzw. Vormensch“ genannt – lebte vor ca. 3 bis 4 Millionen Jahren in Ost- und Südafrika. Er ernährte sich von Pflanzen und hatte ein Gehirnvolumen von etwa 450 bis 750 cm³.</p>	<p>D</p>
				<p>Der homo erectus – auch als „Frühmensch“ bzw. „aufrecht gehender Mensch“ bezeichnet – lebte in Afrika, Asien und Europa. Er ernährte sich von Pflanzen und Tieren, stellte Werkzeuge her und nutzte das Feuer. Er hatte ein Gehirnvolumen von ca. 850 bis 1100 cm³, wog um die 65 kg und war ca. 1,65 m groß.</p>	<p>B</p>
<p>Der homo sapiens – auch „Jetztmensch“ bzw. „verständiger Mensch“ genannt – lebte vor 40 000 bis 150 000 Jahren und gilt als unser direkter Vorfahre. Er breitete sich von Ostafrika über Asien bis nach Europa und Amerika aus. Er ging aufrecht, ernährte sich von Pflanzen und Tieren, konnte sprechen und stellte vielfältige Werkzeuge sowie Kleidung und Kunstgegenstände her. Der homo sapiens besaß ein Gehirnvolumen von 1450 cm³, wog um die 80 kg und war ca. 1,80 m groß.</p>				<p>C</p>	
<p>Der homo neandertalensis – auch als „Neandertaler“ oder „Altmensch“ bezeichnet – lebte vor 100 000 bis 200 000 Jahren in Europa und Vorderasien. Er aß Pflanzen und Tiere, er entwickelte Werkzeuge und erste Kleidung und war gegen die Kälte widerstandsfähig. Er hatte ein Gehirnvolumen von ca. 1500 cm³, wog um die 80 kg und war ca. 1,60 m groß.</p>				<p>A</p>	

Aufgabe 2

Beschreibe mithilfe der Kurzinformationen sowie der Darstellung aus Aufgabe 1 die Entwicklung des Menschen.

Supermarkt der Steinzeit – Nahrungsverwertung

Aufgabe 1

Das Mammut diente den Steinzeitmenschen in vielerlei Hinsicht. In dem grauen Kasten findest du Hinweise, wofür die einzelnen Teile eines Mammut verwendet werden konnten bzw. was aus diesen hergestellt werden konnte.

Brennmaterial	Zelte	Waffen	Säcke	Nahrung	Schnüre
Werkzeuge	Kleidung	Schmuck	nach Trocknung als Behälter	Bogenbespannung	

The diagram shows a mammoth with several arrows pointing to different parts of its body. Each arrow points to a rectangular box for labeling:

- Fell:** Points to the mammoth's fur.
- Elfenbein-Stoßzähne und Knochen:** Points to the tusk and the leg bones.
- Fleisch und Knochenmark:** Points to the mammoth's back.
- Fett:** Points to the mammoth's side.
- Darm, Magen und Blase:** Points to the mammoth's stomach area.
- Sehnen:** Points to the mammoth's leg.

Aufgabe 2

Überlege, in welchen Lebensmitteln und Gegenständen sich heute Bestandteile einer Kuh finden lassen.

Aufgabe 3

Vervollständige den Lückentext „Bio-Ernährung in der Steinzeit“.

Neben dem Jagen war das _____ die wichtigste Form der Nahrungsbeschaffung.

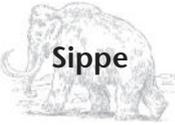
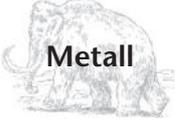
Man pflückte _____ von Sträuchern oder _____ und

_____ von Bäumen. Schnell sein musste man beim Fangen von _____

aus Gewässern sowie von _____, z. B. Schmetterlingen, oder

Frühzeit-Memory®

Spielen Sie gemeinsam mit einem Mitschüler das Frühzeit-Memory®. Spielen Sie nach den bekannten Memory®-Spielregeln und finden Sie jeweils die beiden Begriffe, die in einem unmittelbaren Zusammenhang stehen. Gewonnen hat, wer die meisten Paare gefunden hat.

 Feuerstein	 Sippe	 Glauberg	 Mammut	 Urwerkzeug der Altsteinzeit	 Kelten
 Höhlenmalerei	 Wurfspeer	 5000 Jahre im Eis	 Viehzüchter	 Elfenbeinstoßzähne, Knochen	 Sammler
 Großtier der Steinzeit	 Spindel	 Nebra	 umherziehend	 Lehm	 Himmelscheibe
 jungsteinzeitlich	 homo erectus	 Harpune	 Kupfer, Bronze	 Schmied, Gießer, Schmelzer	 Jetztmensch
 Hütte	 Horde	 Felsenzeichnung	 Mumie	 Ackerbauer	 neolithisch
 homo sapiens	 Ötzi	 Darstellung des Alltags	 Metall	 Frühmensch	 3000 v. Chr.
 Schmuck, Waffen, Werkzeug	 Jäger	 schmelzen, gießen, schmieden	 Webstuhl	 sesshaft	 Höhle