


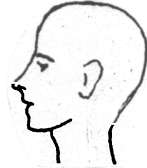





Lösungsbogen

Evolutionstrends bei Primaten

	Halbaffe: <i>Katta</i>	Tieraffe: <i>Dschelada</i>	kleiner Menschenaffe: <i>Gibbon</i>	Mensch
1. Zeichne den Umriss des Kopfes im Profil! (Seitenansicht)				
2. Wie verläuft die Stirn?	<i>flach</i>	<i>steiler werdend</i>		<i>steil aufsteigend</i>
3. Hat die Nase einen feuchtglänzenden Bereich, einen Nasenspiegel?	<i>ja</i>	<i>nein</i>		<i>nein</i>
4. Gibt es im Gesicht Tasthaare? Wenn ja, an welchen Stellen?	<i>ja, an der Nase und an den Augen</i>	<i>nein</i>		<i>nein</i>
5. Zeichne ein Ohr und beschreibe die Form! (tütenförmig oder rundlich)	<i>tütenförmig</i> 	<i>rundlich</i> 		<i>rundlich</i> 
6. Können die Ohren gedreht werden?	<i>ja</i>	<i>nein</i>		<i>nein</i>
7. Beschreibe die Lage der Augen am Kopf! (nach vorn gerichtet oder eher seitlich)	<i>Augen seitlich</i>	<i>nach vorne gerichtet</i>		<i>Augen nach vorne gerichtet, dadurch räumliches Sehen möglich,</i>
8. Welche Sinnesorgane sind von vorrangiger Bedeutung für das Zurechtfinden des Tieres?	<i>Die Orientierung erfolgt mit Hilfe des Geruchssinnes, mit den Augen und mit dem Gehörsinn.</i>	<i>Die Augen sind die wichtigsten Sinnesorgane</i>		<i>Die Orientierung erfolgt vorwiegend mit Hilfe der Augen, aber auch durch Hören und Tasten. Der Geruchssinn ist nicht sehr gut entwickelt.</i>

