

1. Wie ist die Farbe unsers Eichhörnchens? — 2. Wie sind Augen und Ohren beschaffen? — 3. Wie groß ist das Eichhörnchen? — 4. Wie ist der Schwanz beschaffen? — 5. Wie sind die Zehen? — 6. Wie kommt das Eichhörnchen von einem Baum zu dem anderen? — 7. Was frisst das Eichhörnchen? — 8. Wie frisst es? — 9. Weshalb hält man zuweilen das Eichhörnchen im Käfig? — 10. Wozu gebraucht man sein Fell? — 11. Was ist das Eigenthümliche in der Zahnbildung dieses Thieres? — 12. Nenne Thiere, welche dieselbe Zahnbildung haben!

§. 21. Fortsetzung. 1. Die **Agethiere** haben ein unvollständiges Gebiß, d. h. ihnen fehlen Eckzähne. Dagegen haben sie in jeder Kinnlade mindestens zwei große Nagezähne. Beschreibe diese Zähne! — 2. Merke folgende Familien der Agethiere: 1. Eichhörnchen (überall dicht behaart, Augen groß, Backenzähne $\frac{1}{4}$, alle Zehen frei mit Krallen, vorn 4, hinten 5 Zehen): schwarzes Eichhörnchen im Norden, graues in Amerika, fliegendes (mit Flughaut) in Sicilien; Siebenschläfer, aschgraubraun, unten weiß, in Südeuropa, schläft im Winter in hohlen Bäumen; Murmeltier, $\frac{1}{2}$ m. in den Alpen. — 2. Mäuse (Füße wie bei den Eichhörnchen, Ohren, Schwanz und Pfoten fast nackt, Augen klein, Backenzähne $\frac{3}{8}$); unsere Haus- und Feldmaus, die Ratte, der Hamster (größer als die Ratte, rothbraun und schwarz, Backentaschen, Vorrathskammern, den Feldfrüchten schädlich). — 3. Halbhüser (mit dicken, stumpfen, fast hufartigen Nägeln, Backenzähne $\frac{1}{4}$); Meer-schweinchen mit quiekender Stimme. — 3. Schwimmsfüßer (Körper dicht behaart, mit Schwimmhäuten an den Hinterfüßen); Biber, Größe eines mittelmäßigen Hundes, Schwanz mit Schuppen, feine, glänzende, bräunliche Haare, bauen künstliche Wohnungen an Flüssen, wohnen in Amerika (in Deutschland nur noch selten), leben von Baumrinde und Wurzeln, kostbares Pelzwerk. — 5. Hasen (Schwanz stumpf, Hinterbeine [4zehig] viel länger als die Vorderbeine [5zehig], Vorderzähne $\frac{1}{2}$); Hasen und Kaninchen. — 6. Stachelschweine (Körper mit Stacheln besetzt).

1. Warum gehören die genannten Thiere zu den Agethieren? — 2. Von welchen haben wir Nutzen, von welchen Schaden? — 3. Welche Thiere stellen den Ratten und Mäusen nach? — 4. Wodurch ist das Auge des Hasen merkwürdig? — 5. Weshalb kann der Hase besser bergauf als bergab laufen? — 6. Wozu werden die Stacheln des Stachelschweines benutzt? — 7. Weshalb werden die Zähne der Agethiere nicht stumpf? — 8. Gib die bislang vorgekommenen Ordnungen der Säugethiere an!

§. 22. Die Beuteltiere. Die zaharmen Säugethiere. (2 Ordnungen.) 1. Die **Beuteltiere** haben ihren Namen von einer Tasche, worin ihre kleinen Jungen Schutz finden. Sie leben in Amerika und Australien und sind theils Pflanzen-, theils Fleisch-fresser. Die Beutelratte, mit raubthierähnlichem Gebiß, steht einer Ratte ähnlich, lebt auf Bäumen, zieht frisches Blut jeder