**Arbeitsauftrag 04.05..:**

Bitte fülle die folgenden Arbeitsaufträge, wenn möglich, direkt im Word Dokument aus (das spart Papier/Speicherplatz) und sende es mir per Mail (bis Freitagabend -08.05.) zurück.

Solltest du keine Möglichkeit haben, an einem Computer zu arbeiten oder du möchtest es ausdrucken und händisch bearbeiten, schicke es mir gescannt/fotografiert zurück.

Alles Gute und bleibt gesund!

**Nagetiere – Erfolgreiche Pflanzenfresser**

***Lies dir im Buch auf den Seiten 81 und 82 das Kapitel „Nagetiere“ durch und bearbeite folgende Fragen dazu!***

**1. Die Zähne der Nagetiere wachsen ein Leben lang. Was passiert, wenn sie nicht abgenutzt werden?**

**2. Beschreibe die Verdauung der Nagetiere! (Blinddarmkot, Kotkügelchen, erste und zweite Verdauung)**

**3. Wie viele Nagetierartige gibt es ungefähr?**

**4. Schreibe je zwei Tiere zu einer Verwandtschaft dazu (außer Biber)!**

|  |  |
| --- | --- |
| **Biberverwandte** | Biber |
| **Mäuseverwandte** |  |
| **Hörnchenverwandte** |  |
| **Stachelschweinverwandte** |  |

**5. Beschreibe in eigenen Worten den Unterschied zwischen Winterruhe und Winterschlaf!**

**6. Vervollständige die Tabelle, in der Eichhörnchen und Murmeltiere verglichen werden. Sieh dir als Ergänzung folgendes Video im Anschluss an (Kopiere den Link in den Internetbrowser):** <https://www.youtube.com/watch?v=xCp3f828St4> [Im Reich der Murmeltiere – 12:03]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Eichhörnchen** | **Murmeltier** |
| **Lebensraum** |  | **Almen und Wiesen im Gebirge** |
| **Nest/Bau** | **Nester hoch oben in den Bäumen** |  |
| **Nahrung** | **Samen und Früchte** |  |
| **Winter** |  | **Winterschlaf** |
| **Feinde** | **Greifvögel und Baummarder** |  |

**6. Welches Nagetier ist das? Schreibe in die Kästchen unter den Bildern das richtige Nagetier hinein.**







**Hasentiere – Pflanzenfresser mit vielen Feinden**

***Lies dir im Buch auf der Seite das Kapitel „Hasentiere“ durch und bearbeite folgende Fragen dazu!***

**1. Was ist der Unterschied zwischen dem Gebiss der Hasentiere und dem Gebiss der Nagetiere?**

**2. Was haben Hasentiere und Nagetiere gemeinsam?**

**3. Wo leben Feldhasen und wie schnell können sie ungefähr werden?**

**4. Wie lange ist die Tragzeit bei Feldhasen ungefähr?**

**5. Beschreibe das Wort „Nestflüchter“!**

Bildquellen: <http://www.jagd-stmk.at/wildtiere/murmeltier/> <https://www.tagesspiegel.de/gesellschaft/berliner-schnauzen-ausweichen-ist-die-beste-alternative/23095180.html> <https://detia-degesch.de/schaedling/hausratte/> <https://herz-fuer-tiere.de/ratgeber-tier/kleinsaeuger/hamster/steckbriefe/steckbrief-goldhamster>