**Arbeitsplan NMS Kematen**

**Vor-/Nachname: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_**

**(Schüler/in)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Fach: BU 4** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Schulwoche: \_36\_\_\_** | 11.05. – 15.05.2020 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aufgabenstellung:** | **Arbeitsmaterial (drücke STRG und klicke auf den Link)** | **Erledigt am:** |
| Die Lösungen zum Arbeitsplan für die34. Woche findest du auf Seite 2 | Anhang: Seite 2 |  |
| **Li**es die Texte im Buch „Begegnungen mit derNatur “ (Seite 36/37) durch und ergänze denText mit Hilfe der Wörter in der Box. | Buch Seite 36/37Anhang: Seite 2  |  |
| Online-Übungen zum Thema: Atmung undLunge | [**https://**[**www**](https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=gyEvBHxiec)**.mastertool-online.com/liv****e/html/?token=RpK3OrNnie**](https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=RpK3OrNnie) |  |
|  | [**https://www.mastertool-online.com/live/html****/?token=gyEvBHxiec**](https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=gyEvBHxiec) |  |
|  | [https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=6fPP7P7814https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=6fPP7P7814](https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=6fPP7P7814) |  |
|  |  |  |

**Freiwillig für Fleißige …**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aufgabenstellung:** | **Link:** | **Erledigt am:** |
| Atmung/Lunge | <https://www.mastertool-online.com/live/html/?token=QCsiShZKOq> |  |
|  |  |  |

Überprüft und besprochen mit einem Erziehungsberechtigten: **Kontrollieren Sie bitte nur auf Vollständigkeit und nicht auf Richtigkeit!!!**

Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Unterschrift des Erziehungsberechtigten: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Antworten: “Begegnungen mit der Natur” (Seite 20 – 21)
1. Der Mensch ist zum Aufbau körpereigener Stoffe, zur Gewinnung von
 Energie auf die Aufnahme organischer Stoffe anderer Lebewesen
 angewiesen.

2. Sie dienen dem Körper zum Aufbau und Aufrechterhaltung seiner
 Lebensfunktionen.

3. Kohlenhydrate, Eiweiße und Fette

4. Ballaststoffe sind unverdauliche Nahrungsbestandteile.

5. Einfach-, Zweifach- und Dreifachzucker
 Einfachzucker: Traubenzucker
 Zweifachzucker: Rübenzucker
 Vielfachzucker: Stärke

6. Glyzerin und Fettsäuren
 Speck, Schmalz, Nüsse, Butter, Margarine, viele Wurstsorten

7. Wärmeschutz, Schutz vor Druck und Stoß

8. Aminosäuren
 mageres Fleisch, Fisch, Eier, Milch; Milchprodukte

Antworten zum Thema: “Warum wir essen und trinken müssen”

1. Baustoffe und Brennstoffe
2. Wasser, Eiweiß, Fett und Mineralstoffen
3. Eiweiße
Milch, Käse, Eier, Fisch, Fleisch
4. Fette und Kohlenhydrate
Margarine, Käse, Wurst, Öl, Butter, Sahne, Nüsse…....
5. Wachstumsstörungen, Unwohlsein, Leistungsabfall...
6. Fördern die Verdauung
Getreide und Gemüse

|  |
| --- |
| Lungenflügel Bronchitis Nasenhöhle Kehlkopf BronchiolenMundhöhle Tuberkulose Bronchien Lungenentzündung LuftröhreGasautausch Alveolen Astma |

Beim Atmen passiert die Luft die……………………………… oder die ………………………………, den……………………, die …………………………………… und die ………………………………………….und gelangt in den ............................................. Am Ende der………………………………………..findet in den ….............................................
der ………………………………. statt.
In den Zellen der Gewebe kommt es zu einem weiteren Gasaustausch.
……………………………………………., …………………………………………….., ………………………………..und .................................................................................... sind schwerwiegende Erkrankungen der Atemwege.