

Aufgaben zur selbstständigen Schülerarbeit

KI.5c

- 1 Löse alle DALTON-Aufgaben zum Thema „Asiatischer Elefant“. Nutze dazu die Informationsblätter, den Atlas und das Internet.
- 2 Zeichne eine Nahrungspyramide und erkläre ihre Bedeutung schriftlich in einem ausführlichen Text. Nutze als Quelle Google Bild.
- 3 Formuliere schriftlich 10 Regeln für eine gesunden Ernährungsweise und begründe sie.
- 4 Diskutiere mit Deinen Eltern die Umsetzung Deiner Regeln in Deiner Familie.

KI.6a

- 1 Stelle Deine PPP zum Thema „Sportarten“ fertig. Gestalte mindestens 5 Folien entsprechend Deiner Gliederung und füge ein kurzes Video ein.

Stelle alle Quellen auf der letzten Folie zusammen.

Fertige zu jeder Folie ein Moderatorenkärtchen an.

Speichere Deine PPP auf Deinem Rechner, Du bekommst Deinen Stick zum Abspeichern in der nächsten Stunde wieder.

- 2 Zeichne eine Nahrungspyramide und erkläre ihre Bedeutung schriftlich in einem ausführlichen Text. Nutze als Quelle Google Bild.
- 3 Formuliere schriftlich 10 Regeln für eine gesunden Ernährungsweise und begründe sie.
- 4 Diskutiere mit Deinen Eltern die Umsetzung Deiner Regeln in Deiner Familie.
- 5 Fertige einen Flyer zum Thema „Süchte“ als Einzelarbeit. Beachte dabei die DALTON-Aufgaben.

KI.6b

Stelle Deine PPP zum Thema „Sportarten“ fertig. Gestalte mindestens 5 Folien entsprechend Deiner Gliederung und füge ein kurzes Video ein.

Stelle alle Quellen auf der letzten Folie zusammen.

Fertige zu jeder Folie ein Moderatorenkärtchen an.

Speichere Deine PPP auf Deinem Rechner, Du bekommst Deinen Stick zum Abspeichern in der nächsten Stunde wieder.

KI.10b

- 1 Erstelle einen Steckbrief der Erbkrankheit PKU. Nutze dazu das Lb. S. 144ff. und recherchiere im Internet.

Inhalte: Ursachen, Symptome, Diagnostik (Guthrietest, Heterozygotentest), Vererbungsmodus, Therapie

- 2 Vergleiche die pränatalen Untersuchungsmethoden zur Diagnose von Erbkrankheiten beim Menschen Amniozentese und Chorionzottenbiopsie nach folgenden Kriterien:

-Zeitpunkt des Eingriffs

- Grund des Eingriffs

-Methode des Eingriffs

- Ziel des Eingriffs

- Vor- und Nachteile des Eingriffs

Stelle dazu eine Informationsschrift zusammen (1-2 DIN A4 Seiten).