

Klasse 10 + 9c 23.-27.03.2020

(Aufgabe 2 bitte zurück per Mail : schule.lehmann@gadebusch.org)

<https://www.planet-schule.de/sf/multimedia-zeitreisen-detail.php?projekt=urknall>

- 1. Begeben Sie sich auf eine Zeitreise durch unsere erdgeschichtliche Vergangenheit.**

Notieren Sie sich wesentliche Informationen zu den einzelnen vorgestellten Epochen!

- 2. Theorien zur Herkunft verschiedener Lebewesen (Lb. S. 170-171 + Internetrecherche)**

a. Welche Vorstellung vertritt die Schöpfungsgeschichte/ Schöpfungsmythen?

b. Welche Vorstellungen äußerte der griechische Philosoph Aristoteles?

c. Welche Vorstellungen verbergen sich hinter dem „Schafbaum“ ?

d. Welche Erkenntnisse ergaben sich aus den Experimenten von Louis Pasteur?

e. Welchen Verdienst hat der Biologe C.v. Linne ?

f. Wie versuchte J.-B. Lamarck die Veränderung (Entwicklung) von Lebewesen zu erklären ?

g. Was verbirgt sich hinter der „Katastrophentheorie von Georges de Cuvier?