

Hallo liebe Schüler und Schülerinnen,

leider ist ein Unterricht in der Schule noch immer nicht möglich. Ich freue mich über die alle, die ihre Aufgaben in dieser schwierigen Zeit trotzdem versuchen zu lösen und das sehr oft mit tollen Ergebnissen! *Auch in der nächsten Zeit gilt, dass ihr die gelösten Aufgaben bitte ordentlich im Hefter immer der Reihe nach abheftet! Die kontrollierten Arbeiten findet ihr wie gewohnt im R4! Die Hefter werde ich mir dann später anschauen und auf Vollständigkeit prüfen, bewerten. (Natürlich wird berücksichtigt, wenn ein Schüler*in die AB nicht drucken konnte und deshalb entsprechend die Inhalte nur notiert hat!)*

Dann wünsche ich weiterhin viel Erfolg! Ihr wisst, bei Rückfragen einfach eine Mail senden, bei telefonischen Rückfragen während der üblichen Unterrichtszeit natürlich...bitte Telefonnummer per Mail senden.

Eure Frau Zedler

Los geht's ☺!

Wir steigen in das nächste Thema ein, die **Evolution!**

Evolution ist die Weiterentwicklung der Organismen. Im Laufe der Zeit haben sich in über Milliarden von Jahren sowohl die Erde als auch die Lebewesen, die sie besiedeln, verändert. Ganze Organismengruppen sind ausgestorben, neue entstanden. Aber war /wie ist das möglich?

Wissenschaftler forschen, kombinieren, untersuchen usw. Die größte Hilfe um Aufklärung zu schaffen, sind Belege aus längst vergangenen Zeiten....**Fossilien.**

Was das konkret ist, werden wir im Unterricht (ich hoffe es) besprechen. Bitte informiert euch vorab über folgende 2 wichtige fossilen Funde:

1. Der Mann aus dem Eis „Ötzi“
2. „Lucy“

TB

Evolution

Einstieg:

2 wichtige Funde prägen das heute Bild zur Entwicklung der Organismen, vor im Bereich der Menschwerdung.

Der Mann aus dem Eis „Ötzi“ und „Lucy“.

1.Ötzi

[https://www.br.de/wissen/oetzi-mumie-eis-100.html](https://www.br.de/wissen/oetzi-mumie-eismumie-eis-100.html)

Wo fand man Ötzi?

Wer war er?

Wie lange lag Ötzi im Eis?

Wie alt war Ötzi als er gefunden wurde?

Was hatte Ötzi bei sich als er gefunden wurde?

2.Lucy

Warum ist Lucy ein besonderer Fund?

Was ist das Besondere an Lucy?

Wie sah Lucy aus?

Wer mehr über Lucy erfahren möchte:

<https://www.scinexx.de/news/geowissen/so-starb-die-vormenschen-frau-lucy/>

