

Liebe Schüler,

frohes Neues Jahr für euch. Mögen euch eure guten Vorsätze, mehr für die Schule zu tun, gelingen. ;-)

Hier kommen die Arbeitsaufträge für Bio während meiner Elternzeit:

Bakterien sind nicht immer schädlich. Es gibt auch eine sehr große Anzahl an Bakterien, die für uns Menschen sehr nützlich sind. Dennoch sind krankmachende Bakterien und Viren allgegenwärtig.

Recherchiere und beantworte folgende Fragen. Wer nur die Pflichtfragen beantwortet, erfüllt die Mindestanforderungen für eine G2+. Mit den Beantwortung der Zusatzfragen können auch E-Noten erreicht werden.

Pflichtfragen:

- *Wie viele Bakterien bewohnen den Menschen?*
- *Welche Formen von Bakterien gibt es?*
- *Nenne einige Beispiele: Welche Krankheiten werden von Bakterien ausgelöst? Beschreibe auch kurz die jeweiligen Krankheiten (vielleicht in Form einer Tabelle?).*
- *Nenne einige Beispiele: Welche Krankheiten werden von Viren ausgelöst? Beschreibe auch kurz die jeweiligen Krankheiten (vielleicht in Form einer Tabelle?).*

Zusatzfragen

- *Worin unterscheiden sich Bakterien und Viren grundsätzlich? Erstelle ggf. eine Tabelle.*
- *Warum kann man Bakterien nicht mit Antibiotika bekämpfen?*

Eure Antworten schickt ihr mir entweder bis Sonntag, den 11.01.2015 18:00 per Mail. Dann wird die Note noch für dieses Halbjahr angerechnet. Ihr könnt den Freitag Vormittag dafür nutzen (Tag der offenen Tür: kein Unterricht). Oder ich kriege eure Ausarbeitung, wenn ich wieder da bin. Dann gilt die Note für das nächste Halbjahr.

Frohes Gelingen!

Und noch etwas Organisatorisches:

Von Mi – Fr. habt ihr Fegedienst. Am Mi machen bitte die Jungen ohne die Jufo-Schüler aber mit Hehna, RokSarah und Selaicha. Am Donnerstag sind alle Mädels ohne Sukscham dran und am Freitag die Jufo-Schüler.

Gefegt wird die Pausenhalle nach allen Pausen! Und zwar schnell und gründlich!

Viele Grüße und bis Mi, den 04.02.,
N. Zantke