



**Biologie 10 (A)** — Herr Steinhauser — Jens.Steinhauser@kks-langenselbold.de

— **Dritte Aufgabe** —

*Lieber Kurs,*

*jetzt hattet ihr ausreichend Zeit, die Lösungen zu vergleichen; und hier kommt nun der nächste Arbeitsauftrag, der sich mit dem Thema Bakterien beschäftigt. Ich hoffe, wir sehen uns nach den Prüfungen noch ein paarmal in der Schule, um die Genetik ordentlich abschließen zu können.*

*Bleibt alle gesund und nutzt die Zeit für eure Prüfungsvorbereitung, aber auch für die anderen Fächer – unser aller Gehirnen tut die geistige Betätigung gut!*

*Der neue Arbeitsauftrag ist (nach Möglichkeit) bis nächsten Sonntag zu erledigen; er ist nicht ganz kurz, dafür aber relativ einfach.*

*Schickt bitte wie immer ein Bild eurer Ergebnisse.*

*Habt eine schöne Woche!*

*Arbeitsauftrag bis zum 10. Mai 2020*

1. Lies im Buch Seite 198 und bearbeite Aufgabe 2 (eigene Definitionen der Fachbegriffe).
2. Fülle mit Hilfe der Angaben auf Seite 198/199 die Tabelle zu den bakteriellen Erkrankungen auf der nächsten Seite dieser Datei aus.
3. Lies die Texte auf Seite 200/201 und bearbeite die Aufgaben 1, 2, 3 und 5.
4. \*Bonusaufgaben: S. 201, Nr. 4 (für Mathefreunde) und 6 (für Recherchefreaks/Chemiker).\*

**Aufgabe 2 – Bakterielle Erkrankungen** (mit dem Buch, S. 198/199)

Name der Erkrankung	Übertragungsweg	Kinderkrankheit?	Inkubationszeit	Typische Symptome	Risiken/Komplikationen	Impfung vorhanden?	Meldepflichtig?
Scharlach							
Diphtherie							
Tetanus (= _____ _____)							
Keuchhusten							
Salmonellose (Erreger: Salmonellen)							