

## **Muskulatur**

Liebe Klasse 8a,

wir werden uns einige Wochen nicht zum Unterricht sehen. In dieser Zeit sollt ihr euch selbstständig mit dem Bau und der Funktion der Muskulatur beschäftigen.

Lest dazu die Seiten 118 und 119 im Biologielehrbuch.

Beantwortet anschließend folgende Fragen:

- 1.** Wie ist die Muskulatur beschaffen? Beschreibt den Muskel vom sichtbaren Aufbau bis hin zu den Bestandteilen der Muskelzelle!
- 2.** Wie funktioniert die Muskelbewegung im Detail? Schaut euch dazu auch das Video an: [https://www.youtube.com/watch?v=BwBpe2wS8\\_8](https://www.youtube.com/watch?v=BwBpe2wS8_8)
- 3.** Warum benötigen Muskeln Gegenspieler?

Die Ergebnisse vergleichen wir (hoffentlich!) nach den Osterferien.

Viele Grüße und bleibt gesund!

Herr Grigat