

## Das Verdauungssystem

- ① Lies dir die Seiten 33- 41 im Biologie Buch Bios 4 durch

- ② Schau dir das Video unter dem QR Code an.



- ③ Versuche anhand der Informationen die folgenden Lücken mit den richtigen Begriffen auszufüllen.

Verdauung ist der [ ] der Nahrung

in ihre kleinsten Bestandteile. Die Verdauung beginnt

im Mund und geht nach einer Anreicherung mit

Speichel über die

[ ]

in den Magen. Der Magen ist etwa 20cm lang und

fasst an die [ ] Liter. Weiter

geht es im Dünndarm. Durch Faltenbildung und den

kleinen Zotten darauf, kann die Oberfläche enorm

[ ] werden. Diese bewirkt,

dass alle Nährstoffe verdaut und aufgenommen

werden können. Der deutlich kürzere

[ ] ist für die Entziehung

von Wasser, Salzen und Vitaminen aus dem

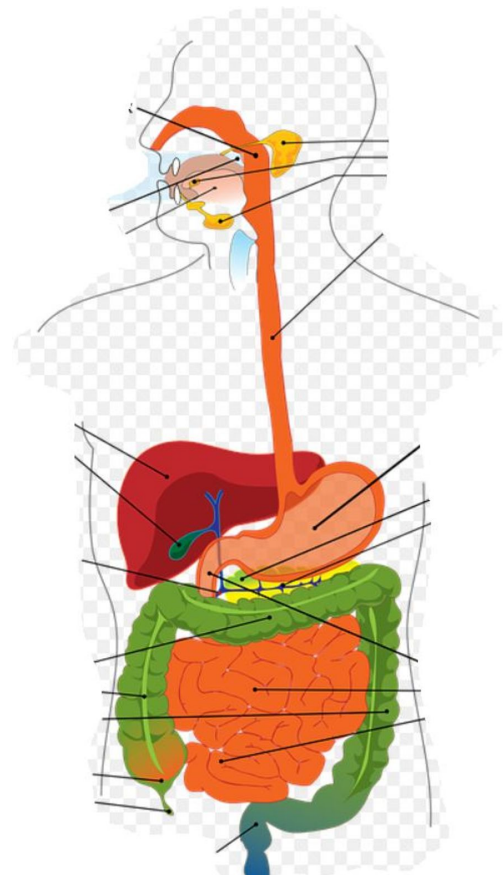
Speisebrei verantwortlich. Der Enddarm stellt den

letzten Abschnitt des Verdauungssystems dar und

scheidet die [ ]

Nahrungsreste als Stuhl über den After aus.

- ④ Beschrifte die Abschnitte des Verdauungstraktes.



<https://pixabay.com/de/vectors/magen-darm-svstem-menschliche-41529>



### Beschriften

Wenn du beim Beschriften nicht mehr weiter weißt, schaue dir Bilder im Internet an.