

Bitte sieh dir den Film zweimal an, dann beantworte die Fragen.

① Wann arbeitet unser Verdauungssystem?

- immer
- nur tags
- nur nachts, wenn Zeit dazu ist
- bei Sonnenschein

② Wieviel Energie benötigt die Verdauung vom täglichen Energiegesamtbedarf?

- 1%
- 10%
- 50%
- 80%

③ Was versteht man unter „peristaltischen Bewegungen“?

- das Auseinanderziehen eines Ferrohrs
- Muskelkontraktionen, die die Nahrung befördern
- Pumpbewegungen mit den Armen
- Muskelkontraktionen des gesamten Verdauungstraktes

④ Wozu dienen die Speicheldrüsen unter der Zunge und in den Wangen?

- Mund feucht halten
- Nahrung aufweichen und vorverdauen
- sie erleichtern das Spucken und Speien

⑤ Bei der Reihenfolge der Verdauungsorgane ist etwas durcheinander geraten. Sortiere nach ihrer Reihenfolge! (1-7)

- Magen
- Mund / Zähne
- Dünndarm
- Zwölffingerdarm (Beginn des Dünndarms)
- Dickdarm
- Speiseröhre
- After