

Der Weg der Nahrung. Was passiert wo?



① Was passiert im Mund (2)?

- Die Zähne zerkleinern die Nahrung.
- Die Magensäure zerkleinert die Nahrung.
- Der Speichel weicht die Nahrung auf.

② Was passiert in der Speiseröhre (2)?

- Die Nahrung wird zum Magen weitergeleitet.
- Der Speichel weicht die Nahrung auf.
- Die Nahrung kommt durch das Schlucken in die Speiseröhre.
- Das Wasser wird entzogen.

③ Was passiert im Magen (2)?

- Die Magenschleimhaut schützt den Magen.
- Die Nährstoffe gelangen ins Blut.
- Die Magensäure zerkleinert das Essen weiter.

④ Was passiert im Dünndarm (2)?

- Die Nahrung wird nach Nährstoffen durchsucht
- Die Nahrung wird zerkleinert.
- Der Speichel weicht die Nahrung auf.
- Das Wasser wird entzogen.
- Die Nährstoffe werden an das Blut weitergegeben.

⑤ Was passiert im Dickdarm (3)?

- Der Speisebrei wird zum Mastdarm geschoben.
- Der Speisebrei wird eingedickt.
- Die Nährstoffe gelangen ins Blut.
- Das restliche Wasser wird entzogen.

⑥ Was passiert im Mastdarm (1)?

- Das Wasser wird entzogen.
- Unverdauliches wird ausgeschieden.