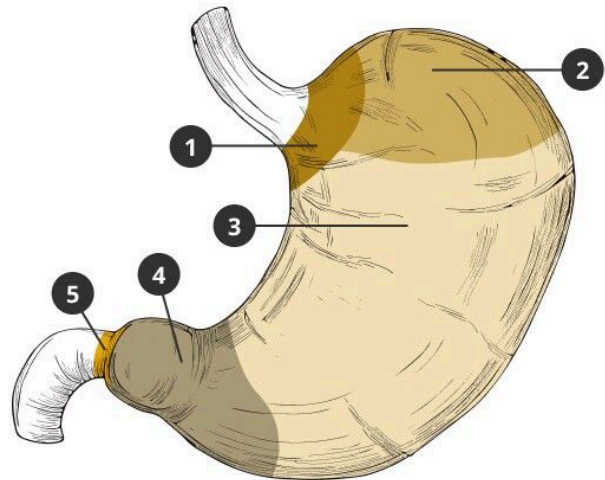


- ① Trage die fehlenden Wörter in die Lücken ein.

Unser Magen befindet sich im Oberbauch direkt unter dem Zwerchfell. Er verbindet den Zwölffingerdarm mit der . Die Größe beträgt ca. 20-30 cm und kann etwa aufnehmen. Im Magen finden die ersten Wege der statt.



Der Aufbau des Magens

- ② Sortiere die Vorgänge in die richtige Reihenfolge. (1-7)

- Der Mageneingang öffnet und schließt sich immer wieder, somit gerät Nahrung und Luft in den Magen.
- Nahrung wird aufgenommen.
- Magensaft wird produziert der sich mit dem Speisebrei vermischt.
- Durch die Luft, wird das Volumen des Magens größer, er passt sich dem Speisebrei an.
- Dann wird der Speisebrei durch die Magenpumpe zerkleinert und vermischt.
- Die Nahrung rutscht durch die Speiseröhre.
- Nun werden immer kleine Portionen durch den Magenausgang an den Darm weitergegeben