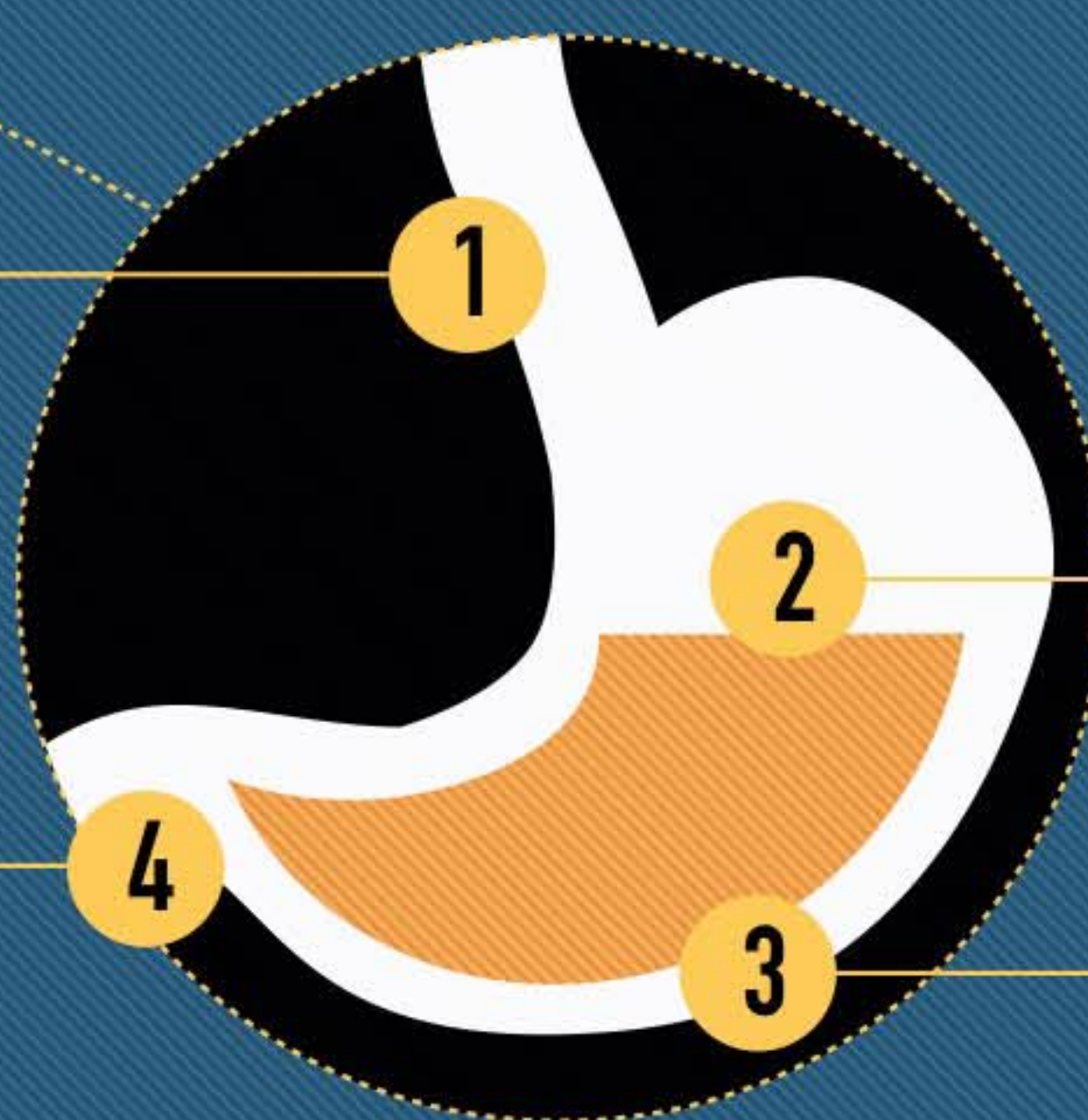


# WIE FUNKTIONIERT DER MAGEN?



**SPEISERÖHRE:**  
DURCH SIE LANDET DIE NAHRUNG IM MAGEN

**PFÖRTNER**  
DIESER ENTLÄSST DIE NAHRUNG NACH UND NACH IN DEN DARM



**MAGENSAFT:**  
ER ZERSETZT DIE ZELLSTRUKTUREN UND SPALTET EIWEISSE AUF

**MUSKELN:**  
KONTRAHIEREN UND ZERKLEINERN SO DIE NAHRUNG

## DAS AUGEN ISST MIT



1

**LECKER ESSEN!**  
EIN MENSCH SIEHT NAHRUNG. DER ANBLICK LÖST IM HIRN EINEN REIZ AUS



2

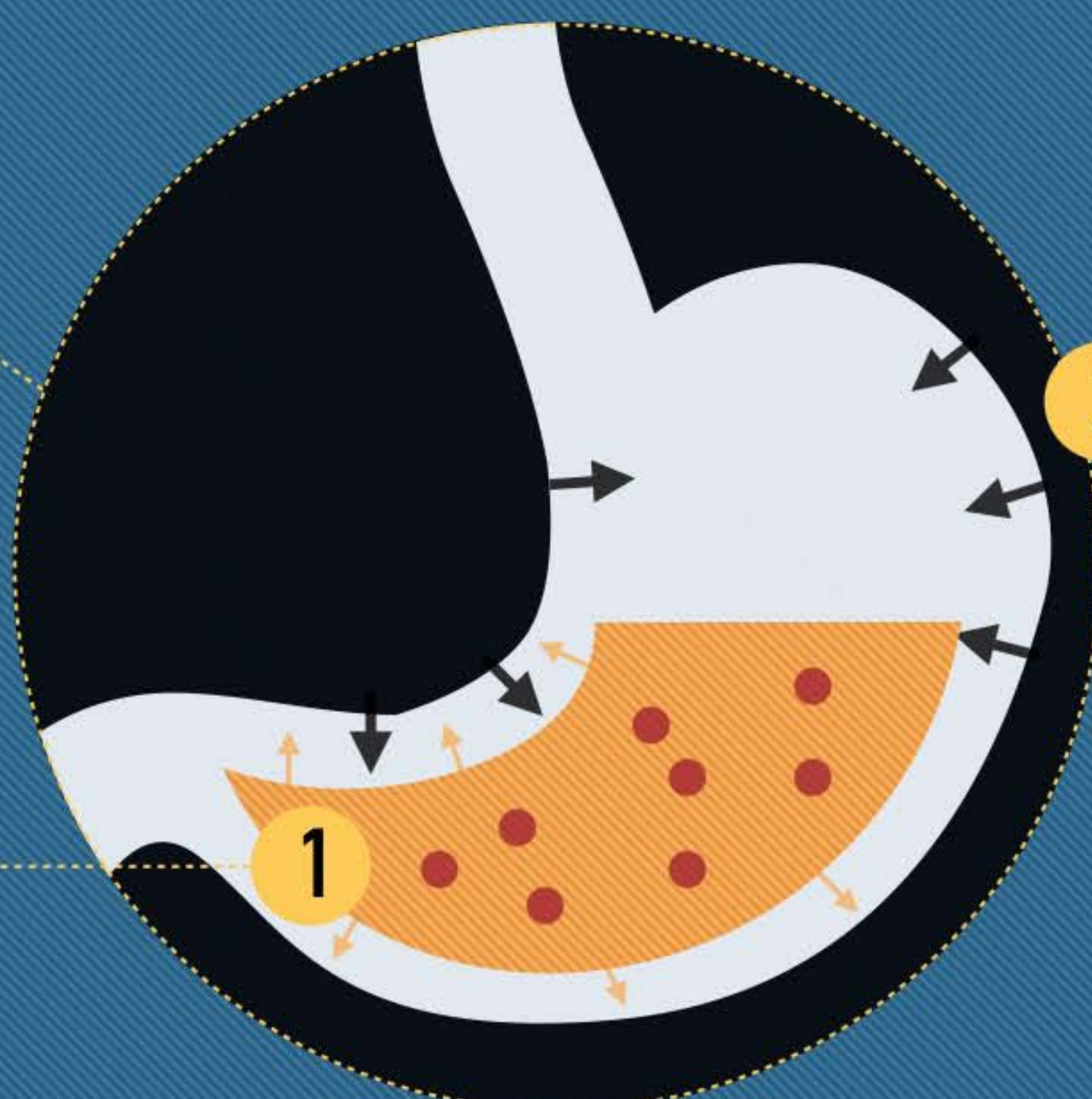


**SÄURE MARSCH!**  
DER REIZ IM HIRN FEUERT DIE PRODUKTION VON MAGENSÄURE AN

## DIE MUSKELN KNETEN DIE NAHRUNG IM MAGEN



**NERVEN AN HIRN:**  
DIE MAGENWAND DEHNT SICH!



**HIRN AN MUSKELN:**  
FANGT AN ZU KNETEN!

## AB IN DEN DARM!



**KLAPPE AUF!**  
DER PFÖRTNER LÄSST NUR WINZIGE MENGEN PASSIEREN

**KLAPPE ZU!**  
DIE SÄURE IM BREI SIGNALISIERT DEM PFÖRTNER: STOP, HALT!

