

Dato	Elevkode	Kjønn: Jente Gutt	Det første språket du lærte: Norsk Annet
27/2-2014	t621		

Fordøyelsessystemet

Maten bruker flere timer på å komme seg gjennom kroppen, det er bare en liten del av det vi spiser som kommer ut, fordi mye av det vi spiser trengs i kroppen.

Når maten nærmer seg munnen, sender hjernen beskjed til spyttkjertlene, som begynner å produsere spytt som blander seg med maten. Men så kommer noe som heter enzymer og får maten i mindre biter.

Når maten (snart) er klar til å dra videre, presser tungen oppover slik at veiene til nesehulen og lufterøret stenges og at maten ikke kommer til feil sted, men kommer til spiserøret.

I spiserøret presses maten av musklene ned til magesekken.

I magesekken blir maten til en blanding av massasje-bad og en grøt.

Så kommer en sur saft som heter tarmsaft og dreper de fleste bakteriene.

Så kommer maten i små porsjoner ned til tolvfingertarmen, den første delen av tynntarmen. Der blandes maten seg med gallen, tarmsaft og bukspytt.

Maten går videre til tarmtottene. Der trekker tarmtottene til seg næringen i maten.

Senere kommer maten til tykktarmen. Der inne er blindtarmen, men den trengs egentlig ikke, så derfor er det ikke så mye vits i at den er der. I tykktarmen blandes maten seg med blod.

Med maten som ikke er nødvendig blir vannet presset fra den og maten blir fastere og kommer senere ut som avføring i endetarmen.