

Vad betyder ...?

aminosyror

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

amylas

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

blodomlopp

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

bukspottkörtel

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett enzym som finns i saliven
och som spjälkar stärkelse i mindre delar.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Byggmaterial för proteiner.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Organ som avsöndrar
flera matsmältningsenzymer.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Kroppens transportsystem som ser till
att cellerna får syre och näring
och blir av med koldioxid och avfall.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

diarré

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

enzymer

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

fettsyror

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

fibrer

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ämnen som gör kroppens
kemiska reaktioner snabbare.
De är oftast proteiner.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

När avföringen är väldigt lös.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ämnen vi får med maten,
men som vi inte kan smälta.
De är viktiga för tarmfunktionen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En av beståndsdelarna i fett.
Den andra beståndsdelan är glycerol.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

förstoppning

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

galla

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

gallblåsan

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

glukos

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Stark vätska som bildas i levern
och spjälkar fetter.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

När magen är hård
och tarmen inte vill tömma sig.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Enkel sockermolekyl som är
cellens viktigaste energikälla.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Påse i levern som lagrar galla.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

glycerol

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

kalcium

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

levern

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

magsaft

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Mineral som alla celler behöver.
Förstärker ben och tänder.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Beståndsdel i fetter.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vätska som utsöndras i magsäcken
och innehåller slem, saltsyra och enzymet pepsin.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Inre organ som bildar galla och urinämne
och lagrar socker, järn och vitaminer.
Den spjälkar också aminosyror,
alkohol och läkemedel.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

magsäck

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

matsmältningskanalen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

matstrupe

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

pepsin

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Rör genom kroppen som består av munnen, svalget, matstrupen, magsäcken, tunntarmen, tjocktarmen och ändtarmen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Del av matsmältningssystemet.
Här blandas maten med sur magsaft.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Matsmältning enzym som bryter ned proteiner.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Del av matsmältningssystemet
som för maten från munnen till magsäcken.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

saltsyra

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

tarmsystemet

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

tjocktarmen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

tunntarmen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Del av matsmältningssystemet
som omfattar tunntarmen och tjocktarmen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Stark syra som bildas av klor och väte.
Finns i magsaften.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av matsmältningssystemet
där näringsämnen bryts ned i små bitar
och suggs upp i blodomloppet.
Därifrån förs de till cellerna.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av matsmältningssystemet
som tar upp vatten och salter ur maten.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

ändtarmen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

ändtarmens öppning

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den öppning genom vilken avföringen går ut.
Kallas också analöppning.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Sista delen av tjocktarmen där avföringen lagras
innan den går ut genom ändtarmens öppning.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 7
3. MAT GER ENERGI OCH BYGGMATERIAL
© Författarna och Utbildningsstyrelsen