

Амны хөндий

- Шүлс амилаза цардуулыг мальтоз болгон задална

Цардуул + ус $\longrightarrow$ мальтоз

Ходоод:

- Пепсин-уургийн том молекулыг полипептид үүсгэн задална.
- Реннин-сүүний уураг казеиногенийг казеин болгон задална.

Уураг + ус $\longrightarrow$ полипептидүүд

Казейноген + ус $\longrightarrow$ казеин

Нарийн гэдэс:

- Арван хоёр нугалаа гэдсэнд цөс ба нойр булчирхайн шүүсний оролцоотой хоол тэжээлийн зонхилох хэсэг боловсорно.
- Өлөн гэдэсний шүүсэнд хоол тэжээл боловсорч дуусна.

Цардуул + ус $\longrightarrow$ мальтоз

Уураг + ус $\xrightarrow{\text{трипсин}}$ полипептидүүд

Тосон дусал + ус $\xrightarrow{\text{липаза}}$ глицерол + тосны хүчил

Полипептид + ус $\longrightarrow$ амин хүчлүүд

Мальтоз + ус $\longrightarrow$ глюкоз

Лактоз + ус $\longrightarrow$ глюкоз + галактоз

Сахароз + ус $\xrightarrow{\text{сахароз}}$ глюкоз + фруктоз

LIVEWORKSHEETS