

1. Понятие «обмен веществ» и значение его в организме.

- *Обменов веществ* называют поступление в организм из внешней среды различных веществ, их усвоение, изменение и выделение во внешнюю среду образующихся продуктов распада.

- *Значение:*

1. *поступление веществ;*

2. *расщепление веществ в органах пищеварения;*

3. *поступление веществ в кровь и лимфу;*

4. *поступление веществ в клетку;*

5. *процессы в клетке: биосинтез белков, жиров и углеводов;*

6. *выделение конечных продуктов.*