

VÝŽIVA A ROZMNOŽOVÁNÍ BUŇKY.

1. Výživa buňky

a) HETEROTROFNÍ = buňka se chová jako konzument, živí se z vnějších zdrojů (z okolí).

b) AUTOTROFNÍ = buňka se chová jako producent, potřebné látky (cukry, tuky, bílkoviny, škrob) vyrábějí sami díky fotosyntéze.

2. Rozmnožování buňky

Buňka roste, nabývá na velikosti a začne se rozmnožovat DĚLENÍM.

Při rozmnožování buněk vznikají z jedné buňky mateřské dvě buňky dceřiné.

Dělení buněk je **ROZMNOŽOVÁNÍ NEPOHLAVNÍ**.

