

CELIČNA TEORIJA

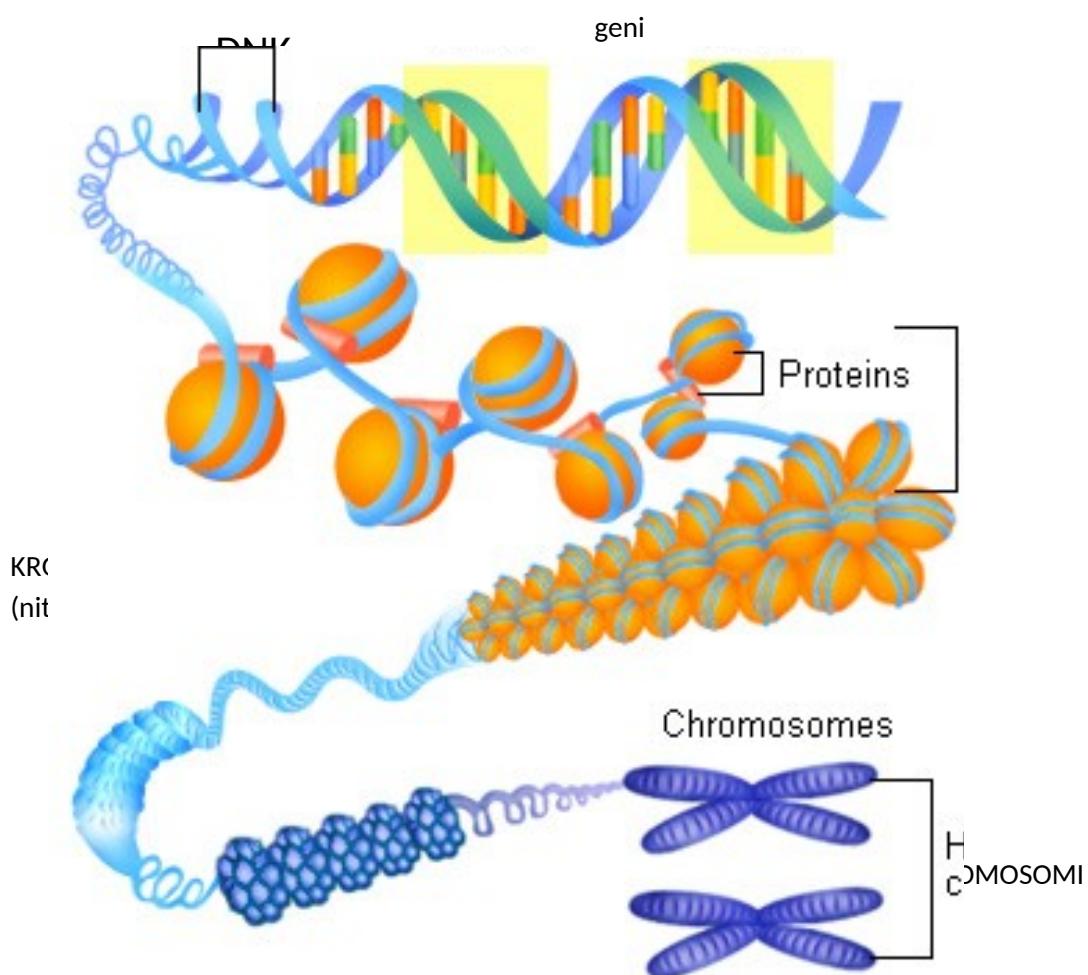
1. Vsi živi organizmi so zgrajeni iz celic.
2. Celica je osnovna gradbena in dejavna enota živega organizma.
3. Celica nastane iz obstoječih celic z delitvijo.

Schwann → Vse živali so zgrajene iz celic.

Schweiden → Vse rastline so sestavljene iz celic.

APOPTOZA je programirana celična smrt.

PLAZMIT je dodatna molekula DNK v celici.



DNK + HISTONI (beljakovine) → KROMATIN (nitke) → KROMOSOMI (spiraliziran in kondenziran kromatin)