

1. Bílkoviny jsou látky tvořené:
 - a. spojením mnoha monosacharidů
 - b. spojením mnoha aminokyselin
 - c. spojením mnoha karboxylových kyselin

2. Vazba v molekulách bílkovin se označuje jako:
 - a. hydrolytická
 - b. dvojná
 - c. peptidická

3. Genetický kód je vlastně informace o:
 - a. pořadí aminokyselin v bílkovině
 - b. pořadí monosacharidů v bílkovině
 - c. pořadí peptidických vazeb

4. DNA:
 - a. je zdrojem genetické informace
 - b. je jednovláknová látka
 - c. není makromolekulární sloučenina

5. Dna je uložena:
 - a. v cytoplazmě
 - b. v ribozomech
 - c. v jádře

6. Syntéza bílkoviny probíhá:
 - a. v ribozomech podle mRNA
 - b. v ribozomech podle DNA
 - c. v jádře podle DNA