

A TEST

1. NASTESI OSNOVNE ELEMENTE BIOMOLEKUL
2. OPIŠI RAZDELITEV MONOSAHARIDOV GLEDE NA FUNKCIJSKO SKUPINO IN ŠTEVILO C-ATOMOV
3. KAJ JE GLIKOLIZA?
4. KAJ JE ANABOLIZEM IN KAKO JE POVEZAN S KATABOLIZMOM?
5. ATP.... STRUKTURA, NASTAJANJE, FUNKCIJA,...
6. OPIŠI MEHANIZEM DELOVANJA ENCIMOV
7. IZ ČESA JE ZGRAJEN NUKLEOTID?
8. KATERE SO STRUKTURNE RAZLIKE MED DNA IN RNA V PRIM., SEKUN., TERCIARNI STRUKTURI?
9. ZA α -VIJAČNICO PROTEINA VELJA; (P/N)
 - VEZI SO IZTEGNJENE
 - SPADA V TERCIARNO STRUKTURO
 - VODIKOVE VEZI SO PRAVOKOTNE NA OS VIJAČNICE
 - H-VEZI STABILIZIRAJO STRUKTURO MED N-H IN C-O
10. ZA GLIKOGEN VELJA; (P/N)
 - JE POLISAHARID GLUKOZE IN GALAKTOZE
 - IMA RAZVEJITVENA MESTA NA 10 GLUKOZNIH ENOT
 - GLIKOZIDNE VEZI SO α -4
 - GLIKOZIDNE VEZI SO β -6
 - IMA VLOGO STRUKTURNE MOLEKULE V TELESU

B - RAZLIKE;

1. PRIMERI; MONOSAHARIDA, DISAHARIDA, POLISAHARIDA, HOMOPOLISAHARIDA
2. TRIGLICERIDI
3. RAZLIKE MED PRIM. IN SEC. STRUKTURO PROTEINA
4. STRUKTURA DNA
5. FUNKCIJE VODE
6. AMINOKISLINE.... STRUKTURA, VRSTE, PEPTIDNA VEZ
7. FUNKCIJE, DNA, RNA, VITAMINOV, PROTEINOV, OVIJEV

+