



1. Următoarele afirmații legate de structura pielii sunt adevărate:
  - a. Pielea are în componență 3 mari straturi: epiderm, derm si hipoderm
  - b. În stratul spinos al dermului se află desmozomi
  - c. În stratul bazal al epidermului se găsesc celule dendritice epidermice cu rol termoreglator
  - d. Stratul cel mai profund al epidermului este stratul bazal
  
2. Despre glandele salivare sunt false, cu excepția:
  - a. Glanda parotidă este situată inferior urechilor, în țesuturile superficiale din regiunea feței.
  - b. Ductul parotidian se deschide pe partea internă a obrazilor, opus celui de-al doilea molar inferior
  - c. Ductul glandei submandibulare se deschide pe planseul bucal, lateral de frâul limbii
  - d. Glanda sublinguală este localizată sub limbă, în fața glandei submaxilare.
  
3. Referitor la compoziția sucului intestinal este adevărat că:
  - a. Zaharoza este o enzimă glicolitică
  - b. Tripsina acționează asupra proteinelor din intestinul subțire
  - c. Nucleazele ajută la descompunerea acizilor nucleici din alimente
  - d. Sucul intestinal este activat in canalul pancreatic principal
  
4. La o persoană de sex feminin de 75 kg sunt adevărate:
  - a. Hematiile reprezintă 99% din elementele figurate
  - b. Rata de filtrare glomerulară este de 125 ml/min
  - c. Globulinele din sânge cântăresc aproximativ 97 grame
  - d. Fibrinogenul din sânge cântărește aproximativ 231 grame