

VERSION - B



1. പദജോഡി ബന്ധം മനസ്സിലാക്കി വിട്ടുപോയ പദം എഴുതുക.
  - (a) ഉയരക്കൂടുതൽ - പ്രകടസ്വഭാവം: ..... ഗുപ്തസ്വഭാവം (1)
  - (b) സ്റ്റൈതസ്കോപ്പ് - ഹൃദയസ്പന്ദനം: ..... സ്പിഗ്മോ മാനോമീറ്റർ (1)
2. മെൻലിന്റെ നിഗമനങ്ങൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുക. (3)
3. മാംസ്യസംശ്ലേഷണത്തിൽ (പ്രോട്ടീൻ സിന്തസിസ്) പങ്കെടുക്കുന്ന RNA കൾ ഏതൊക്കെ? അവയുടെ ധർമ്മങ്ങൾ എന്ത്? (3)
4. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചിത്രം പകർത്തി വെച്ച് ന്യൂക്ലിയോടൈഡിന്റെ ഭാഗങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുക. (3)



5. A ഗ്രൂപ്പ് രക്തം B ഗ്രൂപ്പിനു നൽകിയാൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന പ്രത്യാഘാതം വിശദീകരണം ചെയ്യുക. (2)
6. ശരീരത്തിൽ വാക്സിൻ പ്രവർത്തിക്കുന്നതെങ്ങനെ? ഏതെങ്കിലും ഉചിതമായ രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ എഴുതുക. (3)
7. ഒറ്റപ്പെട്ടതു കണ്ടെത്തുക. മറ്റുള്ളവയുടെ പൊതുസവിശേഷത എഴുതുക.
  - (a) ലിഗിൻ, സുബറിൻ, കെരാറ്റിൻ, ക്വട്ടിൻ (1)
  - (b) പെൻസിലിൻ, ട്രോബോപ്പാസ്റ്റിൻ, ഫൈബ്രിനോജൻ, വിറ്റാമിൻ K (1)
8. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രക്തകോശത്തെ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് അവയുടെ ധർമ്മം എഴുതുക. (2)

