MM HSS NEW MAHE

S T D
VI

I[st] MID TERM EXAMINATION 2024-25

TIME : 1Hr അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം **MARK : 20**

I വിട്ടഭാഗം പൂരിപ്പിക്കുക

1. നഗ്നനേത്രം കൊണ്ട് കാണാൻ സാധിക്കാത്ത സൂക്ഷ്മജീവികളെ നമുക്ക് ___________ ഉപയോഗിച്ച് കാണാൻ സാധിക്കും. (ഹാൻഡ് ലെൻസ്, മൈക്രോസ്കോപ്പ്, സ്ലൈഡ്)

2.ഒരു കോശം മാത്രമുള്ള ജീവികളുണ്ട്.ഇവയാണ് __________

(ഏകകോശ ജീവികൾ, ബഹുകോശ ജീവികൾ, ഉറുമ്പുകൾ)

3.ഒന്നിലധികം കോശങ്ങളുള്ള ജീവികൾ ആണ് _____________

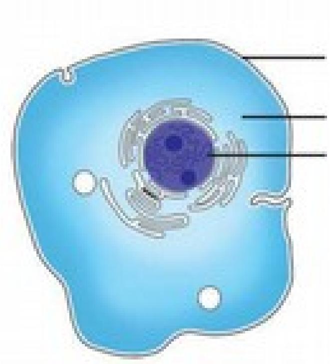
(ബാക്ടീരിയ, ബഹുകോശ ജീവികൾ, ഏകകോശ ജീവികൾ)

4.കോശത്തിന്റെ കേന്ദ്രഭാഗമാണ് _______________ (കോശദ്രവ്യം, കോശസ്തരം, മർമ്മം)

5.കോശത്തിന്റെ ആവരണമാണ് ______________ (ഫേനം, കോശസ്തരം, കോശദ്രവ്യം)

II ചിത്രം വരച്ച് ഭാഗങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുക.

6. താഴെ കൊടുത്ത ജന്തുകോശത്തിന്റെ ചിത്രം വരച്ച് ഭാഗങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുക.



III പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

7. ജന്തുകോശവും സസ്യകോശവും താരതമ്യം ചെയ്ത് തയ്യാറാക്കിയ പട്ടികയാണ് ചുവടെ.തന്നിരിക്കുന്ന കോശഭാഗങ്ങൾ ചേർത്ത് പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

(ഹരിതകം,മർമ്മം,കോശഭിത്തി,ഫേനം,കോശദ്രവ്യം)

നമ്പർ	കോശഭാഗങ്ങൾ	സസ്യകോശം	ജന്തുകോശം
1		ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
2		വലുത്	ചെറുത്
3		ഉണ്ട്	ഇല്ല
4		ഉണ്ട്	ഉണ്ട്
5		ഉണ്ട്	ഇല്ല

8. കുട്ടിയുടെയും മുതിർന്ന ആളുടെയും കോശങ്ങളുടെ വലുപ്പത്തിൽ വ്യത്യാസമുണ്ടോ? വിശദീകരിക്കുക.