

**Dr. Kanailal Bhattacharyya College**

**Internal assessment 2021.  
Semester-1 General  
CC-1, Physiology General  
Full Marks - 10.**

**Date - 15.2.22**

**Time - 2pm- 3pm.**

যে কোনো ১০টি প্রশ্নের উত্তর দাও ( Answer any 10 Questions)

10X 1=10

১. নিউক্লিয় পোরের কাজ কি? ( What are the functions of nucleopores)?
২. SER ও RER এর একটি পার্থক্য লেখো।(Write one difference between SER and RER.)
৩. পাওয়ার হাউস ও এনার্জি কারেন্সি কাদের বলে? (Who are called power house and energy currency?)
৪. রক্তের pH কত? ( Write the pH of blood)
৫. পৃষ্ঠটানের একটি শারিরবৃত্তীয় গুরুত্ব লেখ।(Write one physiological significance of surface tension)
৬. প্রকৃত দ্রবন ও কোলয়ডিও দ্রবনের একটি পার্থক্য লেখো।(write one difference between true solution and colloidal solution)
৭. একটি বিজানরধরমি শর্করার নাম লেখ।(Name one reducing sugar.)
৮. আইসোএনজাইম কি? (what is isoenzymes?)
৯. একটি অপরিহার্য ফ্যাটি অ্যাসিডের নাম লেখ।(Name one essential fatty acid )
১০. একটি এন্ডোপেপটিডেজ ও একটি এক্সোপেপটিডেজের নাম লেখ। (Name one endopeptidase and one exopeptodase.
১১. কাইলোমাইক্রন কি? (What is chylomicron.)
১২. ব্রুনার গ্রন্থি কি? ( What is bruners gland?)
১৩. EMPর পথ কি? (what is EMP pathway?)
১৪. আমাদের শরীরে ইউরিয়া কোথায় উৎপন্ন হয়? ( In which organ in our body Urea is synthesized?)