

203/Hist(N)

UG/2nd Sem/HIS-SEC-T-02/26

U.G. 2nd Semester Examination - 2026

HISTORY

[Skill Enhancement Course (SEC)]

Course Code : HIS-SEC-T-02
(Studies in Electronics Communication System)

[NEP-2020]

Full Marks : 35

Time : 1½ Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

1. Answer any five questions:

1×5=5

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- Who invented the computer and when?
কম্পিউটার কে এবং কবে আবিষ্কার করেন?
- What do you mean by a browser?
ব্রাউজার বলতে কী বোঝ?
- What is the function of a motherboard?
মাদারবোর্ড এর কাজ কী?
- Write the names of two computer input devices.
কম্পিউটারের দুটি ইনপুট ডিভাইসের নাম লেখ।
- What do you mean by hardware?
হার্ডওয়্যার বলতে কী বোঝ?
- Write the full form of LAN.
LAN-এর পুরো নাম লেখ।

[Turn over]

g) Write two advantages of Google Drive.

গুগল ড্রাইভের দুটি সুবিধা লেখ।

h) What is N-LIST?
N-LIST- কী?

2. Answer any two questions: $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What are the main units of a computer? Describe their functions.

কম্পিউটারের প্রধান ইউনিটগুলি কী কী? তাদের কার্যাবলী লেখ।

b) Whom would you call the father of the modern computer and why?

কাকে তুমি আধুনিক কম্পিউটারের জনক বলবে এবং কেন?

c) What are the key differences between hardware and software?

হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার-এর মধ্যে মূল পার্থক্য কী কী?

d) What do you understand by an electronics library? How significant is it in modern education?

ইলেকট্রনিক্স লাইব্রেরী বলতে কী বোঝে? আধুনিক শিক্ষায় এর কতটা গুরুত্ব রয়েছে?

3. Answer any two questions:

$10 \times 2 = 20$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Classify computers and describe their functions.
কম্পিউটারের শ্রেণীবিভাগ কর এবং তাদের কার্যাবলী লেখ।

b) What is the function of a computer's Central Processing unit?

কম্পিউটারের সেন্ট্রাল প্রসেসিং ইউনিটের কাজ কী?

c) What is 'Bus Topology'? Mention its advantages and disadvantages.

'বাস টপোলজি' কী? এর সুবিধা ও অসুবিধা গুলি উল্লেখ কর।

d) What is cybercrime? How is this crime committed?

সাইবার ক্রাইম কী? এই ক্রাইম কীভাবে সংঘটিত হয়?