546/Hist. UG/4th Sem./HISH-SEC-T-2(A)&(B)/20

U.G. 4th Semester Examination - 2020

HISTORY

[HONOURS]

Skill Enhancement Course (SEC)
Course Code: HISH-SEC-T-2(A)&(B)

Full Marks: 40 Time: 2 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.

Answer all the questions from selected Option.

OPTION-A

HISH-SEC-T-2A

(The Bengal Music)

- Answer any five of the following: 3×5=15
 মে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - a) What do you mean by 'Prabandha' in History of Music in Bengal?
 বাংলা সঙ্গীতের ইতিহাসে 'প্রবন্ধ' বলতে কি বোঝ?
 - b) What do you mean by nationalist songs? জাতীয়তাবাদী গান বলতে কি বোঝ?
 - c) Write down the first line of two Swadeshi Songs of Rabindranath Tagore.

[Turn Over]

- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের যে কোনো দুটি স্বদেশী গানের প্রথম পংক্তি লেখো।
- d) Write down the first line of two songs of Atul Prasad Sen. অতুলপ্রসাদ সেনের যে-কোনো দুটি গানের প্রথম পংক্তি লেখো।
- e) What do you mean by 'folk song' of Bengal? বাংলার লোকসঙ্গীত বলতে কি বোঝ?
- f) What is 'Baul Song'? 'বাউলগান' কি?
- g) What do you mean by 'Bhawaiya Song'? 'ভাওয়াইয়া গান' বলতে কি বোঝ!?
- h) Define the Gambhira. গম্ভীরা-র সংজ্ঞা দাও।
- i) What do you mean by 'Kavigaan'? 'কবিগান' বলতে কি বোঝ?
- j) What do you mean by 'Song of the masses'? 'গণসংগীত' বলতে কি বোঝ?
- 2. Answer any **five** of the following: 5×5=25 যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - How did Vaishnava Poetry influence the Bengal Music of the 13th-14th Century?

546/Hist. [2]

বৈষ্ণব কবিতা কিভাবে ত্রয়োদশ - চতুর্দশ শতাব্দীতে বাংলার সংগীতকে প্রভাবিত করেছিল?

b) Assess the contribution of Dwijendralal in contemporary Bengal Music.

সমকালীন বাংলা গানে দিজেন্দ্রলালের অবদানের মূল্যায়ণ কর।

c) Write down a brief musical contribution of Rabindranath Tagore.

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের সাঙ্গীতিক অবদান সম্পর্কে যা জানো লেখ।

 Analyse the contributions of Kazi Nazrul in Bengal Music.

বাংলা সঙ্গীতে কাজী নজরুলের অবদান বিশ্লেষণ কর।

e) Write down in brief about the origin and subject matter of Bhatiali Song.

ভাটিয়ালী গানের উৎপত্তি এবং বিষয়বস্তু সম্পর্কে যা জানো সংক্ষেপে লেখ।

f) Discuss the characteristic features of the Jhumur Song.

ঝুমুর গানের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।

g) Discuss in short about the folk culture in Bengal.

বাংলার লোক-সংস্কৃতি সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা কর।

h) What was the historical significance of the

Swadeshi songs in History of Music in Bengal? বাংলা সঙ্গীতের ইতিহাসে স্বদেশী সংগীতের ঐতিহাসিক গুরুত্ব কিছিল?

i) Discuss the maiin features of the Modern Bengal Music.

আধুনিক বাংলা গানের মুখ্য বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।

j) Write a short note on the rock and band music in Bengal.

বাংলার রক এবং ব্যান্ড সংগীতের উপর একটি সংক্ষিপ্ত নিবন্ধ রচনা কর।

OPTION-B

HISH-SEC-T-2B

(Studies in Electronic Communication System)

1. Answer any **five** quetions:

 $5 \times 5 = 25$

যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- Briefly discuss different parts of a computer system.
 - একটি কম্পিউটার সিস্টেমের বিভিন্ন অংশ বর্ণনা কর।
- b) What is cyber crime? What are various categories of it?
 - সাইবার ক্রাইম কি? ইহার বিভিন্ন রকম বিভাগ কি কি?
- c) What is operating system? Mention the different functions of it.
 - অপারেটিং সিস্টেম কি? ইহার বিভিন্ন রকম কাজগুলি উল্লেখ কর।
- d) What is Video conferencing? Write two advantages and disadvantages of it.
 - Video conferencing কি? ইহার দুটি করে উপকারিতা ও অপকারিতা লেখ।
- e) What is SMS? Write two advantages and disadvantages of it.

[5]

SMS কি ? ইহার দু'টি করে উপকারিতা ও অপকারিতা উল্লেখ কর।

- f) What is E-mail? What are the advantages of it?
 E-mail কি? ইহার উপকারিতা কি ?
- g) Describe briefly LAN and WAN.

 LAN এবং WAN সংক্ষেপে বর্ণনা কর।
- Write a program to test whether a given number is prime or not.
 - একটি প্রদত্ত সংখ্যা মৌলিক কিনা তা পরীক্ষা করার জন্য একটি প্রোগ্রাম লেখ।
- i) Discuss mesh topology with its advantages. উপকারিতাসহ মেস টোপোলজি বর্ণনা কর।
- j) What is system software? Differentiate between system software and application software.
 - System Software কি? System Software এবং Application Software এর পার্থক্য উল্লেখ কর।
- k) Write a program to test whether a given year is leap-year or not.
 - একটা প্রদন্ত সন লিপ-ইয়ার কিনা তা জানার জন্য একটা প্রোগ্রাম লেখ।
- Define with example : Full duplex and Half duplex.
 - উদাহরণসহ সংজ্ঞা লেখ ঃ Full duplex এবং Half duplex

- 2. Answer any **five** of the following: 3×5=15 যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - a) What is Noise? What is the difference between Physical noise and Physiological noise?
 Noise কি? Physical noise ও Physiological noise এর ভিতর পার্থক্য কি?
 - b) What is feedback? What is the necessity of it? Feedback কি? ইহার প্রয়োজনীয়তা কি?
 - c) What is social networking? Name two popular social networks.
 - Social Networking কি? দুটি জনপ্রিয় Social networks এর নাম লেখ।
 - d) What is Mail Fraud? মেল জালিয়াতি কি?
 - e) Mark the differences between a smartphone and a featurephone.
 - একটা স্মার্টফোন ও একটা সাধারণ ফোনের ভিতর পার্থক্যগুলি উল্লেখ কর।
 - f) Define: Digital signature and Electronic signature.
 - সংজ্ঞা দাওঃ ডিজিটাল স্বাক্ষর এবং ইলেকট্রনিক স্বাক্ষর।
 - g) What are the differences between Compiler and Interpreter?

[7]

Compiler এবং Interpreter এর মধ্যে পার্থক্য কি?

- h) Mention advantages of star topology. স্টার টোপোলজির উপকারিতা উল্লেখ কর।
- i) Write a program to multiply two numbers.
 দুটো সংখ্যা গুণ করার জন্য একটা প্রোগ্রাম লেখ।
- j) Write a program to find out the GCD of two integer numbers.
 দুটি পূর্ণসংখ্যার গ.সা.গু বের করার জন্য একটা প্রোগ্রাম
- k) What is the necessity of Modem in Computer Communication system?
 কম্পিউটার যোগাযোগ ব্যবস্থায় Modem এর প্রয়োজনীয়তা কি?
- What is blogging? What are the advantages of it?
 Blogging কি? ইহার উপকারিতা কি?
