

U.G. 6th Semester Examination - 2020**MUSIC****[Rabindra Sangeet]****Course Code : BMURDSHC5****Course Title : Computer Application for Music**

Full Marks : 30

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.*1. Answer any **ten** questions: 1×10=10

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) What is called FLAC?
FLAC কাকে বলে?
- b) Write the full name of WMA.
WMA এর অর্থ কি?
- c) What is the full name of MP3?
MP3 এর পুরো নাম কি?
- d) What is the name of the music format of Apple/MAC?
Apple/MAC এর Music Format এর নাম কি?
- e) What is the unit of luminosity of projector bulbs?
Projector bulb এর উজ্জ্বলতা পরিমাপের একক কি?

[Turn over]

f) What is the full name of ALAC format of music?

ALAC format of music এর পুরো নাম কি?

g) Who invented Digital Music?

Digital Music এর আবিষ্কার কে করেন?

h) What is the full name of Ogg?

Ogg file format কি?

i) What is the full name of Kbps?

Kbps এই কথাটির অর্থ কি?

j) Write the name of a lossless Music format.

একটি lossless Music format এর নাম লেখো।

k) Write the name of one free music editing software for use in Desktop/Laptop.

Desktop/Laptop এ ব্যবহারযোগ্য একটি free music editing software এর নাম লেখো।

l) Write the name of audio format used in audio CDs'.

Audio CD তে কোন্ format এর Music ব্যবহার করা হয়?

m) Write the names of one Android Music App in MP3 format.

MP3 format এ Music record করার একটি Android Music App এর নাম লেখো।

n) What is the general frequency of commercially manufactured MP3s?

বাণিজ্যিকভাবে উৎপাদিত MP3 এর frequency সাধারণভাবে কত হয়ে থাকে?

o) Write the name of the audio format in which generally voice is recorded in mobiles.

সাধারণভাবে মোবাইলে কোন্ format এ voice recording করা হয়ে থাকে?

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

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Write names of two Android App by which sound or music can be recorded.

দুটি Android app এর নাম লেখো যাদের মাধ্যমে ধ্বনি তথা সংগীত record করা যেতে পারে।

b) Write names of three formats of digital music. Digital Music এর তিনটি format এর নাম লেখো।

c) What is the full name of AAC?

AAC এই কথাটির অর্থ কি?

d) What is the full name of WAV?

WAV এর পুরো নাম বলো।

e) What is the advantage of using the software 'Audacity'?

Audacity software ব্যবহার করার সুবিধা কি?

f) With what software MP3 may be converted to WAV format?

কোন্ software এর মাধ্যমে MP3 কে WAV তে পরিণত করা যায়?

g) Write the names of two manufacturers of projectors.

দুটি ব্র্যান্ডের নাম বলো যারা projectors তৈরী করে থাকে।

h) Write the names of two Android Music Streaming Apps.

দুটি Android Music Streaming Apps এর নাম লেখো।

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

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is the use of the software 'Audacity' in music - write in short.

সংক্ষেপে লেখো - 'Audacity' এই free software টির কাজ কি?

b) What are the uses of the software 'Godfather' in music - write short note.

সংক্ষেপে লেখো - 'Godfather' free software সংগীতের কোন্ কোন্ কাজে ব্যবহার করা হয়।

c) What is the cause of popularity of MP3 format of music - write short note.

সংক্ষেপে লেখো - সংগীতের ক্ষেত্রে MP3 এর জনপ্রিয়তার কারন কি?
