No. of Printed Pages—4

527A/527B (CS/CA)

[20-HBGPOW–D5S(O)21A]

BA 5th Semester (Old) Exam., 2020 (W)

ASSAMESE

[BA SnA–01]

(অসমৰ সংস্কৃতি অধ্যয়ন)

Full Marks : 80

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ লিখক : 1×8=8

(a) 'মহাভাৰত'ৰ 'উদ্যোগপৰ্ব' আৰু 'দ্ৰোণপৰ্ব'ত উল্লেখ থকা সেইসময়ৰ প্ৰাগ্‌জ্যোতিষপুৰৰ ৰজাজনৰ নাম কি আছিল ?

(b) 'Culture' শব্দটোৰ মূল কি ?

(c) 'জিকিৰ' আৰু 'জাৰী' গীতৰ সৈতে অসমীয়া কোনবিধ গীতৰ সাদৃশ্য আছে ?

(d) বাণ ৰজাই তেজপুৰৰ মহাভৈৰৱৰ থানত কাৰ উপাসনা কৰিছিল ?

(e) মহাপুৰুষীয়া ধৰ্মৰ অন্তৰ্গত 'কাল সংহতি'ৰ প্ৰৱৰ্তক কোন ?

(f) ৰৰগীতক 'Holy Song' বুলি কোনে অভিহিত কৰিছিল ?

(g) বাডেন পাৱেলে কি শব্দৰ পৰা 'আচাম' হৈছে বুলি মত পোষণ কৰিছে ?

(h) সত্ৰীয়া পৰিৱেশ্য কলাত ব্যৱহৃত যি কোনো এবিধ ঘন বাদ্যৰ নাম লিখক।

2. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰায় ৫০ শব্দৰ ভিতৰত) : 2×8=16

(a) শক্তিতত্ত্ব মানে কি ?

(b) গুৱাহাটীৰ নীলাচল পাহাৰৰ উপৰি কামাখ্যা মন্দিৰ অসমৰ আৰু কোন কোন ঠাইত আছে ?

(c) ''অসমৰ জনজাতিসকল মূলতঃ মংগোলীয় প্ৰজাতিৰ লোক।'' কথাষাৰ বুজাই লিখক।

(d) সংস্কৃতিৰ এটা সৰ্বগ্ৰহণযোগ্য সংজ্ঞা নিৰ্ধাৰণ কৰক।

(e) অসমীয়া বিবাহ অনুষ্ঠানৰ সৈতে সম্পৰ্কিত থলুৱা ৰীতি-নীতিবোৰ মূলতঃ কি কি?

(f) চৰিতপুথি মানে কি, বুজাই লিখক।

(g) নামঘৰক গঞাঁলোকৰ লোক-আদালত বুলি অভিহিত কৰাৰ কাৰণ কি?

(h) 'কামৰূপ' নামটোৰ প্ৰচলন কেতিয়াৰ পৰা হৈছিল? ইয়াৰ প্ৰাচীনতম প্ৰত্নতাত্ত্বিক নিদৰ্শন কি?

3. তলৰ যি কোনো **পাঁচটা** প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰায় ১০০ শব্দৰ ভিতৰত) : 4×5=20

(a) অসম নামৰ উৎপত্তি সম্পৰ্কে এটি চমু টোকা লিখক।

(b) সংস্কৃতিৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যবোৰ কি কি? আলোচনা কৰক।

(c) অসমৰ শৈৱ সাহিত্য সম্পৰ্কে এটি আলচ যুগুত কৰক।

(d) মহাপুৰুষীয়া ধৰ্মৰ অন্তৰ্গত 'ব্ৰহ্ম সংহতি'ৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰক।

(e) অংকীয়া নাটত সূত্ৰধাৰৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে এটি আলোচনা দাঙি ধৰক।

(f) অসমৰ যি কোনো এখন শক্তিপীঠৰ বিষয়ে এটি চমু টোকা লিখক।

4. তলৰ যি কোনো **দুটা** প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰায় ৩০০ শব্দৰ ভিতৰত) : 8×2=16

(a) ''নৱবৈষ্ণৱ ধৰ্ম আৰু শংকৰদেৱ''—এই বিষয়ে এটা আলোচনা যুগুত কৰক।

(b) অসমৰ পৰিৱেশ্য কলাৰ অন্তৰ্গত সত্ৰীয়া পৰিৱেশ্য কলাৰ বিষয়ে বহলাই আলোচনা কৰক।

(c) সত্ৰীয়া নৃত্যৰ বিষয়ে বহলাই আলোচনা কৰক।

5. তলৰ যি কোনো **দুটা** প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰায় ৪০০ শব্দৰ ভিতৰত) : 10×2=20

(a) অসমৰ জাতি গঠনৰ স্বৰূপ সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰি এটি নিবন্ধ যুগুত কৰক।

(b) সত্ৰ মানে কি? সত্ৰ অনুষ্ঠানৰ উৎপত্তিৰ সম্পৰ্কে বহলাই আলোচনা কৰক।

(c) অসমীয়া সমাজজীৱনত ভাওনাৰ স্বৰূপ আৰু গুৰুত্ব ব্যাখ্যা কৰি এখন ৰচনা লিখক।

[20-HBGPOW–D5S(O)21A]

BA 5th Semester (Old) Exam., 2020 (W)

INTRODUCTION TO INFORMATION TECHNOLOGY

[BAIT]

Full Marks : 80

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1×8=8

(a) Write some application of computer system.

(b) Convert 2 GB into its equivalent kilobyte.

(c) Mention the 'access time' range for optical disk.

(d) What is MAN?

(e) What is router?

(f) What is slide transition?

(g) What is alignment operation in MS-Excel?

(h) What is search engine?

2. Answer the following questions : 2×10=20

(a) What is RAID technology?

(b) What are the major advantages of magnetic disk?

(c) What is the function of address bus?

(d) How are 'header' and 'footer' helpful for documentation?

(e) What are row and column in MS-Excel?

(f) What are the functions of a router?

(g) What topology is used by FDDI?

(h) What is the use of PowerPoint presentation?

(i) Differentiate between Hub and Switch.

(j) What are URL and website?

3. Answer any *four* from the following questions : 4×4=16

(a) Explain the contents of an e-mail.

(b) Explain the 'cut', 'copy' and 'paste' functions in MS-Excel.

(c) Differentiate between DRAM and SRAM.

(d) Explain 'John von Neumann' architecture.

(e) Explain how to save a document in MS-Word.

4. Answer any *two* from the following questions : 8×2=16

(a) Explain the different components of motherboard of a computer system.

(b) What are the categories of 'operating system'? Explain.

(c) Explain the function of 'disk defragmentation'.

5. Answer any *two* from the following questions : 10×2=20

(a) Explain the different network topologies with suitable diagrams.

(b) Explain the different generations of computer system.

(c) What is the use of template in Microsoft PowerPoint? Explain how custom animation can be applied in presentation.

★ ★ ★