

UCC PANCHAGARH BRANCH

University Admission Test Dhaka University : 2023- 24 Session

Full Marks : 50

Time : 30 min

১. 'নিম' উপসর্গটির অর্থদ্যোতনা হচ্ছে

ক) নেতি খ) তিক্ত গ) অর্ধেক ঘ) নীচ

উত্তর : গ) অর্ধেক

২. 'দেশপ্রেম' শব্দের সঠিক উচ্চারণ

ক) দেশপ্রেম খ) দ্যাশোপ্রেম গ) দেশপ্রেম ঘ) দেশোপ্রেম

উত্তর : ঘ) দেশোপ্রেম

৩. আঠারো বছর বয়স বেঁচে থাকে কীসে?

ক) বেদনায় খ) দুর্যোগে গ) আঘাতে ঘ) অসহ্য যন্ত্রণায়

উত্তর : খ) দুর্যোগে

৪. 'বেহাই সম্প্রদায়ের আর যাই থাক, থাকাটা দোষের।' বাক্যটির শূন্যস্থানে বসবে

ক) রাগ খ) জেদ গ) খেদ ঘ) তেজ

উত্তর : ঘ) তেজ

৫. কবির পূর্বপুরুষ কেমন পাহাড়ের কথা বলতেন?

ক) হিমালয় খ) অতিক্রান্ত গ) সুরভিত ঘ) অতিবিলম্বিত

উত্তর : খ) অতিক্রান্ত

৬. নিচের কোনটি বাহুল্যদোষে দুষ্ট?

ক) সকল ছাত্রগণ খ) পাখীসব গ) শিক্ষকমণ্ডলী ঘ) গরুর শকট

উত্তর : ক) সকল ছাত্রগণ

৭. লিঙ্গান্তর হয় না, এমন শব্দ কোনটি?

ক) সাহেব খ) বেয়াই গ) কবিরাজ ঘ) সঙ্গী

উত্তর : গ) কবিরাজ

৮. 'সংশয়'- এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক) অপচয় খ) নির্ভয় গ) বিশ্বাস ঘ) প্রত্যয়

উত্তর : ঘ) প্রত্যয়

৯. 'মম এক হাতে বাঁকা বাঁশের বাঁশী আর হাতে রণ- তুর্ধ্ব' পঙ্ক্তিতে প্রতিফলিত হয়েছে

ক) কবির প্রেম ও আত্মজাগরণ খ) কবির প্রেম ও বিনাশী সত্তা

গ) কবির প্রেম ও সংশয় ঘ) কবির বিনাশী সত্তা ও আত্মজাগরণ

উত্তর : খ) কবির প্রেম ও বিনাশী সত্তা

১০. 'মাটি দিয়ে গড়া যা' কথাটি এক কথায় প্রকাশ করলে কী হয়?

ক) মূর্তি খ) মূর্তিকা গ) মর্তা ঘ) মৃন্ময়

উত্তর : ঘ) মৃন্ময়

১১. 'শব্দর আভাস পাওয়া হরিণের চোখের মতোই সত্যক হয়ে ওঠে তার চোখ।' কার চোখ?

ক) রহিমার খ) জমিলার গ) আকাসের ঘ) মজিদের

উত্তর : খ) জমিলার

১২. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক) পুরস্কার খ) তিরস্কার গ) পরিস্কার ঘ) আবিষ্কার

উত্তর : ক) পুরস্কার

Choose the correct words (Questions 13- 16)

১৩. She likes – adventure books.

ক) reads খ) reading গ) to reading ঘ) read

উত্তর : খ) reading

১৪. The boys was rewarded for his – behaviour.

ক) good খ) inappropriate গ) neat ঘ) proud

উত্তর : ক) good

১৫. It is high time we – the project.

ক) start খ) started গ) starting ঘ) start up

উত্তর : খ) started

১৬. He climbed to the – of the mountain with much difficulty.

ক) base ঘ) bottom গ) above ঘ) top

উত্তর : ঘ) top

Choose the appropriate preposition (Questions 17- 19)

১৭. The gift was wrapped – blue paper.

ক) by খ) on গ) in ঘ) for

উত্তর : গ) in

১৮. My mother is indifferent – politics.

ক) of খ) to গ) on ঘ) for

উত্তর : খ) to

১৯. Ruma was shocked – her friend's conduct.

ক) at খ) of গ) with ঘ) for

উত্তর : at

২০. The meeting – postponed due to bad weather.

ক) to be খ) has been গ) were ঘ) will

উত্তর : খ) has been

২১. The policeman – the thief after a brief chase.

ক) catch খ) caught গ) is caught ঘ) catching

উত্তর : খ) caught

২২. Choose the correct synonym of 'Annihilate'.

ক) Inhale খ) Destroy গ) Entertain ঘ) Forward

উত্তর : খ) Destroy

২৩. Which one of the following pairs is similar in relationship to PEN : INK?

ক) Words : Dictionary খ) Pond : Fish

গ) Water : Cloud ঘ) Coach : Goalkeeper

উত্তর : খ) Pond : Fish

২৪. The Phrase 'Down-to- earth' means :

ক) Close to nature খ) Soft hearted গ) Dead ঘ) Realistic

উত্তর : ঘ) Realistic

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি :

২৫. নিচের কোন ডিভাইসটি ডেটা ফিল্টারিং- এর জন্য ব্যবহৃত হয়?

ক) হাব খ) সুইচ গ) রিপিটার ঘ) এনআইসি

উত্তর : ঘ) এনআইসি

২৬. 10011011₂ বাইনারি সংখ্যাটিকে দশমিক সংখ্যায় রূপান্তর করলে কোনটি হবে?

ক) 410₁₀ খ) 155₁₀ গ) 265₁₀ ঘ) 256₁₀

উত্তর : খ) 155₁₀

২৭. HTML border অ্যাট্রিবিউটে কোন ভ্যালু লিখলে বর্ডার প্রদর্শিত হবে না?

ক) Border = "1" খ) Border = "alt"

গ) Border = "0" ঘ) Border = "nul"

উত্তর : গ) Border = "0"

২৮. ডেটাবেজে SQL টেবিলে নতুন রেকর্ড সংযোজনে কোন স্টেটমেন্ট ব্যবহার করা যায়?

ক) SELECT খ) UPDATE গ) CREAT ঘ) INSERT

উত্তর : ঘ) INSERT

২৯. 'সি' ভাষায় ইন্টিজার ডেটা কত বিটের?

ক) ৮ খ) ১৬ গ) ৩২ ঘ) ৬৪

উত্তর : খ) ১৬

৩০. নিচের কোনটি একমুখী ডেটা প্রবাহ?

ক) Synchronous খ) Half- Duplex গ) Isochronous ঘ) Simplex

উত্তর : ঘ) Simplex

৩১. নিচের কোন নেটওয়ার্কটি Bluetooth- এর মাধ্যমে তৈরি করা সম্ভব?

ক) LAN খ) MAN গ) PAN ঘ) WAN

উত্তর : গ) PAN

৩২. "Intelligent smart card"- এ নিচের কোনটি থাকে?

ক) Read/Write head খ) Microprocessor

গ) Laser ঘ) Flash memory drive

উত্তর : খ) Microprocessor

৩৩. ডাটার গোপনীয়তা রক্ষার জন্য গৃহীত ব্যবস্থা কোনটি?

ক) Encryption খ) Plain text গ) Sorting ঘ) Indexing

উত্তর : ক) Encryption

৩৪. নিচের কোনটি মডিফায়ার কী নয়?

ক) Shift খ) Ctrl গ) Alt ঘ) Backspace

উত্তর : ঘ) Backspace

৩৫. নিচের কোনটির একসেস টাইম সর্বনিম্ন?

ক) Cache memory খ) RAM গ) ROM ঘ) Register

উত্তর : গ) Register

৩৬. কোনো ওয়েবসাইটের ঠিকানায় ব্যবহৃত 'https'- এর 's' দিয়ে কী বোঝায়?

ক) Security খ) Special গ) System ঘ) Secured

উত্তর : ক) Security

অর্থনীতি :

৩৭. নিচের কোন পণ্যের চাহিদা অস্থিতিস্থাপক?

ক) স্বর্ণালঙ্কার খ) লবণ গ) আইসক্রিম ঘ) সুগন্ধি

উত্তর : খ) লবণ

৩৮. নিচের কোনটি পরিবর্তনশীল ব্যয়?

ক) জমি ক্রয় খ) যন্ত্রাদি ক্রয় গ) জ্বালানি ব্যয় ঘ) দালানকোঠা ব্যয়

উত্তর : খ) যন্ত্রাদি ক্রয়

৩৯. নিচের কোনটি স্থায়ী ব্যয়?

ক) পরিবহন ব্যয় খ) কাঁচামাল ক্রয় গ) মজুরি ঘ) প্রশাসনিক কর্মকর্তার বেতন

উত্তর : ঘ) প্রশাসনিক কর্মকর্তার বেতন

৪০. নিচের কোন বাজারে বিক্রেতা মূল্যকে প্রভাবিত করতে পারে না?

ক) একচেটিয়া খ) ডুয়োপলি গ) অলিগোপলি ঘ) পূর্ণপ্রতিযোগিতা

উত্তর : ঘ) পূর্ণপ্রতিযোগিতা

৪১. আয় ও স্বল্পয়ের মধ্যে সম্পর্ক কী?

ক) শূন্য খ) ঋণাত্মক গ) ধনাত্মক ঘ) অনন্ত পরিমাণ

উত্তর : গ) ধনাত্মক

৪২. মূলধনের একটি কাজ হলো

ক) শ্রমিকের উৎপাদনক্ষমতা বৃদ্ধি করা খ) শ্রমিকের মজুরি বৃদ্ধি করা

গ) শ্রমিকের চলমানতা বৃদ্ধি করা ঘ) শ্রমিকের সংখ্যা বৃদ্ধি করা

উত্তর : ক) শ্রমিকের উৎপাদনক্ষমতা বৃদ্ধি করা

৪৩. নিচের কোনটির ওপর লেনদেনজনিত অর্থের চাহিদা নির্ভর করে?

ক) সঞ্চয় খ) আয় গ) ব্যাংক ঋণ ঘ) বিনিয়োগ

উত্তর : গ) ব্যাংক ঋণ

৪৪. নিচের কোনটি অর্থনৈতিক মৌলিক তিনটি সমস্যার মধ্যে অন্তর্ভুক্ত নয়?

ক) কী উৎপাদন করতে হবে?

খ) কার জন্য উৎপাদন করতে হবে?

গ) কীভাবে উৎপাদন করতে হবে?

ঘ) কখন উৎপাদন করতে হবে?

উত্তর : ঘ) কখন উৎপাদন করতে হবে?

৪৫. মিশ্র অর্থব্যবস্থা বলতে কী বোঝায়?

ক) ঐতিহ্যগত ও আধুনিক শিল্পের মিশ্রণ

খ) দেশি ও বিদেশি বিনিয়োগের মিশ্রণ

গ) সরকারি ও ব্যক্তিগত খাতের মিশ্রণ

ঘ) প্রান্তিক ও বাণিজ্যিক চাষাবাদের মিশ্রণ

উত্তর : গ) সরকারি ও ব্যক্তিগত খাতের মিশ্রণ

৪৬. কোন ব্যাংক স্বল্পমেয়াদি ঋণের ব্যবসা করে?

ক) বিশেষায়িত ব্যাংক খ) উন্নয়নমূলক ব্যাংক গ) শিল্প ব্যাংক ঘ) বাণিজ্যিক ব্যাংক

উত্তর : ঘ) বাণিজ্যিক ব্যাংক

৪৭. কোন বাজার ব্যবস্থায় গড় আয় ও প্রান্তিক আয় সমান?

ক) পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক খ) অলিগোপলি

গ) একচেটিয়া ঘ) প্রতিযোগিতামূলক একচেটিয়া

উত্তর : ক) পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক

৪৮. X- অক্ষের সমান্তরাল অনুভূমিক চাহিদারেখার স্থিতিস্থাপক হলো

ক) শূন্য খ) শূন্য থেকে বেশি এবং এক থেকে কম

গ) এক- এর সমান ঘ) অসীম

উত্তর : ঘ) অসীম

৪৯. একটি নিকৃষ্ট পণ্য হলো

ক) একটি অপরিহার্য দ্রব্য

খ) একটি বিলাস জাতীয় দ্রব্য

গ) একটি দ্রব্য যা একজন ভোক্তা আয় বাড়লে কম ক্রয় করে

ঘ) একটি দ্রব্য যা পরিবেশকে নষ্ট করে

উত্তর : গ) একটি দ্রব্য যা একজন ভোক্তা আয় বাড়লে কম ক্রয় করে

৫০. যে করের করাঘাত ও করাপাত একই ব্যক্তির ওপর পড়ে সেই ধরনের করের উদাহরণ হলো

ক) বিক্রয় কর খ) আয়কর গ) আমদানি কর ঘ) মূল্য সংযোজন কর

উত্তর : খ) আয়কর