আবদুল কাদির মোল্লা সিটি কলেজ, নরসিংদী

টিউটোরিয়াল পরীক্ষা – ২০১৯

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয় কোডঃ ২৭৫

সময়ঃ ৩৫ মিনিট পূর্ণমানঃ ২০

১। চিত্রটি লক্ষ কর- A

B C

ক. রেকর্ড কী? ১ ১

খ. রোল, নাম এবং বেতন কি ধরণের ডেটা টাইপ? ব্যাখ্যা কর। ২

গ. উদ্দীপকের ABC যে কোন মানের সমষ্টি বের করার জন্য ফ্লোচার্ট অঙ্কন কর। ৩

ঘ. উদ্দীপকটির ক্ষেত্রফল বের করার জন্য একটি সি প্রোগ্রাম লিখ। ৪

২। সি ভাষায় লিখিত প্রোগ্রামকে কি বলা হয়-

ক. বস্তু প্রোগ্রাম খ. উৎস প্রোগ্রাম গ. মেশিন প্রোগ্রাম ঘ. নেমোনিক প্রোগ্রাম

৩. নিচের কোনটি দিয়ে প্রোগ্রাম শুরু হয়?

ক. হেডার ফাইল খ. ফাংশন গ. মেইন ফাংশন ঘ. চলক

৪. অনুবাদক সফটওয়্যার হিসেবে ব্যবহার করা যায়-

i.Code block ii.Turbo –C iii. Notepad

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii

৫. অ্যাসেম্বলি কোন প্রজন্মের ভাষা?

ক. ১ম খ. ২য় গ. ৩য় ঘ. ৪র্থ

৬. দুটি ফিল্ডের সমন্বয় যে কী তৈরি হয় তাকে কী বলে?

ক. প্রাইমারী খ. সেকেন্ডারি গ. কম্পোজিট প্রাইমারী ঘ. ফরেন

৭. দুই বা ততোধিক রেকর্ডকে কী বলে?

ক. ফিল্ড খ. ডেটা গ. তথ্য ঘ. টেবিল

৮. তথ্যের মৌলিক একক কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. উপাত্ত গ. সেল ঘ. রেকর্ড

৯. ডেটাবেজের ভিত্তি কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. টেবিল গ. রেকর্ড ঘ. কুয়েরি

নিচের তথ্য হতে ১০ ও ১১ নং প্রশ্নের উত্তর তাও

একটি টেবিলে রোল নাম বয়স রেজিষ্টেশন নং এবং টিউশন ফি ইত্যাদি ফিল্ড আছে

১০. টিউশন ফি ডেটা টাইপ কী?

ক. Currency খ. Number গ. OLE ঘ. Memo

১১. উদ্দীপকের প্রাইমারী কি হতে পারে-

i. রোল ii. বয়স iii. রেজিষ্টেশন নং

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii

আবদুল কাদির মোল্লা সিটি কলেজ, নরসিংদী

টিউটোরিয়াল পরীক্ষা – ২০১৯

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয় কোডঃ ২৭৫

সময়ঃ ৩৫ মিনিট পূর্ণমানঃ ২০

১। চিত্রটি লক্ষ কর- A

B C

ক. রেকর্ড কী? ১ ১

খ. রোল, নাম এবং বেতন কি ধরণের ডেটা টাইপ? ব্যাখ্যা কর। ২

গ. উদ্দীপকের ABC যে কোন মানের সমষ্টি বের করার জন্য ফ্লোচার্ট অঙ্কন কর। ৩

ঘ. উদ্দীপকটির ক্ষেত্রফল বের করার জন্য একটি সি প্রোগ্রাম লিখ। ৪

২। সি ভাষায় লিখিত প্রোগ্রামকে কি বলা হয়-

ক. বস্তু প্রোগ্রাম খ. উৎস প্রোগ্রাম গ. মেশিন প্রোগ্রাম ঘ. নেমোনিক প্রোগ্রাম

৩. নিচের কোনটি দিয়ে প্রোগ্রাম শুরু হয়?

ক. হেডার ফাইল খ. ফাংশন গ. মেইন ফাংশন ঘ. চলক

৪. অনুবাদক সফটওয়্যার হিসেবে ব্যবহার করা যায়-

i.Code block ii.Turbo –C iii. Notepad

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii

৫. অ্যাসেম্বলি কোন প্রজন্মের ভাষা?

ক. ১ম খ. ২য় গ. ৩য় ঘ. ৪র্থ

৬. দুটি ফিল্ডের সমন্বয় যে কী তৈরি হয় তাকে কী বলে?

ক. প্রাইমারী খ. সেকেন্ডারি গ. কম্পোজিট প্রাইমারী ঘ. ফরেন

৭. দুই বা ততোধিক রেকর্ডকে কী বলে?

ক. ফিল্ড খ. ডেটা গ. তথ্য ঘ. টেবিল

৮. তথ্যের মৌলিক একক কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. উপাত্ত গ. সেল ঘ. রেকর্ড

৯. ডেটাবেজের ভিত্তি কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. টেবিল গ. রেকর্ড ঘ. কুয়েরি

নিচের তথ্য হতে ১০ ও ১১ নং প্রশ্নের উত্তর তাও

একটি টেবিলে রোল নাম বয়স রেজিষ্টেশন নং এবং টিউশন ফি ইত্যাদি ফিল্ড আছে

১০. টিউশন ফি ডেটা টাইপ কী?

ক. Currency খ. Number গ. OLE ঘ. Memo

১১. উদ্দীপকের প্রাইমারী কি হতে পারে-

i. রোল ii. বয়স iii. রেজিষ্টেশন নং

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii

আবদুল কাদির মোল্লা সিটি কলেজ, নরসিংদী

টিউটোরিয়াল পরীক্ষা – ২০১৮

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয় কোডঃ ২৭৫

সময়ঃ ৩৫ মিনিট পূর্ণমানঃ ২০

১। চিত্রটি লক্ষ কর- A

B C

ক. রেকর্ড কী? ১ ১

খ. রোল, নাম এবং বেতন কি ধরণের ডেটা টাইপ? ব্যাখ্যা কর। ২

গ. উদ্দীপকের ABC যে কোন মানের সমষ্টি বের করার জন্য ফ্লোচার্ট অঙ্কন কর। ৩

ঘ. উদ্দীপকটির ক্ষেত্রফল বের করার জন্য একটি সি প্রোগ্রাম লিখ। ৪

২। সি ভাষায় লিখিত প্রোগ্রামকে কি বলা হয়-

ক. বস্তু প্রোগ্রাম খ. উৎস প্রোগ্রাম গ. মেশিন প্রোগ্রাম ঘ. নেমোনিক প্রোগ্রাম

৩. নিচের কোনটি দিয়ে প্রোগ্রাম শুরু হয়?

ক. হেডার ফাইল খ. ফাংশন গ. মেইন ফাংশন ঘ. চলক

৪. অনুবাদক সফটওয়্যার হিসেবে ব্যবহার করা যায়-

i.Code block ii.Turbo –C iii. Notepad

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii

৫. অ্যাসেম্বলি কোন প্রজন্মের ভাষা?

ক. ১ম খ. ২য় গ. ৩য় ঘ. ৪র্থ

৬. দুটি ফিল্ডের সমন্বয় যে কী তৈরি হয় তাকে কী বলে?

ক. প্রাইমারী খ. সেকেন্ডারি গ. কম্পোজিট প্রাইমারী ঘ. ফরেন

৭. দুই বা ততোধিক রেকর্ডকে কী বলে?

ক. ফিল্ড খ. ডেটা গ. তথ্য ঘ. টেবিল

৮. তথ্যের মৌলিক একক কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. উপাত্ত গ. সেল ঘ. রেকর্ড

৯. ডেটাবেজের ভিত্তি কোনটি?

ক. ফিল্ড খ. টেবিল গ. রেকর্ড ঘ. কুয়েরি

নিচের তথ্য হতে ১০ ও ১১ নং প্রশ্নের উত্তর তাও

একটি টেবিলে রোল নাম বয়স রেজিষ্টেশন নং এবং টিউশন ফি ইত্যাদি ফিল্ড আছে

১০. টিউশন ফি ডেটা টাইপ কী?

ক. Currency খ. Number গ. OLE ঘ. Memo

১১. উদ্দীপকের প্রাইমারী কি হতে পারে-

i. রোল ii. বয়স iii. রেজিষ্টেশন নং

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. i ও iii গ. ii ও iii ঘ. i, ii ও iii