

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটা স্ট্রাকচার

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২০-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ? ১
২. অ্যারে কাকে বলে ? ১
৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর । ২
৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ । ২
৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর । ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটা স্ট্রাকচার

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২০-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ? ১
২. অ্যারে কাকে বলে ? ১
৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর । ২
৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ । ২
৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর । ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটা স্ট্রাকচার

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২০-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ? ১
২. অ্যারে কাকে বলে ? ১
৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর । ২
৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ । ২
৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর । ৪

বিষয় : ডাটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম

পর্ব : ৬ষ্ঠ

তারিখ : ৩০-০৮-২০২৩ ইং

সময় : ২০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

যোকোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম কাকে বলে? ১
২. ডাটা ডিকশনারি বলতে কী বুঝায়? ১
৩. ডাটাবেস স্কিমা বলতে কী বুঝায়? ১
৪. ডাটাবেস কাকে বলে? ১
৫. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্টের সুবিধা ও অসুবিধা গুলো লেখ। ৬
৬. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের উদ্দেশ্যসমূহ লেখ। ৬

চিটাগাং টেকনিক্যাল কলেজ(সিটিসি)

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম

পর্ব : ৬ষ্ঠ

তারিখ : ৩০-০৮-২০২৩ ইং

সময় : ২০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

যোকোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম কাকে বলে? ১
২. ডাটা ডিকশনারি বলতে কী বুঝায়? ১
৩. ডাটাবেস স্কিমা বলতে কী বুঝায়? ১
৪. ডাটাবেস কাকে বলে? ১
৫. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্টের সুবিধা ও অসুবিধা গুলো লেখ। ৬
৬. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের উদ্দেশ্যসমূহ লেখ। ৬

চিটাগাং টেকনিক্যাল কলেজ(সিটিসি)

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম

পর্ব : ৬ষ্ঠ

তারিখ : ৩০-০৮-২০২৩ ইং

সময় : ২০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

যোকোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম কাকে বলে? ১
২. ডাটা ডিকশনারি বলতে কী বুঝায়? ১

৩. ডাটাবেস স্কিমা বলতে কী বুঝায়?	১
৪. ডাটাবেস কাকে বলে?	১
৫. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্টের সুবিধা ও অসুবিধা গুলো লেখ।	৬
৬. ডাটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের উদ্দেশ্যসমূহ লেখ।	৬

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ডাটা স্ট্রাকচার

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২০-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

- |  |   |
|--|---|
| ৬. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ?                  | ১ |
| ৭. অ্যারে কাকে বলে ?                                 | ১ |
| ৮. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। | ২ |
| ৯. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ।             | ২ |
| ১০. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর।  | ৪ |

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ওয়েব ডেভেলপমেন্ট

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২৪-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

- |  |   |
|--|---|
| ১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ?                  | ১ |
| ২. অ্যারে কাকে বলে ?                                 | ১ |
| ৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। | ২ |
| ৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ।             | ২ |
| ৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর।   | ৪ |

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

- |  |   |
|--|---|
| ১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ?                  | ১ |
| ২. অ্যারে কাকে বলে ?                                 | ১ |
| ৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। | ২ |
| ৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ।             | ২ |
| ৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর।   | ৪ |

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

- |  |   |
|--|---|
| ১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ?                  | ১ |
| ২. অ্যারে কাকে বলে ?                                 | ১ |
| ৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। | ২ |
| ৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ।             | ২ |
| ৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর।   | ৪ |

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০













৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর। ৪  
সময় : ৩০ মিনিট পূর্ণমান : ১০

১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ? ১
২. অ্যারে কাকে বলে ? ১
৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। ২
৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ। ২
৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর। ৪

সময় : ৩০ মিনিট পূর্ণমান : ১০

১. ডাটা স্ট্রাকচার বলতে কী বুঝায় ? ১
২. অ্যারে কাকে বলে ? ১
৩. ডাটা স্ট্রাকচারের অপারেশনগুলো সংক্ষেপে আলোচনা কর। ২
৪. ডাটা ও ইনফরমেশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ। ২
৫. লিনিয়ার ডাটা স্ট্রাকচারের প্রকারভেদ বর্ণনা কর। ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-১

বিষয় : ওয়েভ ডেভেলপমেন্ট

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২৪-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট পূর্ণমান : ১০

৬. ওয়েবসাইট কী ? ১
৭. ওয়েব টেকনোলজি বলতে কী বুঝায় ? ১
৮. ফ্রন্ট এন্ড ও ব্যাক এন্ড ডেপালাপার বলতে কী বুঝায়। ২
৯. ইউ আর এল কী এবং এর কয়টি অংশ থাকে। ২
১০. ওয়েভ ডেভেলপমেন্ট এর কার্যক্ষেত্র বর্ণনা কর। ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-২

বিষয় : কম্পিউটার পেরিফেরালস অ্যান্ড ইন্টারফেসিং

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২৫-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. সিরিয়াল ইন্টারফেসিং বলতে তী বুঝায় ? ১
২. সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশনের চিত্র অঙ্কন করে দেখাও। ১
৩. সিনক্রোনাস ও অ্যাসিনক্রোনাস ডাটা ট্রান্সমিশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ। ২
৪. RS-232C সিরিয়াল ইন্টারফেসিং এর ব্লক ডায়াগ্রাম অঙ্কন কর। ২
৫. ব্লক ডায়াগ্রামসহ USART- এর বর্ণনা দাও। ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-২

বিষয় : কম্পিউটার পেরিফেরালস অ্যান্ড ইন্টারফেসিং

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২৫-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. সিরিয়াল ইন্টারফেসিং বলতে তী বুঝায় ? ১
২. সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশনের চিত্র অঙ্কন করে দেখাও। ১
৩. সিনক্রোনাস ও অ্যাসিনক্রোনাস ডাটা ট্রান্সমিশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ। ২
৪. RS-232C সিরিয়াল ইন্টারফেসিং এর ব্লক ডায়াগ্রাম অঙ্কন কর। ২
৫. ব্লক ডায়াগ্রামসহ USART- এর বর্ণনা দাও। ৪

গাউসুল আজম মাইজভান্ডারী পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

ক্লাস টেস্ট পরীক্ষা-২

বিষয় : কম্পিউটার পেরিফেরালস অ্যান্ড ইন্টারফেসিং

পর্ব : কম্পিউটার ৪র্থ

তারিখ : ২৫-০৯-২০২৩ ইং

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০

১. সিরিয়াল ইন্টারফেসিং বলতে তী বুঝায় ? ১
২. সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশনের চিত্র অঙ্কন করে দেখাও। ১
৩. সিনক্রোনাস ও অ্যাসিনক্রোনাস ডাটা ট্রান্সমিশনের মধ্যে পার্থক্য লেখ। ২
৪. RS-232C সিরিয়াল ইন্টারফেসিং এর ব্লক ডায়াগ্রাম অঙ্কন কর। ২
৫. ব্লক ডায়াগ্রামসহ USART- এর বর্ণনা দাও। ৪

