# ব্রাহ্মণবাড়িয়া পলিটেকনিক ইনস্টিটিউট

### ৭ম পর্ব পর্ব মধ্য পরীক্ষা-২০১৮ ইং

# টেকনোলজিঃ কম্পিউটার

বিষয়ঃ মাল্টিমিডিয়া অ্যান্ড গ্রাফিক্স (৮৫৭২)

সময়ঃ ১.৩০ ঘণ্টা পূৰ্ণমান ৬০

### ক বিভাগ(১০ x ২=২০)

- ১। মাল্টিমিডিয়া বলতে কি বুঝায় ?
- ২। মাল্টিমিডিয়া ব্যবহারের ৪ টি সুবিধা লেখ?
- ৩। ভেক্টরাইজেশন কাকে বলে ?
- ৪। মাল্টিমিডিয়া সফটওয়্যার বলতে কি বুঝায়?
- ৫। ইনপুট সাবসিস্টেম কি কি কাজ সম্পাদন করে?
- ৬।ক্যাপচারিং ডিভাইস কি ?
- ৭। সাউন্ড ইন্টারফারেন্স বলতে কি বুঝায়?
- ৮। MIDI বলতে কি বুঝায় ?
- ৯ I Telegraph কাকে বলে ?
- ১০। Hyper text বলতে কি বুঝায় ?

### খ বিভাগ ( ৫ x 8=২০)

- ১১। Discrete ও Continuous media এর মধ্যে পার্থক্য লেখ?
- ১২।ইনপুট প্রসেসিং সাব-সিস্টেম চিত্রসহ সংক্ষেপে বর্ণনা কর?
- ১৩। মাল্টিমিডিয়া অ্যাপলিকেশনসমূহ গঠনে ব্যবহৃত বিভিন্ন ডেভেলপমেন্ট টুলসমূহের নাম লেখ?
- ১৪ Ipresentation tools এর বৈশিষ্ট্য লেখ ?
- ১৫। ভেক্টরাইজেশনের বৈশিষ্ট্য লেখ?

#### গ বিভাগ( ২ x ১০ =২০)

- ১৬। Multimedia development sound processing এর গুরুত্ব আলোচনা কর?
- ১৭। multimedia system এর আর্কিটেকচার অঙ্কন করে বিভিন্ন অংশের বর্ণনা দেও ?
- ১৮। Multimedia এর প্রকারভেদ আলোচনা কর?