

বিশেষ অনুশীলন-২

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (সিলেবাস: তৃতীয় অধ্যায়)

ষষ্ঠ শ্রেণি

সময় - ৪৫ মিনিট

পূর্ণমান - ১০+১৫

- ১। কম্পিউটার ভাইরাস কী? মানুষের ভাইরাস ও কম্পিউটার ভাইরাস এর পার্থক্য লিখ। ৫
- ২। আইসিটি ব্যবহারের ঝুঁকি ও সতর্কতা আলোচনা কর। ৫

[বহুনির্বাচনি অংশ (১৫*১=১৫) নম্বর , প্রতিটি প্রশ্নের মান ১।]

- ১। বিদ্যুৎ এর ভোল্টেজ কত এর বেশি হলে আমরা তা অনুভব করতে পারি ?
ক) ১০০ খ) ১২০ গ) ৮০ ঘ) ৫০
- ২। কেউ যখন বিদ্যুৎ শখ অনুভব হয় তখন তার শরীরে কী হয় ?
ক) শরীরের ভিতরে বিদ্যুৎ প্রবাহ খ) বিদ্যুৎ জমে থাকে
গ) বিদ্যুৎ লাফাতে থাকে ঘ) বিদ্যুৎ ব্রেনে ধাক্কা খায়
- ৩। কম্পিউটার প্রসেসরকে ঠান্ডা করার জন্য কি লাগানো হয় ?
ক) কুলিং ফ্যান খ) হিটার গ) বরফ ঘ) রাসায়নিক
- ৪। মনিটর কি দিয়ে পরিষ্কার করতে হয় ?
ক) নরম কাপড় দিয়ে খ) সুতি কাপড় দিয়ে
গ) নরম সুতি কাপড় দিয়ে ঘ) শক্ত কাপড় দিয়ে
- ৫। পানি কি ধরনের বস্তু ?
ক) কুপরিবাহী খ) সুপরিবাহী গ) প্লাস্টিক ঘ) অর্ধপরিবাহী
- ৬। মাউস কিভাবে কাজ করে ?
ক) প্রতিফলন খ) প্রতিসরণ গ) প্রতিভিঙ্গ ঘ) বিচ্ছুরণ
- ৭। কম্পিউটার ভাইরাস কী ?
ক) শক্তিশালী জীবানু খ) কম্পিউটার প্রোগ্রাম
গ) ক্ষতিকারক প্রোগ্রাম ঘ) ক্ষতিকারক কম্পিউটার প্রোগ্রাম
- ৮। কম্পিউটার ভাইরাস কারা তৈরি করে ?
ক) ভালো মানুষ খ) বজ্রনীরী
গ) দুই প্রকৃতির লোক ঘ) বুদ্ধিমান ভালো মানুষ
- ৯। কোন অপারেটিং সিস্টেমে ভাইরাস কোন ক্ষতি করতে পারে না।
ক) উইনডোজ খ) সিমবিয়ান
গ) মুক্ত অপারেটিং সিস্টেম ঘ) আইওস
- ১০। অতিরিক্ত কম্পিউটার ব্যবহারে কী হতে পারে?
ক) মানসিক সমস্যা খ) আসক্তি
গ) শারীরিক সমস্যা ঘ) সব গুলো
- ১১। কম্পিউটার ব্যবহারের ক্ষেত্রে কোন বিষয়ে সবাইকে সতর্ক থাকতে হবে ?
ক) সময়ের খ) বৈদ্যুতিক সংযোগ
গ) ক্লান্তি ঘ) দুর্যোগপূর্ণ আবহাওয়া
- ১২। সিআরটি মনিটর পরিষ্কার করার জন্য প্রথমে কী ব্যবহার করতে হবে ?
ক) নরম সুতি কাপড় খ) ভেজা সুতি কাপড়
গ) মোটা সুতি কাপড় ঘ) গ্লাস ক্লিনার
- ১৩। আইসিটি যন্ত্রপাতি নিরাপদ ব্যবহার বলতে বুঝায় -
i. আইসিটি যন্ত্রপাতির রক্ষনাবেক্ষন
ii. স্বাস্থ্যঝুঁকি এড়িয়ে আইসিটির নিরাপদ ব্যবহার
iii. আইসিটির যন্ত্রপাতির ক্ষতির প্রতিরোধমূলক ব্যবস্থা গ্রহণ
- নিচের কোনটি সঠিক?
ক) i ও ii খ) i ও iii
গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii
- ১৪। এলসিডি/এলইডি মনিটরের পৃষ্ঠদেশ কি দিয়ে তৈরি নয় ?
ক) কাঁচ খ) প্লাস্টিক গ) লাইট ঘ) পিক্সেল
- ১৫। হার্ডওয়্যার পরিষ্কার করার সময় কোন শুরুতে কোন কাজটি করতে হয় ?
ক) কক্ষের বৈদ্যুতিক সংযোগ বিচ্ছিন্ন করা
খ) কম্পিউটারের বৈদ্যুতিক সংযোগ বিচ্ছিন্ন করা
গ) অগ্নি নির্বাপন যন্ত্রের ব্যবস্থা করা
ঘ) কম্পিউটার বন্ধ করে দেওয়া