



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 4
Subject: Cyber
Name: _____

Total Question: 40
Time: 30 Min
Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q.1	একটি কী যা কম্পিউটারের মেমরি এবং স্ক্রিনের অক্ষর থেকে তথ্য মুছে ফেলবে। (1) সম্পাদনা (2) মুছে ফেলুন কী (3) কপি এবং পেস্ট (4) কেউ না	Q.2	একটি শব্দ প্রক্রিয়াকরণ প্রোগ্রামে অক্ষরের বিভিন্ন শৈলী: (1) অভিশাপ (2) ফন্ট (3) পাণ্ডুলিপি (4) কেউ না
Q.3	কম্পিউটারে সংরক্ষিত ফাইল ও সফটওয়্যার দেখাতে কোনটি ব্যবহার করা হয়? (1) প্রিন্টার (2) সিপিইউ (3) মনিটর (4) কেউ না	Q.4	যে হার্ডওয়্যারের টুকরোটি আপনার কম্পিউটারের ডিজিটাল সিগন্যালকে একটি এনালগ সিগন্যালে রূপান্তরিত করে যা টেলিফোন লাইনের মাধ্যমে ভ্রমণ করতে পারে তাকে বলা হয় (1) লাল তার (2) টাওয়ার (3) মডেম (4) কেউ না
Q.5	কম্পিউটারের বিভিন্ন প্রজন্মের বৈশিষ্ট্য নিচে দেওয়া হল। নিচের কোনটি প্রথম প্রজন্মের কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য? 1. শক্তি খরচ খুব বেশী ছিল। 2. এই প্রজন্মের কম্পিউটারগুলি ভ্যাকুয়াম টিউবগুলিকে ট্রানজিস্টর দিয়ে প্রতিস্থাপন করেছে। 3. প্রধান মেমরির আকার বৃদ্ধি করা হয়েছে এবং প্রায় 4 মেগাবাইটে পৌঁছেছে। 4. অর্ধপরিবাহী স্মৃতি চৌম্বকীয় মূল স্মৃতি প্রতিস্থাপন করেছে। (1) 1 এবং 2 (2) 2 এবং 4 (3) শুধুমাত্র 1 (4) এই সবগুলো	Q.6	পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটার নিচের কোনটির উপর ভিত্তি করে তৈরি? (1) ভ্যাকুয়াম টিউব (2) ইন্টিগ্রেটেড সার্কিট (3) মাইক্রোপ্রসেসর (4) আরিফিক্যাল ইন্টেলিজেন্স
Q.7	প্রধান মেমরি দুই ধরনের হয়। (1) প্রাথমিক ও মাধ্যমিক (2) এলোমেলো এবং ক্রমিক (3) রম এবং রয়াম (4) কেউ না	Q.8	টেলর এবং ওয়াহ কম্পিউটার ব্যবহারের সঠিক ভঙ্গি নিয়ে কথা বলছেন। কে সঠিক? টেলর: কম্পিউটারে কাজ করার সময় শক্তভাবে এবং জোর করে মাউস ধরুন। Waugh: আপনার অন্যের তথ্য চুরি করা উচিত কারণ এটি ভবিষ্যতে আমাদের জন্য দরকারী হতে পারে। (1) টেলর সঠিক (2) ওয়াহ সঠিক (3) দুটোই সঠিক (4) দুটোই ভুল
Q.9	কথোপকথন পড়ুন এবং কে সঠিক তা চিহ্নিত করুন। মারিয়া: কম্পিউটার গেমের প্রেক্ষাপটে, কম্পিউটার গেমের ভার্সিয়াল জগতে এবং এতে খেলোয়াড়ের ভূমিকা বাস্তবে প্রচলিত নৈতিক মূল্যবোধ এবং নীতিগুলি প্রয়োগ করে নৈতিকতাকে সংজ্ঞায়িত করা হয়। জেনিফার: প্রযুক্তিগত অগ্রগতি কম্পিউটার গেমের প্রাথমিক পর্যায়ের তুলনায় স্ক্রিনে গ্রাফিকাল উপস্থাপনাকে আরও প্রাণবন্ত হতে দেয় না। (1) জেনিফার সঠিক (2) মারিয়া সঠিক (3) দুটোই আংশিক সঠিক (4) দুটোই সঠিক	Q.10	নিচে তিনটি বিবৃতি দেওয়া হল। নিচের কোন বিবৃতিটি সঠিক? 1. কাজগুলি শেষ করার পরে আমাদের কম্পিউটার বন্ধ করা উচিত। 2. কম্পিউটার কাজ করতে কম শক্তি নেয়, তাই, কাজগুলি শেষ করার পরে কম্পিউটারটি বন্ধ করার প্রয়োজন হয় না। 3. কম্পিউটারটি সঠিকভাবে বন্ধ এবং চালু করা উচিত অন্যথায় একটি কম্পিউটারের সংবেদনশীল উপাদানগুলি ক্ষতিগ্রস্ত হতে পারে। (1) বিবৃতি 1 সঠিক (2) বিবৃতি 2 সঠিক (3) বিবৃতি 3 সঠিক (4) বিবৃতি [a] এবং [c] সঠিক
Q.11	শূন্যস্থান পূরণ করুন: 1. _____ এবং _____ এর চেয়ে 5000 গুণ দ্রুত ছিল। 2. দ্বিতীয় প্রজন্মের কম্পিউটারের মডেল হল _____। (1) মার্ক-1, EDVAQUNI VAC এবং ATLAS (2) ATLAS, মার্ক-1, EDVAC এবং UNI VAC (3) EDVAC, UNI VAC, মার্ক-1 এবং ATLAS (4) UNI VAC, মার্ক-1, EDVAC এবং ATLAS	Q.12	কম্পিউটার ব্যবহার সম্পর্কে নিচের কোনটি সঠিক বক্তব্য? 1. সামাজিক বিচ্ছিন্নতা অত্যধিক গেম খেলার ফলাফল। 2. কম্পিউটার গেমগুলি তরুণদের তাদের পরিবার এবং তাদের বন্ধুদের সাথে সম্পর্কের ক্ষেত্রে একটি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। 3. আপনার সহপাঠী এবং বন্ধুদের সংক্রামিত ফ্লুপি/সিডি ধার দেবেন না কারণ কম্পিউটার ভাইরাসে আক্রান্ত হওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে। (1) 1 এবং 2 (2) মাত্র 3টি (3) 1 এবং 3 (4) এই সবগুলো
Q.13	_____ টুল আপনাকে আপনার আঁকার ভুল মুছে ফেলতে সাহায্য করে। (1) মুছে ফেলা (2) স্পষ্ট (3) ইরেজার (4) কেউ না	Q.14	নিচে বিভিন্ন প্রজন্মের কম্পিউটার সম্পর্কে তথ্য দেওয়া হল। দুই কলাম মেলে। AB 1. ২য় প্রজন্ম i. এটি কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ব্যবহার করে। 2. তৃতীয় প্রজন্ম ii. এটি মাইক্রোপ্রসেসর ব্যবহার করে। 3. চতুর্থ প্রজন্ম iii. এটি ট্রানজিস্টর ব্যবহার করে। 4. 5ম প্রজন্ম iv. এটি ইন্টিগ্রেটেড সার্কিট ব্যবহার করে। (1) 1, iii; 2, iv; 3, ii; 4, i (2) 1, iv; 1, iii; 3, আমি; 4, ii (3) 1, ii; 2, iii; 3, আমি; 4, iv (4) 1, i; 2, ii; 3, iii; 4, iv

Q.15	টিপে আমরা কি পূর্বাবস্থায় ফিরতে পারি? (1) ctrl+z (2) ctrl+a (3) shift+ctrl (4) কেউ না	Q.16	নিচের কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়। (1) লিনাক্স (2) ইউনিক্স (3) উইন্ডোজ 98 (4) কেউ না
Q.17	আপনি যখন একটি শব্দ নথিতে একটি এক্সেল ফাইল সন্নিবেশ করান। তথ্য হল (1) একটি শব্দ টেবিলে হাইপারলিঙ্ক করা হয়েছে (2) সংযুক্ত (3) এমবেডেড (4) কেউ না	Q.18	কিডস এর জম্বল শব্দ খুঁজুন. (1) ডিস্ক (2) DIKS (3) ডিএসকিআই (4) কেউ না
Q.19	দ্রুততম কম্পিউটারের নাম বলুন। (1) মাইক্রোকম্পিউটার (2) সুপার কম্পিউটার (3) মেইনফ্রেম কম্পিউটার (4) কেউ না	Q.20	গণনা যন্ত্র উদ্ভাবনের ক্ষেত্রে চীন গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। চীনাঙ্গের দ্বারা আবিষ্কৃত প্রথম গণনা যন্ত্র কোনটি? (1) চ্যাং সু ক্যালকুলেটর (2) নেপিয়ানের হাড় (3) লাইবনিটজ ক্যালকুলেটর (4) অ্যাবাকাস
Q.21	অগোছালো শব্দ PICH খুঁজে বের করুন (1) চিপ (2) পিএইচআইসি (3) HIPC (4) কেউ না	Q.22	কম্পিউটার আপনাকে অনেক সাহায্য করে এবং এর অনেক সুবিধাও রয়েছে। তা সত্ত্বেও এর কিছু অসুবিধাও রয়েছে। নিচের কোনটি কম্পিউটারের প্রধান অসুবিধা? (1) এটি সামাজিক বিচ্ছিন্নতা সৃষ্টি করে (2) এতে শারীরিক বিকাশের ক্ষতি হয় (3) এতে মেধা বিকাশের ক্ষতি হয় (4) এই সবগুলো
Q.23	কম্পিউটারের বিভিন্ন প্রজন্মের বৈশিষ্ট্য নিচে দেওয়া হল। নিচের কোনটি প্রথম প্রজন্মের কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য? 1. শক্তি খরচ খুব বেশী ছিল. 2. এই প্রজন্মের কম্পিউটারগুলি ভ্যাকুয়াম টিউবগুলিকে ট্রানজিস্টর দিয়ে প্রতিস্থাপন করেছে। 3. প্রধান মেমরির আকার বৃদ্ধি করা হয়েছে এবং প্রায় 4 মেগাবাইটে পৌঁছেছে। 4. অর্ধপরিবাহী স্মৃতি চৌম্বকীয় মূল স্মৃতি প্রতিস্থাপন করেছে। (1) 1 এবং 2 (2) 2 এবং 4 (3) শুধুমাত্র 1 (4) এই সবগুলো	Q.24	ক্যাথি কম্পিউটারে প্রতিদিন আট ঘণ্টা ব্যয় করে। তিনি অর্ধ ঘণ্টার বেশি সঠিক ভঙ্গিতে বসে থাকতে অস্বস্তি বোধ করেন। তাই প্রায়ই সে নিজেকে আরামদায়ক করতে ভুল ভঙ্গিতে বসে থাকে। এটা কিভাবে তার স্বাস্থ্য প্রভাবিত করবে? (1) এটি পিঠে ব্যথা এবং চোখের সমস্যা হতে পারে (2) এতে পেটে ব্যথা হতে পারে (3) এতে বুক ব্যথা হতে পারে (4) এই সবগুলো
Q.25	পৃষ্ঠাটি উপরে সরাতে। (1) পেজ UP টিপুন (2) পেজ ডাউন টিপুন (3) এন্ড টিপুন (4) কেউ না	Q.26	CAD মানে (1) কম্পিউটার এবং ডিজাইন (2) কম্পিউটার এর সাহায্যে নকশা (3) ক্যামেরা অ্যানালিসিস ডুম (4) কেউ না
Q.27	কোন ডিভাইসে কম্পিউটারের আইকন দেখায়? (1) মনিটর (2) ফ্ল্যাশ ড্রাইভ (3) প্রিন্টার (4) কেউ না	Q.28	নোটপ্যাড অ্যাপ্লিকেশনে শব্দের আকার পরিবর্তন করতে নিচের কোনটিতে ক্লিক করতে হবে? (1) হরফ (2) শব্দ মোড়ানো (3) সম্পাদনা করুন (4) দেখুন
Q.29	সিপিইউ চালু করার আগে মনিটর চালু করলে কী হবে? (1) ডেস্কটপ প্রদর্শিত হবে না (2) ডেস্কটপ প্রদর্শিত হবে (3) সিপিইউ ক্ষতিগ্রস্ত হতে পারে (4) এই সবগুলো	Q.30	ctrl+v কি করে? (1) পেইন্ট শুরু (2) মুছে ফেলা (3) পেস্ট (4) কেউ না
Q.31	একটি পথ যা বিদ্রোহ অনুসরণ করে (1) হলুদ ইটের রাস্তা (2) সার্কিট (3) তার (4) কেউ না	Q.32	0-9 কে _____ বলা হয়। (1) বর্ণানুক্রমিক কী (2) সংখ্যাসূচক কী (3) ফাংশন কী (4) কেউ না
Q.33	বৈদ্যুতিক সার্কিট খুলতে এবং বন্ধ করতে ব্যবহৃত এক ধরনের ইলেকট্রনিক সুইচ। (1) আলো (2) ট্রানজিস্টর (3) হাতুড়ি (4) কেউ না	Q.34	মাইক্রোপ্রসেসর কম্পিউটারের একটি অপরিহার্য অংশ। এটি আসলে একটি _____। (1) চিপ (2) ট্রানজিস্টর (3) আইসি (4) এআই
Q.35	BMP এর পূর্ণরূপ? (1) বিট ম্যাপ ছবি (2) বিট মানচিত্র ছবি (3) বিগ মোশন পিকচার (4) কেউ না	Q.36	অ্যাপ্লিকেশন ছাড়াই প্রোগ্রাম থেকে প্রস্থান করতে. (1) ফাইল (2) সম্পাদনা (3) বন্ধ (4) কেউ না
Q.37	একটি চৌম্বকীয় ডিস্কের একটি ফাইলে বা কম্পিউটারের মেমরিতে তথ্য রাখতে, যাতে এটি পরে ব্যবহার করা যেতে পারে (1) দোকান (2) জাহাজ (3) স্থানান্তর (4) কেউ না	Q.38	নিম্নলিখিত বিবৃতি পড়ুন: বিবৃতি: 1. ভাঙ্গন থেকে হার্ডওয়্যার ডিভাইস সংরক্ষণ করতে কম্পিউটার সঠিকভাবে বন্ধ করা উচিত. বিবৃতি: 2. কম্পিউটারের অনুপযুক্ত শাট ডাউন কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার ডিভাইসগুলিকে প্রভাবিত করে না। বিবৃতি: 3. UPS একটি প্রক্রিয়াকরণ ইউনিট। উপরোক্ত বিবৃতি সম্পর্কে নিচের কোনটি সঠিক? (1) বিবৃতি 1 সঠিক (2) বিবৃতি 2 সঠিক (3) বিবৃতি 3 সঠিক (4) সব বিবৃতি সঠিক

Q.39

OS এর অর্থ হল:

(1) আউট সাইড (2) শুধু থামুন (3) অপারেটিং সিস্টেম (4) কেউ না

Q.40

পৃষ্ঠার মাঝখানে টেক্সট টাইপ করার ফলে কোন প্রান্তিককরণ শৈলী হবে?

(1) ন্যায্যতা (2) কেন্দ্র (3) বাম (4) কেউ না