

## অনলাইন অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা ২০২০

ইলিশ

শ্রেণি : ৬ষ্ঠ

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (রচনামূলক + বহুনির্বাচনী)

বিষয় কোড :

১ ৫ ৪

সময় — ২ ঘণ্টা

পূর্ণমান — ৫০

[বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ — ডান পাশের সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক।]

ক — বিভাগ : রচনামূলক

৫×৫ = ২৫

১। যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- ক) ওয়ার্ড প্রসেসর কাকে বলে?  
 খ) লেখালেখির ক্ষেত্রে টাইপরাইটার ও ওয়ার্ড প্রসেসরের মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা কর।  
 গ) কোনো লেখায় ভুল-ত্রুটি সংশোধন ও সৌন্দর্যবর্ধনে ওয়ার্ড প্রসেসরের ভূমিকা ব্যাখ্যা কর।  
 ঘ) কম্পিউটারে কীভাবে পুরোনো ফাইল খুলতে হয়?  
 ঙ) মেনুবার বলতে কী বোঝ?  
 চ) ইন্টারনেট কী? এর সুবিধাগুলো লিখ।  
 ছ) রাউটার বলতে কী বুঝ?  
 জ) ওয়েব ব্রাউজিং বলতে কী বোঝ?

খ — বিভাগ : বহুনির্বাচনী অসীক্ষা

মান — ২৫

[বিশেষ দ্রষ্টব্যঃ — সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনী অসীক্ষার উত্তরপত্রের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণটিতে টিক (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।]

- |   |  |
|---|--|
| ১। কোনটির কারণে পৃথিবী বৈশ্বিক গ্রামে পরিণত হয়েছে?<br>(ক) কম্পিউটার (খ) ইন্টারনেট<br>(গ) ল্যান্ডফোন (ঘ) বেতার    | (গ) টেলিথেরাপি (ঘ) টেলি মেডিসিন  |
| ২। কোন প্রযুক্তি পরিবেশ দূষণের জন্য দায়ী?<br>(ক) যানবাহন (খ) কম্পিউটার<br>(গ) ইন্টারনেট (ঘ) মোবাইল               | ৬। বারকোড কোন ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়?<br>(ক) কৃষিক্ষেত্রে (খ) ব্যবসায়ক্ষেত্রে<br>(গ) শিক্ষাক্ষেত্রে (ঘ) চিকিৎসাক্ষেত্রে |
| ৩। তথ্য কী?<br>(ক) উপাত্ত + ঘটনা (খ) রিপোর্ট + ঘটনা<br>(গ) রেকর্ড + উপাত্ত (ঘ) রেকর্ড + রিপোর্ট                   | ৭। একইসাথে ইনপুট ও আউটপুট ডিভাইস হিসাবে কোনটি কাজ করে?<br>(ক) মনিটর (খ) টাচক্রিন<br>(গ) কি-বোর্ড (ঘ) মাদারবোর্ড        |
| ৪। কীসের উন্নয়নের ফলে বিশ্ব আজ হাতে মুঠোয়?<br>(ক) পরস্পর সম্পর্ক (খ) শিক্ষা<br>(গ) গবেষণা (ঘ) প্রযুক্তি         | ৮। নিচের কোনটি ইনপুট যন্ত্র?<br>(ক) মনিটর (খ) প্রিন্টার<br>(গ) সাউন্ড বক্স (ঘ) মাউস                                    |
| ৫। আমাদের দেশে সম্প্রতিকালে চিকিৎসাক্ষেত্রে কোন তথ্যপ্রযুক্তির ব্যবহার শুরু হয়েছে?<br>(ক) টেলিপ্যাথি (খ) টেলিফোন | ৯। কম্পিউটারের মূল অংশ কয়টি?<br>(ক) ৪টি (খ) ৩টি<br>(গ) ৫টি (ঘ) ২টি  |

১০। কাজ শেষ হলে তথ্য উপাত্ত আমরা ফেরত পাই কী দিয়ে?

(ক) ইনপুট (খ) আউটপুট

(গ) মেমোরি (ঘ) প্রসেসর

১১। পৃথিবীর সর্বশ্রেষ্ঠ ও শক্তিশালী কম্পিউটার কোনটি?

(ক) সুপার কম্পিউটার (খ) মিনি কম্পিউটার

(গ) ট্যাবলেট পিসি (ঘ) স্মার্ট ফোন

১২। কোনটি কম্পিউটারের নতুন সংস্করণ?

(ক) ওভেন (খ) অপটিক্যাল ফাইবার

(গ) ট্যাবলেট পিসি (ঘ) মোবাইল ফোন

১৩। নিচের কোনটি সুপার কম্পিউটারের চাইতেও শক্তিশালী?

(ক) ট্যাবলেট পিসি (খ) স্মার্টফোন

(গ) মিনি কম্পিউটার (ঘ) মানুষের মস্তিষ্ক

১৪। মেমোরি থেকে উপাত্ত নিয়ে সেগুলো ব্যবহার করে কে?

(ক) ইনপুট (খ) আউটপুট

(গ) মেমোরি (ঘ) প্রসেসর

১৫। প্রসেসরকে দিয়ে ভিন্ন ভিন্ন কাজ করতে পারে কে?

(ক) সফটওয়্যার (খ) হার্ডওয়্যার

(গ) ইনপুট (ঘ) আউটপুট

১৬। কম্পিউটারের শব্দ গ্রহণের জন্য কোনটি ব্যবহৃত হয়?

(ক) স্পিকার (খ) হেডফোন

(গ) প্লটার (ঘ) মাইক্রোফোন

১৭। কম্পিউটারে ছবি ঢোকাতে ব্যবহার করা হয় কোনটি?

(ক) প্রিন্টার (খ) মনিটর

(গ) কি-বোর্ড (ঘ) স্ক্যানার

১৮। স্ক্যানার কী?

(ক) মেমোরি ডিভাইস (খ) ইনপুট ডিভাইস

(গ) আউটপুট ডিভাইস (ঘ) প্রসেসিং ডিভাইস

১৯। ওএমআর কোন ধরনের ডিভাইস?

(ক) ইনপুট (খ) আউটপুট

(গ) স্টোরেজ (ঘ) প্রসেসিং

২০। CD- এর পূর্ণরূপ কী?

(ক) Compound disc

(খ) Compact disc

(গ) Compleen disc

(ঘ) Common disc

২১। পেনড্রাইভ কোন ধরনের ডিভাইস?

(ক) ইনপুট

(খ) আউটপুট

(গ) স্টোরেজ

(ঘ) একই সাথে ইনপুট ও আউটপুট

২২। কোনটি অস্থায়ী মেমোরি?

(ক) রাম (খ) র্যাম

(গ) হার্ডডিস্ক (ঘ) সিডি

২৩। স্থায়ীভাবে যেখানে তথ্য উপাত্ত রাখা হয় তাকে কী বলে?

(ক) র্যাম (খ) রাম

(গ) ফ্ল্যাশ মেমোরি (ঘ) হার্ডডিস্ক

২৪। আউটপুট ডিভাইসের মূল কাজ কী?

(ক) ফলাফল উপস্থাপন (খ) তথ্য সংগ্রহ

(গ) তথ্য প্রক্রিয়াকরণ (ঘ) ফলাফল বিশ্লেষণ

২৫। সফটওয়্যারের অপর নাম কী?

(ক) ডেটা (খ) প্রোগ্রাম

(গ) অ্যাপ্লিকেশন (ঘ) সিস্টেম