

সকলকে লাল গোলাপ  
শুভেচ্ছা



# পরিচিতি

## শিক্ষক পরিচিতি

মোঃ দুলাল হোসেন

সহকারী শিক্ষক (কম্পিউটার)

পাহাড়পুর আদিবাসী উচ্চ বিদ্যালয়,

বদলগাছী, নওগাঁ।



## পাঠ পরিচিতি

শ্রেণি: ৭ম

বিষয়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

অধ্যায়: ২য়

পাঠ: ৮ ও ৯

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ২৭/১১/২০১৯

# এসো আমরা ছবিগুলো দেখে নাম বলার চেষ্টা করি



কী-বোর্ড



মাউস



স্ক্যানার



মাইক্রোফোন

আজকের পাঠ

ইনপুট ডিভাইস

# শিখন ফল

এই পাঠ শেষে শিক্ষার্থীরা...

- ১। ইনপুট ডিভাইস কি তা লিখতে পারবে।
- ২। ইনপুট ডিভাইস গুলোর নাম বলতে পারবে।
- ৩। ইনপুট ডিভাইসের কাজ বর্ণনা করতে পারবে।



## কী-বোর্ড

চিত্রটির নাম কি?

কী-বোর্ড দিয়ে কি করা হয়?

এটি দেখতে টাইপ রাইটার মেশিনের মত। কী-বোর্ড দিয়ে লেখা-লেখির কাজ-কর্ম করা হয়। কী-বোর্ডে সাধারনত বর্ণ, সংখ্যা বা বিশেষ কিছু চিহ্ন সারিবদ্ধভাবে বিন্যাস্ত থাকে। কম্পিউটারে ইনপুট দেওয়ার প্রধান যন্ত্র হল কী-বোর্ড।



মাউস

চিত্রটির নাম কি?

মাউস দিয়ে কি করা হয়?

এটি একটি জনপ্রিয় ইনপুট ডিভাইজ। যা কম্পিউটারে তথ্য ইনপুট করার কাজে ব্যবহৃত হয়। এটি দেখতে ইঁদুরের মতো, তাই এর নাম দেওয়া হয়েছে মাউস।



ডিজিটাল ক্যামেরা

চিত্রটির নাম কি?

ডিজিটাল ক্যামেরা দিয়ে কি করা হয়?

এটি সাধারণত ছবি এবং ভিডিও তোলার কাজে ব্যবহার হয়ে থাকে। প্রথম দিকে মহাকাশ গবেষণায় এবং পরে কম্পিউটারের ইনপুট যন্ত্র হিসাবে ব্যবহার করা হয়।



# একক কাজ

সময়ঃ 3 মিনিট

১. ইনপুট ডিভাইস কি?

# একক কাজের সমাধান

১. কম্পিউটারে তথ্য প্রদানের জন্য যে ডিভাইস ব্যবহার করা হয় তাকে ইনপুট ডিভাইস বলা হয়।

# এসো নিচের ছবি গুলো লক্ষ্য করি



মাইক্রোফো  
ন



স্ক্যানার



ও এম আর



মাইক্রোফোন

# জোড়ায় কাজ

সময়ঃ ৮ মিনিট

1. মাইক্রোফোন এবং ও এম আর এই দুটি ইনপুট ডিভাইসের কাজগুলো লিখ।

## জোড়ায় কাজের সমাধান

মাইক্রোফোন : এটি একটি জনপ্রিয় ইনপুট ডিভাইজ। আমাদের কথা, গান বা যে কোন ধরনের শব্দ এর মাধ্যমে কম্পিউটারে প্রবেশ করানো যায়। এছাড়াও ভয়েস রিকগনিশনের ক্ষেত্রে মাইক্রোফোন ব্যবহার করা হয়।

ও এম আর : বর্তমানে এটি অনেকের কাছে একটি পরিচিতি ইনপুট ডিভাইজ। আলোর প্রতিফলন বিচার করে এটি বিভিন্ন ধরনের তথ্য বুঝতে পারে। বিশেষভাবে তৈরী করা কিছু দাগ বা চিহ্ন পড়তে পারে। বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তরপত্র যাচাইয়ে ব্যাপক ব্যবহার হয়েছে।

এসো নিচের ভিডিওটি মনোযোগসহকারে দেখি এবং শুনি



C:\Users\  
ER\Desktop\Input

# দলীয় কাজ

সময়ঃ ৬ মিনিট

১. ইনপুট যন্ত্র হিসাবে স্ক্যানার এর ভূমিকা বর্ণনা কর।

# দলীয় কাজের সমাধান

1. স্ক্যানারঃ যেকোন প্রকার ছবি , মুদ্রিত বা হাতে লেখা কোনো ডকুমেন্ট অথবা কোনো বস্তুর ডিজিটাল প্রতিলিপি তৈরী করার যন্ত্রের নাম স্ক্যানার। এ ডিজিটাল প্রতিলিপি বিভিন্ন প্রকারের তথ্য ফাইল কম্পিউটারে সংরক্ষন করা যায়।



# বাড়ির কাজ

সময়ঃ ৮ মিনিট

কী-বোর্ড এবং মাউস অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ডিভাইস তার স্বপক্ষে যুক্তি দেখাও ।

# মূল্যায়ন



C:\Users\  
JTER\Desktop\sev



ধন্যবাদ

