

কোভিড পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের এসএসসি (ভোকেশনাল) ও দাখিল (ভোকেশনাল) স্তরের ৯ম শ্রেণির পুনর্বিন্যসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে

মূল্যায়ন টুলস

শ্রেণি: ৯ম বিষয়: ফর্ম মেশিনারি- ০১ (১ম পত্র)

বিষয় কোড: ৭৪১৩

সময়	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	নির্দিষ্টকৃত কাজ: এ্যাসাইনমেন্ট/সংক্ষিপ্ত উত্তর-প্রশ্ন/অন্যান্য কর্মপত্র	মন্তব্য
১ম সপ্তাহ	অধ্যায়-১: ফার্ম মেশিনারি ট্রেডের পরিচিতি অধ্যায়-২: ফার্ম মেশিনারি শপে নিরাপত্তা অধ্যায়-৩: ফার্ম মেশিনারি শপে ব্যবহৃত টুলস	অ্যাসাইনমেন্টের নাম: নিজ ট্রেডের পরিচিতি উল্লেখ পূর্বক ফার্ম শপে কাজের ক্ষেত্রে পূর্ণনিরাপত্তা বিধান করে ব্যবহৃত হ্যান্ড টুলসগুলোর চিত্রসহ বর্ণনা। (ট্রেডের পরিচিতি, কাজের নিরাপত্তা, চিত্রসহ হ্যান্ড টুলসের বিভিন্ন অংশ চিহ্নিতকরণ)	১৫ই মার্চের পূর্বে শ্রেণিকক্ষে পাঠদান করা হয়েছে।
২য় সপ্তাহ	অধ্যায়-৭: শীট মেটাল কাজ	অ্যাসাইনমেন্টের নাম: বিভিন্ন ধাতব শীটের প্রকারভেদ উল্লেখ করে কিনারা ভাজের মাধ্যমে জোড় দেয়ার পদ্ধতি এবং ব্যবহার (প্রকারভেদ, ভাজ দেয়া, জোড় দেয়া ও শীটের ব্যবহার)	জমা নতুনের ১ম সাপ্তাহ
৩য় সপ্তাহ	অধ্যায়-৮: পাইপ ও পাইপ ফিটিং	প্রশ্ন-উত্তর: ১. পাইপের প্রকারভেদ উল্লেখ কর। ২. পাইপ বেঙ্গিং কী? পাইপ কাটার পদ্ধতি বর্ণনা কর। ৩. বিভিন্ন প্রকার পাইপ ফিটিংস এর নাম উল্লেখ কর। ৪. পাইপ কাটা ও পাইপ ফিটিং এর সাবধানতাগুলো লেখ।	৬/১১- ১২/১১/২০২০
৪র্থ সপ্তাহ	অধ্যায়-৯: পাওয়ার টিলার চালনা	অ্যাসাইনমেন্টের নাম: রঙিন চিত্রসহ পাওয়ার টিলারের বিভিন্ন অংশের পরিচয় (চিত্র, বিভিন্ন অংশ চিহ্নিতকরণ, বিভিন্ন অংশের পরিচিতি)	১৪/১১- ১৯/১১/২০২০
৫স সপ্তাহ		অ্যাসাইনমেন্টের নাম: পূর্ব প্রস্তুতি উল্লেখ করে পাওয়ার টিলারের পরিচালনা কৌশল এবং কাজ শেষে রক্ষণাবেক্ষণ	২১/১১- ২৬/১১/২০২০
৬ষ্ঠ সপ্তাহ	অধ্যায়-১১: সেচ পাম্প	প্রশ্ন-উত্তর: ১. সেচ পাম্প কত প্রকার ও কী কী? এর কাজ কী? ২. চিত্রসহ সেন্ট্রিফিউটগাল পাম্পের বিভিন্ন অংশের নাম লেখ।	২৮/১১- ৩/১২/২০২০
৭ম সপ্তাহ		প্রশ্ন-উত্তর: ১. পাম্প প্রাইমিং কী? ২. বিভিন্ন প্রকার প্রাইমিং পদ্ধতি বর্ণনা কর।	
৮ম সপ্তাহ	রেসিপ্রোকেটিং পাম্প	অ্যাসাইনমেন্টের নাম: তোমার বাসায় ব্যবহৃত টিউবওয়েলটি চিত্রসহ বিভিন্ন অংশের পরিচয় দাও। (চিত্র, অংশের নাম, ব্যবহার/গুরুত্ব)	৫/১২- ১৫/১২/২০২০

বিঃদ্র: অধ্যায়: ১-৩ মার্চ ১৫ পর্যন্ত সম্পন্ন হয়েছে। অধ্যায়: ৪,৫,৬,১০,১২,১৩,১৫ ও ১৬ একই ধরনের জিও পরবর্তী ক্লাশে থাকায় ভবিষ্যতে অধ্যয়নে সুযোগ আছে।