কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের এসএসসি (ভোকেশনাল)/দাখিল (ভোকেশনাল) শিক্ষাক্রম স্তরের ৯ম শ্রেণির পুনবিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে

মুল্যায়ন টুলস

শ্রেণিঃ ৯ম বিষয়ঃ জেনারেল ইলেকট্রিক্যাল ওয়ার্কস-২ (১ম পত্র), বিষয় কোডঃ ৯০১৪

সময়	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	নির্দিষ্টকৃত কাজঃ এ্যসাইনমেন্ট/সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন/সৃজনশীল প্রশ্ন/অন্যান্য কর্মপত্র	মন্তব্য
১ম সপ্তাহ	ইলেকট্রিশিয়ান হ্যান্ড টুলস্	ইলেকট্রিশিয়ান সাধারণ হ্যান্ড টুলস ➢ ভূমিকা ➢ সনাক্তকরণ ➢ পরিমাপক যন্ত্রের তালিকা ➢ ব্যবহার ক্ষেত্র ➢ মন্তব্য	
২য় সপ্তাহ	তারের কারেন্ট বহন ক্ষমতা ও ভোল্টেজ গ্রেড	তারের কারেন্ট বহন ক্ষমতা ও ভোল্টেজ গ্রেড ➢ ভূমিকা ➢ ব্যাখ্যাকরণ ➢ তার নির্বাচনে বিবেচ্য বিষয় ➢ ব্যবহার ক্ষেত্র ➢ মন্তব্য	
৩য় সপ্তাহ	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং ➢ ভূমিকা ➢ সজ্ঞা ➢ শ্রেণিবিভাগ ➢ ওয়্যারিং এর ধরণ নির্বাচনে বিবেচ্য বিষয় ➢ ব্যবহৃত যন্ত্রপাতি ➢ ব্যবহার ক্ষেত্র ➢ মন্তব্য	
৪র্থ সপ্তাহ	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং	দু'টি বাতি, দু'টি সুইচ দ্বারা নিয়ন্ত্রণ এবং একটি সকেট সংযোগের সার্কিট চিত্র অঙ্কন পূর্বক চ্যানেল ওয়্যারিং এর প্রয়োজনীয় মালামালের তালিকা তৈরি কর	
৫ম সপ্তাহ	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং কাজে ব্যবহৃত সার্কিট	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং কাজে ব্যবহৃত সার্কিট ➢ ১টি বাতি ২টি সুইচ দ্বারা স্বতন্ত্রভাবে নিয়ন্ত্রণের সংযোগ চিত্র ➢ ১টি টিউব লাইটের সংযোগ চিত্র ➢ চোক কয়েল ➢ স্টার্টার ➢ ব্যবহার ক্ষেত্র ➢ মন্তব্য	
৬ষ্ঠ সপ্তাহ	বৈদ্যুতিক রক্ষণযন্ত্র	ফিউজ ও এমসিবি ➢ ভুমিকা	

		➢ ফিউজ নির্বাচনে বিবেচ্য বিষয় ➢ ফিউজের বিভিন্ন অংশ ➢ ব্যবহার ক্ষেত্র ➢ গঠন চিত্র (এইচ আর সি ফিউজ) ➢ মন্তব্য	
৭ম সপ্তাহ	আর্থিং	আর্থিং ➢ ভুমিকা ➢ গুরুত্ব ➢ পাইপ আর্থিং এর চিত্র (বিভিন্ন অংশ চিহ্নিতকরণ) ➢ ব্যবহার ➢ সতর্কতা	
৮ম সপ্তাহ	বৈদ্যুতিক নিরাপদ বিধি	বৈদ্যুতিক কাজে নিরাপত্তাবিধি ➢ ভুমিকা ➢ নিরাপত্তাবিধি বর্ণনাকরণ ➢ গুরুত্ব ➢ মন্তব্য	