

এস.এস.সি (ভোক) নবম শ্রেণী পরীক্ষা ২০২১ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: পদার্থ বিজ্ঞান-১

বিষয় কোড: ১৯১৫

স্তর: এসএসসি/দাখিল(ভোকেশনাল)

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ ধাপ/ পরিধি)	মূল্যায়ননির্দেশনা (রুব্রিক্স)						
				নির্দেশক	সক্ষমতারমাত্রা/ নম্বর				ক্ষোর	মন্তব্য
				৪	৩	২	১			
১ অধ্যায় ১ ভৌত রাশি ও পরিমাপ	রুলার স্কেলের চেয়ে স্লাইড ক্যালিপার্স সুক্ষ্মভাবে পরিমাপ করতে সক্ষম, বিষয়টির তুলনামূলক আলোচনা।	<ul style="list-style-type: none"> ★ পরিমাপ ও একক ব্যাখ্যা করতে পারবে ★ পরিমাপের ত্রুটি ব্যাখ্যা করতে পারবে ★ পরিমাপযোগ্য রাশির সূক্ষ্মতর মান নির্ধারণের কৌশল প্রয়োগ করতে পারবে। 	<p>১. পরিমাপের ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে</p> <p>২. পরিমাপের ত্রুটি ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে</p> <p>৩. স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলারস্কেল ব্যবহার তুলনা করতে হবে</p>	পরিমাপ ও একক	উদাহরণসহ পরিমাপ এবং এককের ধারণার ব্যাখ্যা লিখতে পারলে	উদাহরণসহ পরিমাপ ও এককের ধারণা লিখতে পারলে	পরিমাপ ও এককের ধারণা লিখতে পারলে	পরিমাপ অথবা একক কি তা লিখতে পারলে		
				পরিমাপের ত্রুটি	চিত্র ও উদাহরণসহ পরিমাপের ত্রুটির ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারলে	চিত্র ও উদাহরণসহ পরিমাপের ত্রুটির অধিকাংশ ব্যাখ্যা সঠিক করে লিখতে পারলে	উদাহরণসহকারে পরিমাপের ত্রুটির ব্যাখ্যা আংশিক সঠিক করতে পারলে	পরিমাপের ত্রুটি কি, তা লিখতে পারলে		
				স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলার স্কেলের ব্যবহারের তুলনা	চিত্র ও পরিমাপের পদ্ধতিসহকারে স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলারস্কেল এর তুলনা ব্যাখ্যা করতে পারলে	পরিমাপের পদ্ধতিসহকারে স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলারস্কেল এর তুলনা ব্যাখ্যা করতে পারলে	চিত্র সহকারে স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলারস্কেল এর তুলনা ব্যাখ্যা করতে পারলে	স্লাইডক্যালিপার্স ও রুলারস্কেল কি, তা লিখতে পারলে		
				মোট						
বি.দ্র: বরাদ্দকৃত নম্বর: - যথাযথ/পূর্ণাঙ্গ= ৮০-১০০% সঠিক, অধিকাংশ= ৭০-৭৯% সঠিক, এবং আংশিক= ৫০-৬৯% সঠিক										
অ্যাসাইনমেন্টেরজন্য বরাদ্দকৃত নম্বর:১৬										
				ক্রম	নম্বরের ব্যাপ্তি	রেটিং				
				১	১০ - ১২	অতিউত্তম				
				২	৭--৯	উত্তম				
				৩	৪-৬	ভালো				
				৪	৩ বা ৩ এর কম	অগ্রগতিপ্রয়োজন				