

৬ষ্ঠ সেমিস্টার / ৪র্থ অধ্যায়ের উপর নির্ভরশীল

Subject: English

Class: 8

Semester	Unit and Title of the Lesson	Assigned Tasks/Assignment	Assessment Criteria
3 rd	English Grammar and Composition, Class- 8 Unit-7: Changing Sentences Paragraph (Descriptive)	Exercise at page no. 143 Changing assertive sentences into interrogative Suppose you visited a place last year. Describe that place answering the following questions: 1) Where did you visit? 2) Why did you go there? 3) How did you go there? 4) Who accompanied you? 5) Did you like the place? Why/Why not?	Teacher will check the grammar exercises and write comments and assess the paragraph from different aspects such as grammar, ideas, organization of ideas, communication, punctuation and spelling.
শ্রেণি: ৮ম			
বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়			
এগারোমাসের জন্য	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর বিবরণ	এগারোমাসের/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-২	তৃতীয় অধ্যায়: বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়ন পাঠ-১: সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়ন ধারণা। পাঠ-২: সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়নের বৈশিষ্ট্য। পাঠ-৩: সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়নের বিভিন্ন দিক। পঞ্চম অধ্যায়: সামাজিকীকরণ ও উন্নয়ন পাঠ-১: সামাজিকীকরণের বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের প্রভাব। পাঠ-২: সামাজিকীকরণের বিভিন্ন উপাদানের প্রভাব।	উদ্দেশ্যকর্মটি পড় ও নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও: কোভিড-১৯ এর কারণে বিনিময় ক্ষেত্রের স্বাভাবিক কার্যক্রম বন্ধ রয়েছে। সেটি কোভিড কেন্দ্র হিসেবে ব্যবহৃত হচ্ছে। গত সপ্তাহে বিনিময়ের পাশের বাড়িতে একজন কোভিড পজিটিভ রোগী সনাক্ত হয়। পাড়া-প্রতিবেশিরা সবাই তাদের বাড়ির সাথে সব ধরনের যোগাযোগ বন্ধ করে দেয়ায় পরিবারটি চরম অসহায় পরিস্থিতিতে পড়ে। এলাকার স্বেচ্ছাসেবীরা স্বাস্থ্যবিধি মেনে সশরীরে এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সহায়তায় তাদের এই দুর্ভোগ লাঘব করেন। ক) সাংস্কৃতিক আঁকির বলাতে কি বুঝায়? খ) সামাজিক পরিবর্তনের ২টি উদাহরণ দাও। গ) বিনিময়ের এলাকার মতো পরিস্থিতিতে তোমার এলাকায় কোভিড আক্রান্তদের জন্য বিদ্যালয়ের বন্ধুরা নিজে কী ধরনের স্বেচ্ছাসেবামূলক উদ্যোগ নেয়া যায়, তার একটি তালিকা প্রণয়ন কর। ঘ) উদ্দেশ্যকর্ম বর্ণিত পরিস্থিতিতে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আমাদের সামাজিকীকরণে কী ধরনের প্রভাব বিস্তার করেছে তা ব্যাখ্যা কর।	<ul style="list-style-type: none"> সমসাময়িক তথ্যের জ্ঞান নির্ভুল তথ্য প্রদান প্রশ্নের চাহিদা অনুযায়ী উত্তর প্রদানের সক্ষমতা নিজস্ব/ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার সমন্বয় নতুন/সৃজনশীলতার প্রকাশ

কোভিড-১৯ পরিস্থিতিতে ২০২০ শিক্ষাবর্ষের পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যপুস্তির ভিত্তিতে এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ ও মূল্যায়ন নির্দেশনা

শ্রেণি: ৮ম

বিষয়: বিজ্ঞান

নির্ধারিত কাজ-২	ষষ্ঠ অধ্যায়: পরমাণুর গঠন গঠ ৪-৬: পারমাণবিক আইসোটোপ	<p>সংখ্যা, ভরসংখ্যা ও</p> <p>শব্দ:</p> <table border="1" data-bbox="869 817 1149 1422"> <thead> <tr> <th>মৌল</th> <th>পারমাণবিক সংখ্যা</th> <th>ভর সংখ্যা</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X</td> <td>১৭</td> <td>৩৫</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>১১</td> <td>২৩</td> </tr> <tr> <td>Z</td> <td>৬</td> <td>১৪</td> </tr> </tbody> </table> <p>২।</p> <p>ক) আইসোটোপ কাকে বলে?</p> <p>খ) পারমাণবিক সংখ্যা বলতে কী বুঝ?</p> <p>গ) উদ্দীপকের শব্দকে উল্লিখিত Z মৌলের ১ টি পরমাণুতে বিদ্যমান নিউট্রন সংখ্যা নির্ণয় কর।</p> <p>ঘ) উদ্দীপকের শব্দকে উল্লিখিত X ও Y মৌলদুটির পরমাণুসমূহের মধ্যে যৌগ গঠন সম্ভব- যুক্তিসহ বিশ্লেষণ কর।</p>	মৌল	পারমাণবিক সংখ্যা	ভর সংখ্যা	X	১৭	৩৫	Y	১১	২৩	Z	৬	১৪	<p>ক. কোন মৌলের পরমাণুর ভর সংখ্যা ও প্রোটন সংখ্যা জেনে আইসোটোপ এর সংজ্ঞা সঠিকভাবে লেখার দক্ষতা।</p> <p>খ. কোন মৌলের পরমাণুর প্রোটন সংখ্যা জেনে পারমাণবিক সংখ্যা নির্ণয় দক্ষতা।</p> <p>গ. পরমাণুর মৌলিক কণিকার ধারণা, ভর সংখ্যা এবং প্রোটন সংখ্যা এবং প্রোটন সংখ্যা দিয়ে Z মৌলের নিউট্রন সংখ্যা নির্ণয়ের সক্ষমতা।</p> <p>ঘ. মৌলের ইলেকট্রন বিন্যাস করে বহিঃস্থ স্তরে ইলেকট্রন আদান প্রদানের মাধ্যমে দুইটি মৌলের যৌগ গঠন সম্ভব কি না তা গঠনের সক্ষমতা।</p>
মৌল	পারমাণবিক সংখ্যা	ভর সংখ্যা													
X	১৭	৩৫													
Y	১১	২৩													
Z	৬	১৪													