

বেপজা পাবলিক স্কুল ও কলেজ, চট্টগ্রাম ইপিজেড

শ্রেণি:সপ্তম

এ্যাসাইনমেন্ট-৩

শিক্ষার্থীরা সংশ্লিষ্ট বিষয় শিক্ষকের নিকট এ্যাসাইনমেন্ট জমা দিবে।

A4 কাগজের এক পৃষ্ঠায় লিখবে।

জমাদানের তারিখ: ২২-১১-২০২০ সময়: সকাল ১০টা হতে ১২টা পর্যন্ত

**Assigned Task and Assessment criteria on the basis of
Revised syllabus due to COVID-19, 2020**

Class: 7

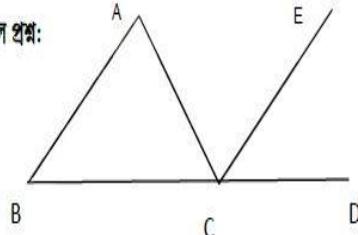
Subject: English

Serial	Unit and Title of the lesson	Assigned Tasks/Assignment	Assessment Criteria
2 nd Assigned Task	Unit- 6 (Leisure) Lesson-1 (A day in Zishan's life) Lesson- 4 (Travelling by train-1) Lesson-5 (Travelling by Train-2)	Assignment: Read the lesson 1 on "A day in Zishan's life" (page no. 54) and make a daily routine accordingly for your own. Now try to follow your routine completely for the next three days without any gap. After three days, write on your note sheet/exercise book what you have really done for these three days and mention which portion of the routine you could not complete fully with practical reasons. Homework: 1.Did you have any experience on a journey by train? • If yes, how was it? Write five/six sentences on it. • If no, which journey did you have and how was it? Write five/six sentences on it.	Teacher will check students' ideas of content, language, organization of writing, Spelling, grammar, punctuations

ବୋଲିଡ-୧୯ ପରିସ୍ଥିତିତେ ୨୦୨୦ ଶିକ୍ଷାବର୍ଷେ ପୁନର୍ବିନ୍ୟାସକୃତ ପାଠ୍ୟସୂଚିର ଭିତିତେ ଆସାଇନମେଟ୍ /ନିର୍ଧାରିତ କାଜ ଓ ମୂଲ୍ୟାଯନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା

ଶ୍ରେଣୀ: ୭ମ

ବିଷୟ: ଗଣିତ

ଆସାଇନମେଟ୍ର କ୍ରମ	ଅଧ୍ୟାୟ ଓ ବିଷୟବସ୍ତୁର ଶିରୋନାମ	ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟକୃତ କାଜ: ଆସାଇନମେଟ୍/ସଂକିଳ୍ପ ଉତ୍ତର ପ୍ରଶ୍ନ/ସୂଚିଲ ପ୍ରଶ୍ନ/ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କର୍ମପତ୍ର	ମୂଲ୍ୟାଯନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ
ନିର୍ଧାରିତ କାଜ-୧	<p>ପ୍ରଥମ ଅଧ୍ୟାୟ: ବର୍ଗମୂଳ, ମୂଳଦ ଓ ଅମୂଳଦ ସଂଖ୍ୟା</p> <p>ଚତୁର୍ଥ ଅଧ୍ୟାୟ: ବିଜ୍ଞାନିତୀଯ ରାଶିର ଗୁଣ ଓ ଭାଗ</p> <p>ଅଟ୍ଟମ ଅଧ୍ୟାୟ: ସମାନତାଲ ସରଳରେଖା</p>	<p>ସୂଚିଲ ପ୍ରଶ୍ନ:</p> <p>୧।  ଚିତ୍ରେ, BA ଓ CE ରେଖାଦୟ ପରମ୍ପରା ନମ୍ବାଟାଳା। (କ) $\angle BAC$ ଓ $\angle ACE$ ଏର ମଧ୍ୟେ ସମ୍ପର୍କ ଲିଖି। (ଖ) ଦେଖାଓ ଯେ, $\angle BAC + \angle ABC = \angle ACD$। (ଗ) ପ୍ରମାଣ କର ଯେ, $\angle ABC + \angle BCE = \text{ଦୁଇ } 90^\circ$ ହେଉଥିଲା।</p> <p>୨। ଏକଟି ତ୍ରିଭୁଜେର ଦୁଇଟି ବାହ୍ୟ $a = 3.2$ ମେଟିର, $b = 4.5$ ମେଟିର ଏବଂ $\angle B = 30^\circ$ (କ) $\angle B$ ଏର ସମାନ ଏକଟି କୋଣ ଆକାଶ (ଖ) ଏକଟି ତ୍ରିଭୁଜ ଆକାଶ ଯାର ଦୁଇଟି ବାହ୍ୟ a ଓ b ଏବଂ ଏଦେର ଅନ୍ତର୍ଭୂତ କୋଣ $\angle B$ ଏର ସମାନ ହେବା (ଗ) ଏମନ ଏକଟି ତ୍ରିଭୁଜ ଆକାଶ ଯାର ଦୁଇଟି ବାହ୍ୟ a ଓ b ଏବଂ $\angle B$ ଏର ବିପରୀତ ବାହ୍ୟ a ହେବା।</p> <p>ସଂକିଳ୍ପ ପ୍ରଶ୍ନ:</p> <p>୧। ସଂଖ୍ୟାର ଏକକେର ହାନେ କୋଣ୍ଠ ଅଙ୍ଗ ଥାକିଲେ ସଂଖ୍ୟାଟି ପୂର୍ବର୍ଗ ହେବା ନା?</p> <p>୨। "କ" ଏର ବର୍ଗସଂଖ୍ୟାର ଏକକ ହାନେ ଦୁଇକାଳେ "କ" ଏକକ ହାନେର ଅଙ୍ଗଟି କି କି ହେବା ନା?</p> <p>୩। 24306 ସଂଖ୍ୟାଟିର ବର୍ଗମୂଳ କତ ଅଙ୍ଗ ବିଶିଷ୍ଟ?</p> <p>୪। 245 ସଂଖ୍ୟାଟିକେ କ୍ଷୁଦ୍ରତମ କୋଣ୍ଠ ମୌଳିକ ସଂଖ୍ୟା ଦ୍ୱାରା ଗୁଣ କରିଲେ ଗୁଣଫଳ ପୂର୍ଣ୍ଣ ବର୍ଗ ହେବା?</p> <p>୫। ସାରି ସଂଖ୍ୟା ଏବଂ ସାରିତେ ସୈନ ସଂଖ୍ୟା ସମାନ ରେଖେ ମାଜାଲେ 1800 ଜନ ସୈନ୍ୟ ଥିଲେ କତଜନକେ ସାରିଯେ ରାଖିଲେ ହେବା?</p> <p>୬। $x = -2, y = 3$ ହେଲେ $(3x - 2y)$ ଥିଲେ $(-2x - 3y)$ ଏର ବିଯୋଗଫଳର ମାନ କତ?</p> <p>୭। $(7x - 3)$ ଏବଂ $(7x + 5)$ ଏର ଗୁଣଫଳ କତ?</p> <p>୮। $2a^2 - 7ab + 6b^2$ କେ $2a - 3b$ ଦ୍ୱାରା ଭାଗ କରିଲେ ଭାଗଫଳ କତ ହେବା?</p> <p>୯। $2[6 - 3(-2(4 - 3))]$ ଏର ସରଳ ମାନ କତ?</p> <p>୧୦। $x^4 - 7x^3 + 2x - 11$ ରାଶିଟିର x^3 ଏର ସହଗ ଥିଲେ ଧ୍ୱବକ ପଦେର ବିଯୋଗଫଳର ମାନ କତ?</p>	<p>୧. ଏକାନ୍ତର ଓ ଅନୁରୂପ କୋଣେର ଧାରଣା ବସାରା କରେ ତ୍ରିଭୁଜେର ଅନ୍ତର୍ଭୂତ ଓ ବିହିତ କୋଣେର ସମ୍ପର୍କ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରିବାକୁ ପାରା।</p> <p>୨. ପ୍ରଦତ୍ତ ବାହ୍ୟ କୋଣ ବସାରା କରେ ତ୍ରିଭୁଜ ଅଂକନ କରିବାକୁ ପାରା।</p> <p>ସଂକିଳ୍ପ ପ୍ରଶ୍ନ: ବର୍ଗମୂଳର ଧାରଣା ବସାରା କରିବାକୁ ସମ୍ମାନ କରିବାକୁ ପାରା।</p> <p>ବିଜ୍ଞାନିତୀଯ ରାଶିର ଗୁଣ, ଭାଗ କରିବାକୁ ପାରା।</p>

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

শ্রেণি: ৭ম

বিষয়: কৃষি শিক্ষা

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-১	<p>১ম অধ্যায়: কৃষি ও আমদানের সংস্কৃতি</p> <p>২য় অধ্যায়: কৃষি প্রযুক্তি</p> <p>পাঠ-১: পানিসেচের প্রয়োজনীয়তা ও কার্যকারিতা</p> <p>পাঠ-২: সেচ পদ্ধতি</p> <p>৩য় অধ্যায়: কৃষি উপকরণ</p> <p>পাঠ-১: উদ্ধিদের পুষ্টি উপাদান পাঠ-২: পুষ্টি উপাদানের কাজ</p>	<p>১. (ক) বাংলাদেশের মানুষকে মাছে ভাতে বাঙালি বলা হয় কেন? (খ) একটি সমাজ গঠন করতে কৃষি কিভাবে ভূমিকা পালন করে? (গ) কিভাবে সেচের পানি অপচয় হয়? ফলগাছের গোড়ায় এবং শাকসবজির ক্ষেতে কোন কোন পদ্ধতিতে সেচ দেওয়া হয়? বুট সটক ও সায়ন বলতে কী বুবা? (ঘ) ২টি সবুজ সারের নাম লিখ</p> <p>সূজনশীল প্রশ্ন:</p> <p>২. সিয়াম তার বাড়িতে মরিচ গাছ চাষ করে। মরিচ গাছগুলো বাড়ার সাথে সাথে গাছের পাতার রঙ বিবর্ণ হয়ে সমগ্র পাতায় ছড়িয়ে পড়ে। এ অবস্থা দেখে সিয়ামের চাচা পরিমিত মাত্রায় সার প্রয়োগের পরামর্শ দেন। (ক) সিয়ামের টবে কোন পুষ্টি উপকরণের অভাব ঘটেছে? ব্যাখ্যা কর। (খ) সিয়ামের চাচার পরামর্শ মূল্যায়ন কর।</p>	<p>১। ক)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তু সম্পর্কে ধারণা প্রদান ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা <p>খ)</p> <ul style="list-style-type: none"> কৃষির ধারণা প্রদান ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা <p>গ)</p> <ul style="list-style-type: none"> পানি নিষ্কাশনের ধারণা যুক্তিসংগত, নিচুল ব্যাখ্যা <p>ঘ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয় বস্তুর ধারণা ধারণাসমূহের সঠিক ব্যাখ্যা <p>ঙ)</p> <ul style="list-style-type: none"> সঠিক উদাহারণ প্রদান <p>২. ক)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা (পুষ্টি উপাদান) উদ্দীপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা <p>খ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা উদ্দীপকের আলোকে ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান বিষয়বস্তুর ধারণা সম্পর্কে উদ্দীপকের আলোকে সংশ্লেষণ/বিশ্লেষণ/সিদ্ধান্ত গ্রহণ

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

শ্রেণি: ৭ম

বিষয়: গার্হস্থ্য বিজ্ঞান

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-১	১ম অধ্যায়: গৃহ ব্যবস্থাপনার স্তর ও গৃহ সম্পদ	<p>সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:</p> <p>১.</p> <p>ক) সম্পদের বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী তোমার পরিবারের সম্পদগুলো চিহ্নিত করো। খ) অর্থ দিয়ে কোন কোন কাজগুলো করা যায়? ব্যাখ্যা করো। গ) তোমার ঘর পরিপাটি ও পরিচ্ছম রাখার ক্ষেত্রে কাজ সহজকরণের কোন কলাকৌশলগুলো অবলম্বন করবে তা উল্লেখ করো।</p>	<p>১. ক)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা প্রকারভেদ অনুযায়ী কর্মপক্ষে ৩টি করে সম্পদ চিহ্নিতকরণ <p>খ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা বিষয় বস্তুর কার্যকারিতা ব্যাখ্যা <p>গ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান কর্মপক্ষে ৩টি কোশল উল্লেখ
	২য় অধ্যায়: গৃহ সামগ্রী ত্বরণ	<p>সূজনশীল প্রশ্ন:</p> <p>করিম সাহেবের তাড়াহুড়া করে লেখাপড়ার সামগ্রী ত্বরণের জন্য বাজারে গোলেন। বাজার থেকে নিজে চিঢ়া করে প্রয়োজনীয় সামগ্রী ত্বরণ করে আনলেন। বাড়িতে আসার পর তার হেলে ক্লেল চাইলে তিনি ক্লেল দিতে অসমর্প্য হন। তাছাড়া তিনি বে কোম্পানীর কলম চেয়েছিলেন তা না দিয়ে বিক্রেতা তাকে নকল কোম্পানীর কলম দেন। কলম ফেরত দিতে গোলে বিক্রেতা তা ফেরত নিতে অধীক্ষিত জানান।</p> <p>২. ক) করিম সাহেবের ত্বরণের কোন নীতি অনুসরণ করেননি বলে তুমি মনে করো, ব্যাখ্যা করো।</p> <p>খ) কলম কিনতে গোলে তোকার অধিকার ক্ষুণ্ণ হয়েছে বিশ্লেষণ করো।</p>	<p>২. ক)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা পাঠ্যসূচক ও উদ্দীপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা <p>খ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা পাঠ্যসূচক ও উদ্দীপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা <p>গ)</p> <ul style="list-style-type: none"> বিষয়বস্তুর ধারণা ব্যাখ্যা ও উদ্দীপকের আলোকে সংশ্লেষণ/বিশ্লেষণ/সিদ্ধান্ত গ্রহণ

এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয় বস্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-১	১ম অধ্যায়: গৃহ ব্যবস্থাপনার ত্তর ও গৃহ সম্পদ	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ১. ক) সম্পদের বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী তোমার পরিবারের সম্পদগুলো চিহ্নিত করো। খ) অর্থ দিয়ে কোন কোন কাজগুলো করা যায়? ব্যাখ্যা করো। গ) তোমার ঘর পরিপাটি ও পরিচ্ছম রাখার ক্ষেত্রে কাজ সহজকরণের কোন কলাকৌশলগুলো অবলম্বন করবে তা উল্লেখ করো।	১. ক) • বিষয়বস্তুর ধারণা • প্রকারভেদে অনুযায়ী কমপক্ষে ৩টি করে সম্পদ চিহ্নিতকরণ খ) • বিষয়বস্তুর ধারণা • বিষয়বস্তুর কার্যকারিতা ব্যাখ্যা গ) • বিষয়বস্তুর ধারণা • ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান • কমপক্ষে ৩টি কৌশল উল্লেখ
	২য় অধ্যায়: গৃহ সামগ্রী ক্রয়	সৃজনশীল প্রশ্ন: করিম সাহেব তাড়াহড়া করে লেখাপড়ার সামগ্রী ক্রয়ের জন্য বাজারে গেলেন। বাজার থেকে নিজে চিটা করে প্রয়োজনীয় সামগ্রী ক্রয় করে আনলেন। বাড়িতে আসার পর তাঁর হেলে ফ্লেল চাইলে তিনি ফ্লেল দিতে অসমর্থ্য হন। তাছাড়া তিনি যে কোম্পানীর কলম চেয়েছিলেন তা না দিয়ে বিক্রেতা তাকে নকল কোম্পানীর কলম দেন। কলম ফেরত দিতে গেলে বিক্রেতা তা ফেরত নিতে অস্বীকৃতি জানান। ২. ক) করিম সাহেব ক্রয়ের কোন নীতি অনুসরণ করেননি বলে তুমি মনে করো, ব্যাখ্যা করো। খ) কলম কিনতে গিয়ে তোক্তার অধিকার ক্ষুণ্ণ হয়েছে বিশ্লেষণ করো।	২. ক) • বিষয়বস্তুর ধারণা • পাঠ্যপুস্তক ও উদ্দিপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা খ) • বিষয়বস্তুর ধারণা • পাঠ্যপুস্তক ও উদ্দিপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা • বিষয়বস্তুর ধারণা ব্যাখ্যা ও উদ্দিপকের আলোকে সংশ্লেষণ/বিশ্লেষণ/সিকান্ড গ্রহণ

	৩য় অধ্যায়: গৃহকে মনোরম ও আকর্ষণীয় করার নীতি	৩. গৃহ সজ্জার শিল্পনীতি অনুসরণে ৫টি চিত্র অংকন করে উজ্জ্বল রং-এর প্রয়োগ দেখাও।	৩. • অংকন দক্ষতা ও নিপুনতা • রঙের যথার্থ ব্যবহার • পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা
	৫ম অধ্যায়: শিশুর বিকাশে খেলাধূলা	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৪. বর্তমান বিশ্ব পরিস্থিতিতে তুমি ঘরের বাইরে বের হতে পারছো না। শখ পূরণের মাধ্যমে কিভাবে তোমার বৃক্ষিমতা ও সৃজনশীল তার বিকাশ ঘটাতে পারো।	৪. • বিষয়বস্তুর ধারণা • বিষয়বস্তুর ধারণা সাপেক্ষে কমপক্ষে ৫টি নাম উল্লেখ করে ব্যাখ্যা প্রদান