



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়

## সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd.



### বিজ্ঞপ্তি

তারিখ : ২১/০৬/২০২১।

২০২০-২১ শিক্ষাবর্ষের উচ্চ মাধ্যমিক শ্রেণির (২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থী) শিক্ষার্থীদের জানানো যাচ্ছে যে, শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনা মোতাবেক পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে শিক্ষার্থীদের শিক্ষা কার্যক্রমে পুরোপুরি সম্পৃক্তকরণ ও ধারাবাহিক মূল্যায়নের আওতায় আনয়নের জন্য ২য় সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট বিষয়ভিত্তিক নিম্নোক্ত সময়সূচি অনুযায়ী জমা নেওয়া হবে। অ্যাসাইনমেন্ট জমা দেওয়ার ক্ষেত্রে নিম্নোক্ত বিষয়ের প্রতি লক্ষ্য রাখতে হবে।

১. অ্যাসাইনমেন্টে ১ম পৃষ্ঠায় শিক্ষার্থীর নাম, পিতার নাম, মাতার নাম, রোল নং, সেকশন, বিষয়, শিক্ষার্থীর মোবাইল নম্বর, অভিভাবকের মোবাইল নম্বর ও জমাদানের তারিখ উল্লেখ করতে হবে। (নমুনা কলেজ ওয়েব সাইট ও কলেজ ফেইসবুক গ্রুপে পাওয়া যাবে)
২. অ্যাসাইনমেন্ট স্ব-হস্তে লিখতে হবে এবং উভয় পৃষ্ঠায় লেখা যাবে না। একাধিক শিক্ষার্থীর অ্যাসাইনমেন্ট-এ একইরকম হলে উভয় অ্যাসাইনমেন্টই বাতিল বলে গণ্য হবে।
৩. শিক্ষার্থী কিংবা শিক্ষার্থী অভিভাবক (পিতা/মাতা) উপস্থিত হয়ে অ্যাসাইনমেন্ট জমা দিতে হবে।
৪. স্বাস্থ্যবিধি মেনে মাস্ক পরিধান করে কলেজে প্রবেশ করতে হবে।
৫. কোন শিক্ষার্থী কিংবা শিক্ষার্থী অভিভাবক কলেজে উপস্থিত হতে একান্তই অপারগ হলে অধ্যক্ষ মহোদয়ের সাথে যোগাযোগ করতে হবে।

অ্যাসাইনমেন্ট জমাদানের স্থান ও সময় :-

### দিবা শাখা

ভবনের নাম	স্থান	তারিখ	সময়	বিভাগ ও বিষয়	রোল নং
একাদেমিক-১	কক্ষ নং ২০২	২৯/০৬/২০২১	সকাল ১০:০০ – দুপুর ০১:০০	বিজ্ঞান বিভাগ সকল বিষয়	বিজ্ঞান বিভাগের সকল শিক্ষার্থী
	কক্ষ নং ২০২	৩০/০৬/২০২১	সকাল ১০:০০ – দুপুর ০১:০০	ব্যবসায় শিক্ষা বিভাগ সকল বিষয়	ব্যবসায় শিক্ষা বিভাগের সকল শিক্ষার্থী
	কক্ষ নং ২০২	০১/০৭/২০২১	সকাল ১০:০০ – দুপুর ০১:০০	মানবিক বিভাগ সকল বিষয়	মানবিক বিভাগের সকল শিক্ষার্থী

### বৈকালিক শাখা

ভবনের নাম	বিভাগ	সেকশন	তারিখ	সময়	রোল নং
একাদেমিক ভবন-০৩ বৈকালিক শাখার শিক্ষক মিলনায়তন	মানবিক (ইংরেজি, পৌরনীতি, অর্থনীতি, যুক্তিবিদ্যা)	H1	৩০/০৬/২০২১	সকাল ১১:৩০ – দুপুর ১২:৩০	২০১৪০৩৪০০১ – ২০১৪০৩৪১৬০
		H2	৩০/০৬/২০২১	দুপুর ১২:৩০ – দুপুর ০১:৩০	২০১৪০৩৪১৬১ – অবশিষ্ট
	ব্যবসায় শিক্ষা (ইংরেজি, হিসাববিজ্ঞান, অর্থনীতি)	BS1	০১/০৭/২০২১	সকাল ১১:৩০ – দুপুর ১২:৩০	২০১৪০২৩০০১ – ২০১৪০২৩১৯০
		BS2	০১/০৭/২০২১	দুপুর ১২:৩০ – দুপুর ০১:৩০	২০১৪০২৩১৯১ – অবশিষ্ট

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd.



বিষয় : ইংরেজি

Ass. No	Assignment	Topic & Learning outcome	Steps / instructions/scope
1	Write (in English) about a Bangla or English short story that you have read	<b>Unit -13 (Food Adulteration)</b> A learner will be able to <ul style="list-style-type: none"><li>• write a short summary of the story</li><li>• write his personal opinion about a short story</li><li>• write creative statement about a story</li><li>• use vocabulary suitable to comment on a story</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Choose a short story that you enjoyed reading (either in Bangla or in English)</li><li>• Write within 200-250 words</li><li>• Write the summary of the story (Focus on plot, characters in 5 to 8 sentences)</li><li>• Write what you liked and did not like about the story</li><li>• If you are asked to bring some changes in the story, what would you change.</li><li>• A concluding statement</li></ul>

20/05/20

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়

## সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd.



### বিষয় : পদার্থবিজ্ঞান

অ্যাসাইন মেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/ বিষয়বস্তু	নির্দেশনা(সংকেত/ ধাপ/পরিধি)
২	<p>শক্তির রূপান্তরের সময় সব সময়ই তাপ উৎপন্ন হয়। একটি নির্দিষ্ট ভরের গ্যাসকে ( যা আদর্শ গ্যাস নাও হতে পারে ) একটি ঘর্ষণহীন পিস্টনবিশিষ্ট তাপ সুপরিবাহী ধাতব পাত্রের মাঝে আবদ্ধ করা হলো। গ্যাসের আয়তন পিস্টন নড়াচড়ার ফলে পরিবর্তন করা যায় এবং ধাতব দেয়াল থাকায় বাহিরের সাথে তাপ আদানপ্রদান করে গ্যাসের তাপমাত্রাও পরিবর্তন করা যায়। এখানে একটি গ্যাসের চক্রাকার পরিবর্তনের ক্ষেত্রে চাপ বনাম আয়তন লেখচিত্র দেখানো হলো এবং তিনটি অবস্থানের জন্য সংশ্লিষ্ট তাপমাত্রা চিত্রে উল্লেখ করা হলো।</p> <p>(ক) <math>T_1</math> থেকে <math>T_2</math> অংশে কাজ কত? (খ) তাপমাত্রা <math>T_1</math> থেকে <math>T_2</math> উন্নতির ফলে গৃহিত তাপ কত এবং এই প্রক্রিয়ায় গ্যাসের অভ্যন্তরীণ শক্তির পরিবর্তন কত? (গ) তাপমাত্রা <math>T_2</math> থেকে <math>T_3</math> পরিবর্তনের ফলে গৃহিত তাপ কত এবং এই প্রক্রিয়ায় গ্যাসের অভ্যন্তরীণ শক্তির পরিবর্তন কত?</p>	<p>১। তাপগতিবিদ্যার প্রথম সূত্র ব্যাখ্যা করতে পারবে। ২। অভ্যন্তরীণ শক্তির ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে। ৩। কোনো সিস্টেমের তাপ, তার অভ্যন্তরীণ শক্তি এবং সম্পন্ন কাজের মধ্যে সম্পর্ক বিশ্লেষণ করতে পারবে।</p>	<p>বিভিন্ন তাপগতীয় প্রক্রিয়ার জন্য তাপগতিবিদ্যার প্রথম সূত্র ব্যবহার।</p>

স্বাক্ষর  
17.6.21

20/05/20

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd



## বিষয় : যুক্তিবিদ্যা

অ্যাসাইনমেন্ট নং	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/পরিধি)
০২	মানুষ হয় বুদ্ধিবৃত্তিসম্পন্ন প্রাণী - এর ব্যতিক্রম হলে সংজ্ঞায় যে ধরনের ত্রুটি দেখা দেয় তা বিশ্লেষণ কর।	প্রথম অধ্যায় : যৌক্তিক সংজ্ঞা  শিখনফল: ১. যৌক্তিক সংজ্ঞা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ২. যৌক্তিক সংজ্ঞার প্রাসঙ্গিকতা মূল্যায়ন করতে পারবে। ৩. সংজ্ঞার নিয়মাবলি বর্ণনা করতে পারবে। ৫. সংজ্ঞার নিয়ম লঙ্ঘনজনিত অনুপপত্তিসমূহ মূল্যায়ন করতে পারবে। ৭. যথার্থ সংজ্ঞা প্রদানে সমর্থ হবে। ৮. সংজ্ঞার অনুপপত্তিজনিত সমস্যার সমাধান করতে পারবে।	<ul style="list-style-type: none"><li>• যৌক্তিক সংজ্ঞার প্রাসঙ্গিকতা ও প্রকৃতি</li><li>• যৌক্তিক সংজ্ঞা</li><li>• সংজ্ঞার নিয়মাবলি</li><li>• সংজ্ঞার নিয়ম লঙ্ঘনজনিত অনুপপত্তি</li></ul>

AKC  
17.6.21

AKC  
17/6/21

27/05/20

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়  
সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd.



## বিষয় : পৌরনীতি ও সুশাসন

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল	নির্দেশনা/সংকেত
২  প্রথম অধ্যায়: ব্রিটিশ ভারতে প্রতিনিধিত্বশীল সরকারের বিকাশ	লাহোর প্রস্তাবের প্রেক্ষাপট হিসেবে বঙ্গভঙ্গ, মুসলিম লীগ এবং দ্বি-জাতি তত্ত্বের উপর একটি নিবন্ধ লিখ।	<ul style="list-style-type: none"><li>বঙ্গভঙ্গের (১৯০৫) কারণ ব্যাখ্যা করতে পারবে।</li><li>বঙ্গভঙ্গের (১৯০৫) ফলাফল বিশ্লেষণ করতে পারবে।</li><li>১৯১১ সালে বঙ্গভঙ্গ রদের কারণ ও তার প্রতিক্রিয়া মূল্যায়ন করতে পারবে।</li><li>মুসলিম লীগ (১৯০৬) প্রতিষ্ঠার প্রেক্ষাপট বর্ণনা করতে পারবে।</li><li>মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠার (১৯০৬) গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে।</li><li>দ্বি-জাতি তত্ত্বের' তাৎপর্য মূল্যায়ন করতে পারবে।</li><li>লাহোর প্রস্তাবের বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করতে পারবে।</li><li>লাহোর প্রস্তাবের গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে।</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>বঙ্গভঙ্গের কারণ, ফলাফল</li><li>মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠার প্রেক্ষাপট ও গুরুত্ব</li><li>দ্বি-জাতি তত্ত্ব ও লাহোর প্রস্তাবের বৈশিষ্ট্য ও তাৎপর্য</li></ul>

20/05/20

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



## বিষয় : অর্থনীতি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/সংকেত
২	রবির বাবার ২বিঘা কৃষি জমি আছে। উক্ত জমির আলোকে একটি টেকসই পরিবেশ বান্দব একটি কৃষিভিত্তিক প্রকল্পের রূপরেখা প্রস্তুত কর।	<ul style="list-style-type: none"><li>বাস্তবচিত্র, ঘটনা ও তথ্য উপাত্তের ভিত্তিতে বাংলাদেশের কৃষিখাতে শস্য উৎপাদন, মৎস চাষ, গবাদিপশু ও হাঁস- মুরগি প্রতিপালন, চিংড়ি ও মাশরুম চাষ, বন ও নার্সারি স্থাপনের পরিবর্তনের ধারা ব্যাখ্যা করতে পারবে।</li><li>বাংলাদেশের কৃষিতে পরিবেশ দূষণ, বৈশ্বিক উষ্ণতা ও জলবায়ু পরিবর্তনজনিত প্রভাব চিহ্নিত করে বিদ্যমান সংকট উত্তরণ এবং অভিযোজনের উপায় অনুসন্ধান করতে পারবে।</li><li>বাংলাদেশের কৃষি উন্নয়নে পারমানবিক শক্তি, বায়োটেকনোলজি পদ্ধতি এবং আইসিটি ব্যবহারের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করতে পারবে।</li><li>কৃষি উন্নয়নে গৃহীত নীতি ও কর্মসূচির প্রতি সমর্থন দানে উদ্বুদ্ধ হবে।</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>বাংলাদেশের কৃষির পরিবর্তনের ধারা</li><li>জলবায়ু পরিবর্তনজনিত সংকট উত্তরণে অভিযোজনের উপায় অনুসন্ধান</li><li>কৃষিতে পারমানবিক শক্তি, জৈব প্রযুক্তি, আইসিটি এর ব্যবহারের সুফল</li><li>কৃষি উন্নয়নে কৃষি প্রযুক্তি, সরকারের গৃহীত নীতি ও কর্মসূচির সাফল্য মূল্যায়ন</li></ul>

27/05/2020

(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)

অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)

সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
অধ্যক্ষের কার্যালয়

## সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম

ফোন নং-৬৩৬০৫১, ৬২৬২০৪, ৬২৬৬০৩, ফ্যাক্স : ৬১৯৪৬৮।  
ই-মেইল : principal@gccc.edu.bd, info@gccc.edu.bd, principal\_citycollege\_ctg@yahoo.com  
ওয়েব সাইট : www.gccc.edu.bd.



### বিষয় : হিসাববিজ্ঞান

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/ পরিধি)	
২	<p>অংশীদারি কারবারের মুনাফা বন্টন ও অংশীদারদের মূলধন নির্ণয় কর</p> <p>আবু, বাবু, এবং লাবু একটি অংশীদারি কারবারের তিনজন অংশীদার। তাদের নীট লাভ-ক্ষতির বন্টনের অনুপাত যথাক্রমে ৩ : ২ : ১</p> <p>২০২০ সালের ১ জানুয়ারি তারিখে অংশীদারগণের মূলধন ছিল আবু ৪,০০,০০০ টাকা ; বাবু ৩,০০,০০০ টাকা ; লাবু ৪,০০,০০০ টাকা।</p> <p>আবু এবং লাবু তাদের সার্বক্ষণিক কাজের জন্য ব্যবসায় হতে যথাক্রমে ৮,০০০ টাকা এবং ৬,০০০ টাকা করে মাসিক বেতন পাবেন। মূলধন এবং উত্তোলন উভয়ের উপর</p>	<p>অংশীদারি ব্যবসায়ের উপাদানসমূহের ব্যাখ্যা প্রদান করতে পারবে।</p> <p>চুক্তির অবর্তমানে অংশীদারি ব্যবসায়ের অমিমাংসিত বিষয়সমূহ নিষ্পত্তি করতে পারবে।</p> <p>লাভ-ক্ষতি বন্টন হিসাব তৈরি করে অংশীদারদের মুনাফার অংশ নির্ণয় করতে পারবে।</p> <p>অংশীদারদের মূলধন হিসাব ও অংশীদারদের চলতি হিসাব প্রস্তুত করতে পারবে।</p>	<p>ক) পরিবর্তনশীল মূলধন পদ্ধতি।</p> <p>খ) পরিবর্তনশীল মূলধন পদ্ধতি।</p> <p>গ) স্থায়ী মূলধন পদ্ধতি।</p>	<p>বাষিক ৫% হারে সুদ ধার্য করতে হবে। প্রত্যেক মাসের শেষ তারিখে সারা বছর ধরে আবু, বাবু এবং লাবু ব্যবসায় হতে যথাক্রমে ১২,০০০ টাকা ; ৬,০০০ টাকা এবং ৬,০০০ টাকা করে নগদ উত্তোলন করে।</p> <p>বছরের মাঝামাঝি লাবু ব্যবসায় ৫০,০০০ টাকা ঋণ প্রদান করে।</p> <p>আবু এবং বাবু যৌথভাবে লাবুকে এই মর্মে নিশ্চয়তা প্রদান করে যে, লাবু তার বেতন এবং মূলধনের সুদ ছাড়াও লাভের অংশ বাবদ বছরে কমপক্ষে ৯০,০০০ টাকা পাবেন।</p> <p>উপরিউক্ত সমন্বয়গুলো সাধন করার পূর্বে ২০২০ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য ব্যবসায়ের নীট মুনাফা ৪,০০,০০০ টাকায় উপনীত হয়।</p> <p>ক) ২০২০ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য লাভ-লোকসান বন্টন হিসাব প্রস্তুত করে।</p> <p>খ) অংশীদার আবু এবং বাবুর মূলধন হিসাব প্রস্তুত করে।</p> <p>গ) লাবুর চলতি ও মূলধন হিসাব প্রস্তুত করে।</p>

27/05/20  
(প্রফেসর ড. সুদীপা দত্ত)  
অধ্যক্ষ(ভারপ্রাপ্ত)  
সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম