



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

অধ্যক্ষের কার্যালয় জাহাঙ্গীরপুর সরকারি কলেজ



মহাদেবপুর, নওগাঁ।

EHN- 123407

ফোনঃ ০৭৪২৬৭৫০৫৯

রাজশাহী শিক্ষা বোর্ড কোড- ২৬২৫

মোবাইলঃ ০১৩০৯-১২৩৪০৭/০১৭৯৭-১৮২২৬২

জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয় কোড- ২৪০৯

E-mail: jgovtcol@gmail.com

মাউশি কোড- ০১৫১

Web: jgcbd.net

নোটিশ নং- জাসক/২০২২/ ০২-০৯

তারিখঃ ২৮/০২/২০২২ খ্রি.

২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের (শিক্ষাবর্ষ- ২০২০-২০২১) ১৪শ সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট সংক্রান্ত বিজ্ঞপ্তি

প্রিয় শিক্ষার্থীবৃন্দ, আমরা জানি কোভিড-১৯ অতিমারির কারণে ১৮/০৩/২০২০ খ্রি. তারিখ থেকে দেশের সকল শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে স্বাভাবিক শ্রেণি কার্যক্রম বন্ধ ছিল। পরবর্তীতে পরিস্থিতি কিছুটা উন্নত হলে তোমাদের সরাসরি ক্লাসে পাঠদান চালু হয়। কিন্তু পুনরায় কোভিড ১৯ পরিস্থিতির অবনতি হওয়ায় বিগত ২০/০১/২০২২ তারিখ হতে ২১/০২/২০২২ তারিখ পর্যন্ত শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে সরাসরি পাঠদান বন্ধ ছিল। পরিস্থিতি কিছুটা উন্নত হওয়ায় এবং ১২-১৮ বছর বয়সী সকল শিক্ষার্থীদের করোনা ভাইরাসের টীকা প্রদান সম্পন্ন হওয়ায় বিগত ২২/০২/২০২২ তারিখ থেকে পুনরায় শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে সরাসরি ক্লাস কার্যক্রম শুরু হয়েছে। সরাসরি ক্লাস কার্যক্রম বন্ধ থাকাকালীন সময় তোমাদের পড়ালেখায় যে ক্ষতি হয়েছে তা পুষিয়ে নিতে উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অ্যাসাইনমেন্ট কার্যক্রম চালু রাখার সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়েছে। এরই ধারাবাহিকতায় এদতসঙ্গে ২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য ১৪শ সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট প্রদান করা হলো, যা ০২ মার্চ ২০২২ তারিখ থেকে শুরু হবে। ২০২০-২০২১ শিক্ষাবর্ষের দ্বাদশ শ্রেণির সকল শিক্ষার্থীকে ১৩শ সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট কার্যক্রমে অংশ গ্রহণ করার জন্য নির্দেশ প্রদান করা হলো।

অ্যাসাইনমেন্ট সংক্রান্ত সকল তথ্য কলেজের ওয়েবসাইট (jgcbd.net), ফেইসবুক আইডি (জাহাঙ্গীরপুর সরকারি কলেজ, নওগাঁ/01797182262) ও ফেইসবুক পেজ (jahangirpur govt. college) এবং মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর (dshe.gov.bd) এর ওয়েবসাইটে পাওয়া যাবে।

যেহেতু এখন সরাসরি ক্লাস কার্যক্রম চলমান আছে এবং তোমরা স্বাস্থ্যবিধি মেনে ক্লাসে উপস্থিত হতে পারছো, তাই ১০ম সপ্তাহ থেকে প্রদানকৃত সকল অ্যাসাইনমেন্ট তৈরি করে এখন থেকে অবশ্যই কলেজ অফিসে জমা দিতে হবে। এখন থেকে ই-মেইলে প্রেরণকৃত অ্যাসাইনমেন্ট বিবেচনা করা হবে না, তাই অ্যাসাইনমেন্ট ই-মেইলে প্রেরণের প্রয়োজন নেই।

তোমাদের জ্ঞাতার্থে আরো জানানো যাচ্ছে যে, অতি শীঘ্রই তোমাদের প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার তারিখ ঘোষণা করা হবে। অ্যাসাইনমেন্ট এবং পরীক্ষার নম্বর যোগ করে প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার ফলাফল ঘোষণা করা হবে। তাই সকলকে প্রয়োজনীয় প্রস্তুতি গ্রহণের জন্য পরামর্শ প্রদান করা হলো।

ইতিপূর্বে প্রদানকৃত কভার পেজের নমুনাটি যথাযথভাবে পূরণ করে প্রত্যেক অ্যাসাইনমেন্টের সাথে জুড়ে দিতে হবে।

বি.দ্র. : ভর্তির সময় প্রদত্ত শিক্ষার্থী ও অভিভাবক উভয়ের মোবাইল নম্বর সার্বক্ষণিক খোলা রাখতে হবে এবং মাঝে মাঝে চেক করতে হবে কলেজ থেকে কোন তথ্য দেয়া হয়েছে কিনা। কারো মোবাইল নম্বর পরিবর্তন হলে সঙ্গে সঙ্গে তা কলেজকে অবহিত করতে হবে।

সংযুক্তিঃ ০৮ পাতা।


২৮/০২/২০২২

অধ্যক্ষ

জাহাঙ্গীরপুর সরকারি কলেজ
মহাদেবপুর, নওগাঁ।

মোঃ সাইফুর রহমান চৌধুরী (০১৪১০৩)
অধ্যক্ষ (ভারপ্রাপ্ত)
জাহাঙ্গীরপুর সরকারি কলেজ
মহাদেবপুর, নওগাঁ।



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর
বাংলাদেশ, ঢাকা
www.dshe.gov.bd



নং-৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২০১৮-২৮৭

তারিখঃ ২৭/০২/২০২২ খ্রি.

বিষয়ঃ ২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য ১৪শ সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট (ইংরেজি ভার্সনসহ) প্রদান।

সূত্রঃ ১. এনসিটিবি এর স্মারক নং- শি:শা:২২২/৯৪/৯৭৮, তারিখ: ০৭ জুন ২০২১

২. মাউশি অধিদপ্তরের স্মারক নং-৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২১.৩৯০, ১৩ জুন, ২০২১ এর বিজ্ঞপ্তি।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, চলমান কোভিড-১৯ অতিমারির কারণে শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনা মোতাবেক পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে শিক্ষার্থীদের শিখন কার্যক্রমে পুরোপুরি সম্পৃক্তকরণ ও ধারাবাহিক মূল্যায়নের আওতায় আনয়নের জন্য ১৪শ সপ্তাহের রসায়ন, ইতিহাস, ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি, ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা, ইসলাম শিক্ষা, শিশুর বিকাশ, লঘুসংগীত, জীববিজ্ঞান, সমাজবিজ্ঞান, সমাজকর্ম, ভূগোল, ফিন্যান্স-ব্যাংকিং ও বিমা, গৃহ ব্যবস্থাপনা ও পারিবারিক জীবন বিষয়ের অ্যাসাইনমেন্ট (শিশুর বিকাশ, লঘুসংগীত এবং গৃহ ব্যবস্থাপনা ও পারিবারিক জীবন ব্যতীত ইংরেজি ভার্সনসহ) মূল্যায়ন রুটিনসহ প্রণয়ন করা হয়েছে; যা এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো। ১৪শ সপ্তাহের অ্যাসাইনমেন্ট কার্যক্রম ২ মার্চ, ২০২২খ্রি. বুধবার থেকে শুরু হবে।

এ বিষয়ে কোভিড-১৯ অতিমারির কারণে সরকার প্রদত্ত স্বাস্থ্যবিধি যথাযথ পালনপূর্বক প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করার জন্য নির্দেশক্রমে অনুরোধ করা হলো।

বিষয়টি অতীব জরুরি।

২৭/০২/২০২২

মোঃ ওয়াহিদুজ্জামান
উপপরিচালক (কলেজ-১)

আঞ্চলিক পরিচালক (সকল)
মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা

স্মারক নম্বর-৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২০১৮-

তারিখঃ ২৭/০২/২০২২ খ্রি.

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ করা হল: (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

- ১। চেয়ারম্যান, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, মতিঝিল, ঢাকা;
- ২। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা;
- ৩। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, কুমিল্লা;
- ৪। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, যশোর;
- ৫। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, সিলেট;
- ৬। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, রাজশাহী;
- ৭। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, দিনাজপুর;
- ৮। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, চট্টগ্রাম;
- ৯। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, বরিশাল;
- ১০। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, ময়মনসিংহ;
- ১১। পরিচালক, মনিটরিং এন্ড ইভালুয়েশন উইং, মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা;
- ১২। অধ্যক্ষ(সকল), সরকারি কলেজ;
- ১৩। ঊর্ধ্বতন বিশেষজ্ঞ, বাংলাদেশ পরীক্ষা উন্নয়ন ইউনিট, ঢাকা;
- ১৪। অধ্যক্ষ (সকল), বেসরকারি কলেজ;
- ১৫। সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট, ই.এম.আই. এস সেল, মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর (পত্রটি মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তরের ওয়েব সাইটে প্রকাশের অনুরোধসহ);
- ১৬। পি এ টু মহাপরিচালক, মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা।

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: রসায়ন

পত্র: দ্বিতীয়

বিষয় কোড: ১৭৭

স্তর: এইচএসসি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ ধাপ/ পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রমিক)							
				নির্দেশক	সক্ষমতার মাত্রা/ নম্বর				স্কের	মন্তব্য	
৪	প্রথম অধ্যায়	<ul style="list-style-type: none"> এসিড বৃষ্টির কারণ শনাক্ত করতে ও প্রতিকার ব্যাখ্যা করতে পারবে; অম্ল-ক্ষার সংক্রান্ত আরহেনিয়াসের তত্ত্ব ব্যাখ্যা করতে পারবে; ব্রনস্টেড-লাউরীর তত্ত্ব ব্যাখ্যা ও অনুবন্ধী অম্ল-ক্ষার শনাক্তকরণ এবং সমীকরণ এর সাহায্যে তাদের মধ্যে সম্পর্ক ব্যাখ্যা করতে পারবে; অম্ল-ক্ষার সম্পর্কিত লুইস মতবাদ ব্যাখ্যা করতে পারবে; 	১। অম্ল-ক্ষার ব্যাখ্যা করা	৪	৩	২	১				
				২। অম্ল ও ক্ষারের শক্তি মাত্রা তুলনা করা	আরহেনিয়াসের তত্ত্ব, ব্রনস্টেড-লাউরীর তত্ত্ব, লুইস মতবাদ	তত্ত্বসমূহের যথাযথ ব্যাখ্যা	তত্ত্বসমূহের অধিকাংশ সঠিক ব্যাখ্যা	তত্ত্বসমূহের আংশিক ব্যাখ্যা	তত্ত্বসমূহের উল্লেখ		
				৩। অনুবন্ধী অম্ল-ক্ষার ও এর ব্যবহার ব্যাখ্যা করা	বন্ধন দৈর্ঘ্য, কেন্দ্রীয় পরমাণুর জারণ সংখ্যা, তড়িৎ ঋনাত্মকতা, বিয়োজন ধ্রুবক	নিয়ামকসমূহের যথাযথ ব্যাখ্যা	নিয়ামকসমূহের অধিকাংশ সঠিক ব্যাখ্যা	নিয়ামকসমূহের আংশিক ব্যাখ্যা	আংশিক একটি বা দুটি ব্যাখ্যা		
				৪। এসিড বৃষ্টির কারণ শনাক্ত ও প্রতিকার ব্যাখ্যা করা	অনুবন্ধী অম্ল-ক্ষার ব্যাখ্যা, বাফার দ্রবণে অনুবন্ধী অম্ল-ক্ষারের ভূমিকা	যথাযথ ব্যাখ্যা	আধিকাংশ সঠিক ব্যাখ্যা	আংশিক ব্যাখ্যা	একটির ক্ষেত্রে ব্যাখ্যা		
					এসিড বৃষ্টি, কারণ, ক্ষতিকর প্রভাব, প্রতিকার বর্ণনা	এসিড বৃষ্টি, কারণ, ক্ষতিকর প্রভাব ও প্রতিকার এর যথাযথ বর্ণনা	এসিড বৃষ্টি, কারণ, ক্ষতিকর প্রভাব ও প্রতিকার এর অধিকাংশ সঠিক বর্ণনা	এসিড বৃষ্টি, কারণ, ক্ষতিকর প্রভাব ও প্রতিকার এর আংশিক বর্ণনা	এসিড বৃষ্টির বর্ণনা		
										মোট	

অ্যাসাইনমেন্টের জন্য বরাদ্দকৃত নম্বর: ১৬
 বি:দ্র: যথাযথ/পূর্ণাঙ্গ = ৮০-১০০%, অধিকাংশ সঠিক = ৭০-৭৯%, আংশিক = ৫০-৬৯%

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১৪-১৬	অতি উত্তম
১১-১৩	উত্তম
৮-১০	ভালো
৭ বা ৭ এর কম	অগ্রগতি প্রয়োজন

২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি

দ্বিতীয় পত্র

বিষয় কোড: ২৬৮

স্তর: এইচএসসি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (রুব্রিক্স)					মন্তব্য	
				নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নম্বর					স্কোর
				৪	৩	২	১			
০৪ তৃতীয় অধ্যায়: ভারত উপমহাদেশে মুঘল শাসন	ভারত উপমহাদেশে মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার ইতিহাস পর্যালোচনা	উপমহাদেশে মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার বিবরণ দিতে পারবে এবং প্রতিষ্ঠাতা বাবরের কৃতিত্ব মূল্যায়ন করতে পারবে।	১. মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি পর্যালোচনা ২. সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযানের সংক্ষিপ্ত বিবরণ ৩. সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল উপস্থাপন ৪. সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ পর্যালোচনা	নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নম্বর				স্কোর	
				মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি	মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি যথাযথ পর্যালোচনা করলে	মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি অধিকাংশ পর্যালোচনা করলে	মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি আংশিক পর্যালোচনা করলে	মুঘল শাসন প্রতিষ্ঠার প্রাক্কালে ভারতের রাজনৈতিক পরিস্থিতি অধিকতর জ্ঞান অর্জন আবশ্যিক		
				সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযান	সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযানের যথাযথ বিবরণ দিলে	সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযানের অধিকাংশ বিবরণ দিলে	সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযানের আংশিক বিবরণ দিলে	সম্রাট বাবরের ভারতে উল্লেখযোগ্য অভিযানের বিবরণে উন্নয়ন প্রয়োজন		
				সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল	সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল যথাযথ উপস্থাপন করলে	সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল অধিকাংশ উপস্থাপন করলে	সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল আংশিক উপস্থাপন করলে	সম্রাট বাবরের ভারত অভিযানের ফলাফল উপস্থাপনে অধিকতর জ্ঞান অর্জন আবশ্যিক		
				সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ	সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ যথাযথ পর্যালোচনা করলে	সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ অধিকাংশ পর্যালোচনা করলে	সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ আংশিক পর্যালোচনা করলে	সম্রাট বাবরের অভিযানে সফলতার কারণ পর্যালোচনায় সীমাবদ্ধতা আছে		
				মোট						
মোট নম্বর- ১৬										
বি.দ্র. যথাযথ= ৮০% - ১০০% সঠিক, অধিকাংশ=৭০% - ৭৯% সঠিক এবং আংশিক= ৬৯% - ৫০% সঠিক										

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১৩-১৬	অতি উত্তম
১১-১২	উত্তম
৮-১০	ভালো
০-৭	অগ্রগতি প্রয়োজন

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

পত্র: দ্বিতীয়

বিষয় কোড: ২৭৮

স্তর: এইচএসসি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ ধাপ/ পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রেডিট)						
				নির্দেশক	সক্ষমতার মাত্রা/ নম্বর				স্কোর	মন্তব্য
৪	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের উদ্দেশ্য অর্জনে ব্যবস্থাপনা নীতি অনুশীলনের আবশ্যিকতা নিরূপণ	ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে ব্যবস্থাপনার নীতি বা আদর্শসমূহ বর্ণনা করতে পারবে; বাংলাদেশে ব্যবস্থাপনা ক্ষেত্রে বিরাজমান সমস্যাগুলো চিহ্নিত করতে পারবে।	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ ধারাবাহিকভাবে ব্যাখ্যা করতে হবে বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার নীতিমালা বর্ণনা করতে হবে প্রতিষ্ঠানের উদ্দেশ্য অর্জনে নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করতে হবে।	৪	৩	২	১			
৪	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের উদ্দেশ্য অর্জনে ব্যবস্থাপনা নীতি অনুশীলনের আবশ্যিকতা নিরূপণ	ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে ব্যবস্থাপনার নীতি বা আদর্শসমূহ বর্ণনা করতে পারবে; বাংলাদেশে ব্যবস্থাপনা ক্ষেত্রে বিরাজমান সমস্যাগুলো চিহ্নিত করতে পারবে।	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা ব্যাখ্যা করতে হবে ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ ধারাবাহিকভাবে ব্যাখ্যা করতে হবে বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার নীতিমালা বর্ণনা করতে হবে প্রতিষ্ঠানের উদ্দেশ্য অর্জনে নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করতে হবে।	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণা ব্যাখ্যা করলে	ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণা ব্যাখ্যা করলে	উদাহরণসহ ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণার ব্যাখ্যা অধিকাংশ সঠিক হলে	উদাহরণব্যতীত ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণার ব্যাখ্যা সঠিক হলে	উদাহরণব্যতীত ব্যবসায়-অব্যবসায় ও সেবামূলক প্রতিষ্ঠানের ধারণার ব্যাখ্যা আংশিক সঠিক হলে		
				ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা	ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণা সঠিকভাবে ব্যাখ্যা করলে	ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণার ব্যাখ্যা অধিকাংশ সঠিক হলে	ব্যবস্থাপনা নীতির ধারণার ব্যাখ্যা আংশিক সঠিক হলে	ব্যবস্থাপনা নীতির সংজ্ঞা লিখলে		
				ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ	ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ ধারাবাহিক ও সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ অধিকাংশ ধারাবাহিক ও সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহ ধারাবাহিকভাবে আংশিক বর্ণনা করলে	গুণ ব্যবস্থাপনার মূলনীতি বা আদর্শসমূহের নাম উল্লেখ করলে		
				বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার নীতিমালা	এফ ডব্লিউ টেইলর এর বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার ৪টি নীতি সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এফ ডব্লিউ টেইলর এর বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার ৩টি নীতি সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এফ ডব্লিউ টেইলর এর বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার ২টি নীতি সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এফ ডব্লিউ টেইলর এর বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার ১টি নীতি সঠিকভাবে বর্ণনা করলে		
				প্রতিষ্ঠানের উদ্দেশ্য অর্জনে নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব	ব্যবস্থাপনার নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনার নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব অধিকাংশ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনার নীতি ও আদর্শ অনুসরণের গুরুত্ব আংশিক সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনার নীতি ও আদর্শ অনুসরণের একটি গুরুত্ব বর্ণনা করলে		
মোট										
বি.দ্র: বরাদ্দকৃত নম্বর: - যথাযথ/পূর্ণাঙ্গ= ৮০-১০০% সঠিক, অধিকাংশ= ৭০-৭৯% সঠিক, এবং আংশিক= ৫০-৬৯%										
অ্যাসাইনমেন্টের জন্য বরাদ্দকৃত নম্বর: ২০										

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১৬-২০	অতি উত্তম
১৪-১৫	উত্তম
১০-১৩	ভালো
৯ বা ৯এর কম	অগ্রগতি প্রয়োজন

২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

পত্র: দ্বিতীয়

বিষয় কোড: ১৭৯

স্তর: এইচএসসি

বিষয়: জীববিজ্ঞান

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (রুত্রিক্স)			মন্তব্য	
৪ দ্বিতীয় অধ্যায়: প্রাণীর পরিচিতি	বুই মাছের স্বসনের সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসনের তুলনা	<ul style="list-style-type: none"> ঘাসফড়িং এর স্বসন পদ্ধতি বর্ণনা করতে পারবে। বুই মাছের স্বসন ও বায়ুথলির গঠন বর্ণনা করতে পারবে। 	১. বুই মাছের ফুলকার গঠন ২. ঘাসফড়িং এর ট্রাকিয়ালতন্ত্রের গঠন ৩. বুই মাছের স্বসন প্রক্রিয়ার সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসন প্রক্রিয়ার তুলনা	নির্দেশক	পারদর্শিতার মান/নম্বর			স্কোর
				৩	২	১		
				১. বুই মাছের ফুলকার গঠন চিত্রসহ বর্ণনাকরণ	বুই মাছের ফুলকা চিহ্নিত চিত্রসহ বর্ণনা করতে পারা	বুই মাছের ফুলকার গঠন চিত্রসহ বর্ণনা করতে পারা	বুই মাছের ফুলকার গঠন বর্ণনা করতে পারা	
				২. ঘাসফড়িং এর ট্রাকিয়ালতন্ত্রের গঠন চিত্রসহ বর্ণনাকরণ	ঘাসফড়িং এর ট্রাকিয়ালতন্ত্র চিহ্নিত চিত্রসহ বর্ণনা করতে পারা	ঘাসফড়িং এর ট্রাকিয়ালতন্ত্রের গঠন চিত্রসহ বর্ণনা করতে পারা	ঘাসফড়িং এর ট্রাকিয়ালতন্ত্রের গঠন বর্ণনা করতে পারা	
৩. বুই মাছের স্বসন প্রক্রিয়ার সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসন প্রক্রিয়ার তুলনাকরণ	বুই মাছের স্বসন প্রক্রিয়ার সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসন প্রক্রিয়ার সাদৃশ্য ও বৈসাদৃশ্য বিশ্লেষণ করতে পারা	বুই মাছের স্বসন প্রক্রিয়ার সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসন প্রক্রিয়ার বৈসাদৃশ্য বিশ্লেষণ করতে পারা	বুই মাছের স্বসন প্রক্রিয়ার সাথে ঘাসফড়িং এর স্বসন প্রক্রিয়ার সাদৃশ্য বিশ্লেষণ করতে পারা					
মোট								
*অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর ৪ এর পূর্ণমান ৯								

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
৮-৯	অতি উত্তম
৬-৭	উত্তম
৪-৫	ভালো
৪ কম	অগ্রগতি প্রয়োজন

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: ভূগোল

পত্র: দ্বিতীয়

বিষয় কোড: ১২৬

স্তর: এইচএসসি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ ধাপ/ পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রমিক)					
				নির্দেশক	সক্ষমতার মাত্রা/ নম্বর				স্কোর
				৪	৩	২	১		
৪	বাংলাদেশের মানচিত্রে প্রধান প্রশাসনিক অঞ্চল বিভাজন	<ul style="list-style-type: none"> পৃথিবীর দেশ ও মহাদেশভিত্তিক মানচিত্র অংকন করতে পারবে এবং বাংলাদেশের মানচিত্রে প্রশাসনিক অঞ্চল প্রদর্শন করতে পারবে। 	<ul style="list-style-type: none"> বাংলাদেশের প্রশাসনিক অঞ্চল 	ভৌগোলিক অবস্থান অক্ষাংশ, দ্রাঘিমাংশ, আন্তর্জাতিক সীমানা, পাশ্চাত্য দেশ ও রাজ্য উল্লেখ করলে	অক্ষাংশ, দ্রাঘিমাংশ, আন্তর্জাতিক সীমানা, পাশ্চাত্য দেশ উল্লেখ করলে	অক্ষাংশ, দ্রাঘিমাংশ, আন্তর্জাতিক সীমানা উল্লেখ করলে	শুধু আন্তর্জাতিক সীমানা উল্লেখ করলে		
				প্রধান প্রশাসনিক বিভাগ সবকটি প্রশাসনিক বিভাগ নামসহ চিহ্নিত করতে পারলে	অধিকাংশ প্রশাসনিক বিভাগ নামসহ চিহ্নিত করতে পারলে	প্রশাসনিক বিভাগসমূহ আংশিক চিহ্নিত করতে পারলে	২টি প্রশাসনিক বিভাগ চিহ্নিত করতে পারলে		
				প্রশাসনিক বিভাগের কার্যালয়ের অবস্থান সবকটি বিভাগের কার্যালয় চিহ্নিত করলে	অধিকাংশ বিভাগের কার্যালয় চিহ্নিত করলে	আংশিকভাবে বিভাগের কার্যালয় চিহ্নিত করলে	২টি বিভাগের কার্যালয় চিহ্নিত করলে		
								মোট	
অ্যাসাইনমেন্টের জন্য বরাদ্দকৃত নম্বর: ১২									

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১০-১২	অতি উত্তম
৮-৯	উত্তম
৬-৭	ভালো
৫ বা ৫ এর কম	অগ্রগতি প্রয়োজন

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

বিষয়: ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা

পত্র: দ্বিতীয়

বিষয় কোড: ২৯৩

স্তর: এইচএসসি

অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ধাপ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (কব্রিস্ব)						
				নির্দেশক	সম্ভবতার মাত্রা/ নম্বর				স্কোর	মন্তব্য
				৪	৩	২	১			
৪. দ্বিতীয় অধ্যায়: কেন্দ্রীয় ব্যাংক	দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন এবং দেশের মুদ্রা বাজার নিয়ন্ত্রণে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ভূমিকা বিশ্লেষণ	<ul style="list-style-type: none"> কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ধারণা ও কার্যাবলি ব্যাখ্যা করতে পারবে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক এর আওতা ব্যাখ্যা করতে পারবে। সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সম্পর্ক বিশ্লেষণ করতে পারবে। অর্থ বাজার নিয়ন্ত্রণে কেন্দ্রীয় ব্যাংক-এর কার্যাবলি বিশ্লেষণ করতে পারবে। 	<ul style="list-style-type: none"> কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ধারণা ব্যাখ্যাকরণ কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যাবলি বর্ণনাব্যাংক এর আওতা পরিধি বর্ণনা সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সম্পর্ক ব্যাখ্যাকরণ অর্থ বাজার নিয়ন্ত্রণে কেন্দ্রীয় ব্যাংক-এর ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি 	কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ধারণা	উদাহরণসহ যথাযথভাবে ধারণা ব্যাখ্যা করলে	উদাহরণসহ আংশিক ধারণা ব্যাখ্যা করলে	উদাহরণ ব্যতীত সঠিক ধারণা ব্যাখ্যা করলে	ন্যূনতম ধারণা ব্যাখ্যা করলে		
				কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সাধারণ কার্যাবলি	সাধারণ কার্যাবলির কমপক্ষে ৪টি বর্ণনা করলে	সাধারণ কার্যাবলির কমপক্ষে ৩টি বর্ণনা করলে	সাধারণ কার্যাবলির কমপক্ষে ২টি বর্ণনা করলে	সাধারণ কার্যাবলির কমপক্ষে ১টি বর্ণনা করলে		
				কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ব্যাংক এর আওতা ও পরিধি	চারটি আওতা ও পরিধি ব্যাখ্যা করলে	তিনটি আওতা ও পরিধি ব্যাখ্যা করলে	দুটি আওতা ও পরিধি ব্যাখ্যা করলে	ন্যূনতম একটি আওতা ও পরিধি ব্যাখ্যা করলে		
				সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সম্পর্ক	সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ৬টি সম্পর্ক ব্যাখ্যা করলে	সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ৪টি সম্পর্ক ব্যাখ্যা করলে	সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ৩টি সম্পর্ক ব্যাখ্যা করলে	সরকারের সাথে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের ১টি সম্পর্ক ব্যাখ্যা করলে		
				কেন্দ্রীয় ব্যাংক-এর ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি	তিনটি সংখ্যাঅ্রক এবং ১টি গুণগত পদ্ধতি ব্যাখ্যা করলে	তিনটি সংখ্যাঅ্রক পদ্ধতি ব্যাখ্যা করলে	দুটি সংখ্যাঅ্রক পদ্ধতি ব্যাখ্যা করলে	ন্যূনতম একটি সংখ্যাঅ্রক পদ্ধতি ব্যাখ্যা করলে		
								মোট		
অ্যাসাইনমেন্টের জন্য বরাদ্দকৃত নম্বর: ২০										

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১৬-২০	অতি উত্তম
১৪-১৫	উত্তম
১০-১৩	ভালো
০-০৯	অগ্রপতি প্রয়োজন