

‘করোনাভাইরাস সংক্রমণ রোধ করিঃ জীবন বাঁচাই

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



## অধ্যক্ষের কার্যালয়

### ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কলেজ, ঠাকুরগাঁও।

ফোন ও ফ্যাক্স: ১০৫৬১-৫৩৬৫০, মোবাইল: ০১০৯১২৯৩০৮, ওয়েব ঠিকানা: [www.tgmc.edu.bd](http://www.tgmc.edu.bd) ই-মেইল: [tgmcprincipal@gmail.com](mailto:tgmcprincipal@gmail.com)

বিষয়স্থি নং- ১৬০

তারিখ: ২৩/০৮/২০২১

#### ২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য এনসিটিবি কর্তৃক প্রণীত ৬ষ্ঠ অ্যাসাইনমেন্ট সংক্রান্ত

ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কলেজে অধ্যয়নরত উচ্চমাধ্যমিক শ্রেণির শিক্ষার্থীদের জন্মনো যাচ্ছে যে, ২০২২ সালের উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষার অংশতাহে শিক্ষার্থীদেরকে মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিনগ্রহ কর্তৃক প্রণীত নির্দেশনা মোতাবেক তাদের ৬ষ্ঠ সংশ্লিষ্ট অ্যাসাইনমেন্ট নিম্নোক্ত সমষ্টিগুলি অনুযায়ী জমা দেয়ার জন্য বলা হলো।

শাখা	তারিখ ও সময়	স্থান
মানবিক শাখা	জমানালের শেষ তারিখ: ২৬/০৮/২০২১	
ব্যবসায় শিক্ষা শাখা	জমানালের শেষ তারিখ: ২৮/০৮/২০২১	কলেজ ক্যাম্পাসে রাফিক্ত নির্ধারিত বাস্তু জমা দিতে হবে।
বিজ্ঞান শাখা	জমানালের শেষ তারিখ: ২৯/০৮/২০২১	

#### শিক্ষার্থীদের প্রতি বিশেষ নির্দেশনা:

- ১। আ্যাসাইনমেন্ট A4 সাইজের কাগজে লিখতে হবে।
- ২। কলেজের ওয়েব সাইটে ([www.tgmc.edu.bd](http://www.tgmc.edu.bd)) প্রকাশিত মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিনগ্রহ কর্তৃক প্রণীত নির্দেশনা অনুসরণ করতে হবে।
- ৩। পরবর্তী অ্যাসাইনমেন্টের বিষয়বস্তু খসড়াময়ে ওয়েব সাইটে ([www.tgmc.edu.bd](http://www.tgmc.edu.bd)) প্রকাশ করা হবে।
- ৪। শিক্ষার্থীদের অবশ্যই হাত্তুবিহি অনুসরণ করতে হবে।

(প্রফেসর মো. শারুফুল হাত্তুবিহি-৫৯৮৫)

অধ্যক্ষ  
ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কলেজ  
ঠাকুরগাঁও।



স্মারক নং-৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২১-৪৮৩

তারিখ: ২২/০৮/২০২১ খ্রি.

বিষয়: ২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য প্রীত খণ্ড সংক্ষেপের অ্যাসাইনমেন্ট প্রদান।

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

২. মাউন্ট অধিদপ্তরের স্মারক নং- ৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২১.৩৯০, ১৩ জুন, ২০২১ এর বিজড়ি।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে আমানো যাচ্ছে যে, জলমান কোডিড-১৯ অভিযারির কারণে শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনা যোতাবেক পুনর্বিন্দুস্কৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে শিক্ষার্থীদের শিখন কার্যক্রমে পুরোপুরি সম্পূর্ণকরণ ও ধরাবাহিক মূল্যায়নের আওতার আনয়নের জন্য খণ্ড প্রযোগ প্রযুক্তি, ব্রসায়ন, ইতিহাস ও সংকৃতি, ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা, ইসলাম শিক্ষা, শিশুর বিকাশ ও লঘুসংগীত বিষয়ের অ্যাসাইনমেন্ট মূল্যায়ন নম্বরিক্রসহ প্রণয়ন করা হয়েছে; যা এতদ্বারা প্রেরণ করা হলো। ৬ষ্ঠ সংক্ষেপের অ্যাসাইনমেন্ট কার্যক্রম ২০ আগস্ট, ২০২১ খ্রি. সোমবার থেকে শুরু হবে।

কোডিড-১৯ অভিযারির কারণে সরকার প্রদত্ত স্বাস্থ্যবিধি ব্যায়থভাবে পালনপূর্বক বর্ণিত বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করার জন্য নির্দেশনামে অনুরোধ করা হলো।

বিষয়টি অতীব জরুরি।

22.৮.2021

(অফিসের মোঃ শাহেদুল খবির (চৌধুরী))  
পরিচালক (কলেজ ও প্রশাসন)

পরিচালক

মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা (সকল অঞ্চল)

স্মারক নং-৩৭.০২.০০০০.১০৫.০৬.০০১.২১-৪৮৩

তারিখ: ২২/০৮/২০২১ খ্রি.

সদয় অবগতি ও কার্যার্থে প্রেরণ হলো: (জ্যোতিষ্ঠাত জ্ঞানসূত্রে নথি)

- ১। চেয়ারম্যান, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপূর্ক বোর্ড, মতিকিল, ঢাকা।
- ২। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, মতিকিল, ঢাকা;
- ৩। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, কুমিল্লা;
- ৪। চেয়ারম্যান, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড, মশীরপুর;
- 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, মিলাজগুর;
- 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 ইভাল্যুয়েশন উইং, মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা;
- ১২। অধ্যক্ষ (সকল), সরকারি কলেজ;
- ১৩। উক্রান্ত বিশেষজ্ঞ, বাংলাদেশ পরীক্ষা উন্নয়ন ইন্সিটিউট, ঢাকা;
- ১৪। অধ্যক্ষ (সকল), বেসরকারি কলেজ;
- ১৫। সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট, ই.এম.আই.এস সেল মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা; (প্রতিটি মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তরের ওয়েব সাইটে প্রকাশের অনুরোধসহ)
- ১৬। পি.এ.টি.মজুমার প্রিয়া প্রিয়া মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা।

২০২২ সালের ইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য গুরুর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে প্রযোজ্য আসাইনমেন্ট শিল্প

ଆসାଇନମେଟ୍ ନବର, ବିଷୟ, ପତ୍ର, ଅଧ୍ୟାତ୍ମ ଓ ଅଧ୍ୟାଯେର ଶିଳ୍ପାନାୟ

## এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয় কোড: ২৭৫

তর: এইচএসসি

বিষয়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

আসাইনমেন্ট নম্বর	আসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়ক্ষেত্র	নির্মিতন/ (সংকেত/ধারণ/পরিবর্তি)	মূল্যায়ন নির্মিতন (ক্রত্রিম)					
				নির্মিতক	পারদর্শিতার সর্বাধিক নম্বর				ক্ষেত্র
১	প্রথম অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি: বিশ্ব ও বাহ্যিকভাবে প্রক্রিয়া	১. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সাথে কৃতিত্ব পরিবেশে সৌরজগতের দৃশ্যাবলী অবলোকনের জন্য আপত্তি দর্শনার্থীদের হাতের আঙুলের ছাপ ও মাসর সামূহিক ধারা নিরাপত্তা শুল্কনে ব্যবহৃত প্রযুক্তিসমূহের ব্যাখ্যা।	১. প্রাত্যাহিক জীবনে ভার্চুয়াল রিয়েলিটির ধারণা এবং বাস্তব জীবনে এর প্রয়োগ ও প্রভাব খ. বায়োমেট্রিকের ধারণা, প্রকারভেদ ও প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ গ. রোবটিকসের ধারণা এবং প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ	ভার্চুয়াল রিয়েলিটি	ভার্চুয়াল রিয়েলিটির ধারণা এবং প্রয়োগ ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	ভার্চুয়াল রিয়েলিটির ধারণা এবং প্রয়োগ অধিকাংশক্ষেত্রে ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	ভার্চুয়াল রিয়েলিটির ধারণা এবং প্রয়োগ আধিকভাবে ব্যাখ্যা করলে	অধুনা ভার্চুয়াল রিয়েলিটির ধারণা ব্যাখ্যা করলে	
				বায়োমেট্রিক	বায়োমেট্রিকের ধারণা এবং প্রকারভেদ ও প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ অধিকাংশক্ষেত্রে ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	বায়োমেট্রিকের ধারণা এবং প্রকারভেদ ও প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ অধিকাংশক্ষেত্রে ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	বায়োমেট্রিকের ধারণা এবং প্রকারভেদ ও প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ আধিকভাবে ব্যাখ্যা করলে	অধুনা বায়োমেট্রিকের ধারণা ব্যাখ্যা করলে	
				রোবটিকস	রোবটিকসের ধারণা এবং প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	রোবটিকসের ধারণা এবং প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ অধিকাংশক্ষেত্রে ব্যাখ্যাপত্তারে ব্যাখ্যা করলে	রোবটিকসের ধারণা এবং প্রয়োগের ক্ষেত্রসমূহ অধিকাংশক্ষেত্রে আধিকভাবে ব্যাখ্যা করলে	অধুনা রোবটিকসের ধারণা ব্যাখ্যা করলে	
				উপহারণ	নিজের ভাষায়, ধারাবাহিক, তথ্যবহুল এবং আকর্ষণীয়ভাবে উপহারণ করলে	নিজের ভাষায়, ধারাবাহিকভাবে এবং তথ্যবহুল উপহারণ করলে	তথ্যবহুল না কিন্তু নিজের ভাষায় এবং ধারাবাহিকভাবে উপহারণ করলে	নিজের ভাষায় উপহারণ না করলে	
				অসাইনমেন্টের জন্য বর্ণনকৃত নম্বর: ১৬					মোট
				বি.১. ১০০% থেকে ১০০% সঠিক হল বর্ণন, ৭০% থেকে ৯৫% সঠিক হল অধিবাসনক্ষেত্রে, ৫০% থেকে ৬৫% সঠিক হল বাসিন্দাক্ষেত্রে এবং ৩০% থেকে ৫০% সঠিক হল বাসিন্দাক্ষেত্রে।					

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১০-১৬	অতি উত্তম
১১-১২	উত্তম
০৮-১০	ভালো
০-০৭	অবাগতি প্রয়োজন

২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয়: বসাইন

পত্র: প্রথম

বিষয় কোড: ১৭৬

স্তর: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নম্বর	আসাইনমেন্ট অভিযান	শিখনকল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ ধাপ/ পরিদ্রোহ)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রমিক)				
				নির্দেশক	সকলকার মাঝা/ নম্বর			
					৪	৩	২	১
১ ছাতীয় অধ্যায়	পরমাণুর অভিযানের ইলেক্ট্রনের অবস্থান এবং পারমাণবিক বর্ণালীর উৎস	<ul style="list-style-type: none"> <li>পরমাণুর বাদামহোর্ত ও বোর মডেলের তুলনা করতে পারবে</li> <li>কোয়ান্টাম সংখ্যা, বিভিন্ন উপত্তির এবং ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা ব্যাখ্যা করতে পারবে</li> <li>কোয়ান্টাম উপত্তিরের শক্তিকুল এবং আকৃতি বর্ণনা করতে পারবে</li> <li>আউফলাউট, ছক্তি ও পটলিল বর্ণন নীতি প্রয়োগ করে পরমাণুর ইলেক্ট্রন বিন্যাস করতে পারবে</li> <li>তত্ত্ব কুচকৌশল বর্ণালী ব্যাখ্যা করতে পারবে</li> <li>বোর পরমাণুর মডেল অনুসারে হাইড্রোজেন পন্থান্ত্রের বর্ণালী ব্যাখ্যা করতে পারবে</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ইলেক্ট্রন বিন্যাস সম্পর্কিত নীতিসমূহ ব্যাখ্যা করা</li> <li>কোয়ান্টাম সংখ্যা থেকে শক্তিকুল সমূহের ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা নির্ণয় করা</li> <li>উপত্তির সমূহের বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা করা</li> <li>কোয়ান্টাম উপত্তিরের অবিটিল সংখ্যা নির্ণয় ও ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা হিসাব</li> <li>p ও d অবিটিলের বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা</li> <li>হাইড্রোজেন এর পারমাণবিক বর্ণালীর পারিস্থিতিক ব্যাখ্যা ও যেখানে অঙ্কন</li> </ol>	<p>নীতিসমূহের ব্যাখ্যা করা</p> <p>ব্যাখ্যা করে চতুর্থ শক্তিকুলের অবিটিল সংখ্যা নির্ণয় ও ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা অধিকাংশ সঠিক হিসাব</p> <p>তিনিটি অবিটিল এর বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা করা</p> <p>হাইড্রোজেন পারমাণবিক বর্ণালীর পারিস্থিতিক ব্যাখ্যা এবং বিভিন্ন সাইনের নামসহ যেখানে অঙ্কন</p>	<p>নীতিসমূহের ব্যাখ্যা করা</p> <p>ব্যাখ্যা করে চতুর্থ শক্তিকুলের অবিটিল সংখ্যা নির্ণয় ও ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা অধিকাংশ সঠিক হিসাব</p> <p>নীতি অবিটিল এর বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা করা</p> <p>হাইড্রোজেন পারমাণবিক বর্ণালীর আধিক্য পারিস্থিতিক ব্যাখ্যা সহ যেখানে অঙ্কন</p>	<p>নীতিসমূহের ব্যাখ্যা করা</p> <p>ব্যাখ্যা করে চতুর্থ শক্তিকুলের অবিটিল সংখ্যা নির্ণয় ও ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা অধিকাংশ সঠিক হিসাব</p> <p>নীতি অবিটিল এর বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা করা</p> <p>হাইড্রোজেন পারমাণবিক বর্ণালীর আধিক্য পারিস্থিতিক ব্যাখ্যা সহ যেখানে অঙ্কন</p>	<p>নীতিসমূহের ব্যাখ্যা করা</p> <p>ব্যাখ্যা করে চতুর্থ শক্তিকুলের অবিটিল সংখ্যা নির্ণয় ও ইলেক্ট্রন ধারণ ক্ষমতা অধিকাংশ সঠিক হিসাব</p> <p>নীতি অবিটিল এর বর্ণনা ও আকৃতি ব্যাখ্যা করা</p> <p>হাইড্রোজেন পারমাণবিক বর্ণালীর আধিক্য পারিস্থিতিক ব্যাখ্যা সহ যেখানে অঙ্কন</p>	মোট
					আসাইনমেন্টের জন্য ব্যবাদকৃত নম্বর: ১৬			
					বিদ্রু: ব্যাখ্যা/পূর্ণাঙ্গ = ৮০-১০০%, অধিকাংশ সঠিক = ৭০-৭৫%, আধিক্য = ৫০-৬৫%			

নম্বরের বাড়ি	মন্তব্য
১০-১৬	অতি উত্তম
১১-১২	উত্তম
০৮-১০	ভালো
০-০৭	অগ্রগতি প্রয়োজন

২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয়: ইতিহাস

পত্র: প্রথম

বিষয় কোড: ৩০৪

স্তর: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নথি	অ্যাসাইনমেন্ট নথি	শিখনফল/বিষয়বস্তু (সংক্ষেপ/পরিধিখাপ)	নির্দেশনা (সংক্ষেপ/পরিধিখাপ)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (বৃত্তিক)																															
				নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নথি																														
১	২	৩	৪	৫	কোর	মত্ত্বা																													
প্রথম অধ্যায়: ইউরোপীয়দের আগমন: ইংরেজ আধিপত্য প্রতিষ্ঠা	ভারতবর্ষে ইংরেজ আধিপত্য প্রতিষ্ঠার ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কার্যক্রম পর্যালোচনা	<ul style="list-style-type: none"> <li>ভারতবর্ষে আধিপত্য বিজ্ঞানে ইংরেজ ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কৃতিকা মূল্যায়ন করতে পারবে;</li> <li>ভারতবর্ষে ইংরেজ কোম্পানির রাজনৈতিক প্রভাব বিজ্ঞানে পলাশী মুক্তের প্রযুক্ত মূল্যায়ন করতে পারবে;</li> <li>ভারতবর্ষে ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য বিজ্ঞানে বর্তার মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ;</li> <li>চূড়ান্ত আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসন;</li> <li>চূড়ান্ত আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত আর্থ-সামাজিক ও রাজনৈতিক ফলাফল বিশ্লেষণ।</li> <li>ভারতবর্ষে ইংরেজ শাসন প্রতিষ্ঠাত প্রথম পদক্ষেপ হিসেবে দিওয়ানি লাভের প্রযুক্ত বিশ্লেষণ করতে পারবে;</li> <li>ভারতবর্ষে ইংরেজ শাসন প্রতিষ্ঠাত বৈতশাসনের প্রযুক্ত ব্যাখ্যা করতে পারবে।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির আগমন কর্মনা;</li> <li>ভারতবর্ষে ইংরেজ আধিপত্য প্রতিষ্ঠার ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা;</li> <li>চূড়ান্ত আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা ধারাবাহিক ও যথাযথ;</li> <li>চূড়ান্ত আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের কাছপর্য বিশ্লেষণ;</li> <li>চূড়ান্ত আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব অধিকাংশ উচ্চের আধিপত্য উচ্চের আধিপত্য উচ্চের বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা;</li> <li>আধিপত্যের ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব আকলেও সৃজনশীলতার অভাব</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>নির্দেশক</th> <th>পারদর্শিতার মাত্রা/নথি</th> <th>কোর</th> <th>মত্ত্বা</th> </tr> <tr> <th>ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা;</th> <th>কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা</th> <th>কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা</th> <th>কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা</th> </tr> <tr> <th>ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা; ধারাবাহিক ও যথাযথ</th> <th>কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা ধারাবাহিক ও যথাযথ</th> <th>কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা অধিকাংশই ধারাবাহিক ও যথাযথ</th> <th>কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা সংগতিগূর্ণ নয়</th> </tr> <tr> <th>বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য; বিশ্লেষণ</th> <th>বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ</th> <th>বজ্রারের মুক্তের কাছপর্যের বিশ্লেষণ</th> <th>বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ যথাযথ নয়</th> </tr> <tr> <th>নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব;</th> <th>ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব যথাযথ উচ্চের</th> <th>ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব অধিকাংশ উচ্চের</th> <th>ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব আধিপত্য উচ্চে</th> </tr> <tr> <th>আধিপত্যের ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা</th> <th>ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা</th> <th>ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব</th> <th>ফলাফল বিশ্লেষণে আধিপত্য ও ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="right">মোট</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নথি	কোর	মত্ত্বা	ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা;	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা	ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা; ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা অধিকাংশই ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা সংগতিগূর্ণ নয়	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য; বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্যের বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ যথাযথ নয়	নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব;	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব যথাযথ উচ্চের	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব অধিকাংশ উচ্চের	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব আধিপত্য উচ্চে	আধিপত্যের ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা	ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা	ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব	ফলাফল বিশ্লেষণে আধিপত্য ও ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব	মোট						
নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নথি	কোর	মত্ত্বা																																
ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা;	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা	কোম্পানির আগমনের ব্যাখ্যা বর্ণনা																																
ইন্ট ইতিয়া কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা; ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা অধিকাংশই ধারাবাহিক ও যথাযথ	কোম্পানির কার্যক্রমের কর্মনা সংগতিগূর্ণ নয়																																
বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য; বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্যের বিশ্লেষণ	বজ্রারের মুক্তের কাছপর্য বিশ্লেষণ যথাযথ নয়																																
নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব;	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব যথাযথ উচ্চের	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব অধিকাংশ উচ্চের	ইংরেজ কোম্পানির আধিপত্য প্রতিষ্ঠাত নিওয়ানি ও চৈতশাসনের প্রভাব আধিপত্য উচ্চে																																
আধিপত্যের ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা	ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা ও সৃজনশীলতা	ফলাফল বিশ্লেষণে ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব	ফলাফল বিশ্লেষণে আধিপত্য ও ধারাবাহিকতা আকলেও সৃজনশীলতার অভাব																																
মোট																																			
আসাইনমেন্টের কর্মসূচি নথি: ২০																																			

নথিরের ঘাসি	মুক্তি
১৬-২০	অতি উত্তম
১৪-১৫	উত্তম
১০-১৩	ভালো
০-০৯	অগ্রগতি প্রয়োজন

**২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আয়োজিত**

বিষয়: ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি

**প্রথম পত্র**

বিষয় কোড: ২৬৭

তার: এইচএসসি

অ্যাসাইন মেন্ট নম্বর	অ্যাসাইন মেন্ট	শিখনফল/বিষ য়বন্ত	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/প রিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্লিক্রিঙ্গ)					মন্ত ব্য
				নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নম্বর				
৪	৩	২	১						
০১  প্রথম অধ্যাত: আক ইসলামি আবর	প্রাচীন বিস্তীর্ণ, সুমেরীয়, হিন্দু, জিক ও রোমীয় সভ্যতা সমূহের উল্লেখযো গ্য অবদান পর্যালোচ না করে একটি প্রতিবেদন উপস্থাপন	প্রাচীন সভাতাসমূহের বৈশিষ্ট্য এবং গুরুত্বের প্রভাব উল্লেখ করতে শুরুবে।	১. প্রাচীন সভ্যতা সমূহের (মিসর, সুমেরীয়, প্রিক, হিন্দু, রোমান) সংক্ষিপ্ত পটভূমি উল্লেখ  ২. সভ্যতা সমূহের উল্লেখযোগ্য অবদান চিহ্নিতকরণ ও ব্যাখ্যা  ৩. প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস উল্লেখ ৪. মানব সভ্যতার অগ্রগতিতে প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব ব্যাখ্যা	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের পটভূমি	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের অবস্থানসহ পটভূমি ব্যবস্থ উল্লেখ করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের পটভূমি অধিকাংশ ব্যবস্থ উল্লেখ করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের পটভূমি অধিকাংশ ব্যবস্থ উল্লেখ করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের পটভূমি উল্লেখ উল্লেখ প্রয়োজন	ক্ষেত্র
				সভ্যতা সমূহের অবদান	সভ্যতা সমূহের উল্লেখযোগ্য অবদান চিহ্নিতকরণ ও ব্যাখ্যা করলে	সভ্যতা সমূহের উল্লেখযোগ্য অবদান অধিকাংশ ব্যাখ্যা করলে	সভ্যতা সমূহের উল্লেখযোগ্য অবদান ব্যাখ্যার অধিকতর জ্ঞান আর্জন আবশ্যিক	সভ্যতা সমূহের উল্লেখযোগ্য অবদান ব্যাখ্যার অধিকতর জ্ঞান আর্জন আবশ্যিক	
				প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস অধিকাংশ ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস আংশিক ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের ধর্মীয় বিশ্বাস ব্যাখ্যায় সীমাবদ্ধতা আছে	
				মানব সভ্যতার অগ্রগতিতে প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব অধিকাংশ ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব অধিকাংশ ব্যাখ্যা করলে	প্রাচীন সভ্যতা সমূহের প্রভাব ব্যাখ্যায় আরও উন্নয়ন প্রয়োজন	
				যোট					
				যোট নম্বর- ১৬					

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আয়াসাইনমেন্ট

## বিষয়: ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

পত্র: প্রথম

বিষয় কোড: ২৭৭

ଶ୍ରୀ: ଏଇଚ୍‌ଆସି

সময়ের বার্ষিক	মৃত্যু
১৫-২০	অক্ষি উদয়ম
১৮-২৪	উজুম
২০-২৫	ভালো
০-০৯	অগ্রিম অব্যোন

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য অ্যাসাইনমেন্ট

विद्या: इसलाम शिक्षा

• ४८ •

বিষয় কোড: ২৪৯

ভূমি: এইচএসপি

ନୟାରେ ଯାଇଲି	ମୁଖ୍ୟ
୧୬-୨୦	ଆତି ଉତ୍ସମ
୧୪-୧୯	ଟ୍ରାନ୍ସ
୧୦-୧୩	ଭାଲୋ
୦-୧୯	ଆପଣିଟି ଅଶ୍ରୂକଳ

# এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আয়াসাইলমেন্ট

বিষয়: শিশুর বিকাশ

পত্র: প্রথম

বিষয় কোড: ২৯৮

তর: এইচএসসি

আয়াসাইলমেন্ট নম্বর	আয়াসাইলমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধারণ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্ষেত্র)					মন্তব্য
				নির্দেশক	পারপর্সনালের সাহায্য/নম্বর				
ক্ষেত্র	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	মন্তব্য
১ ১ম অধ্যায়: শিশু বিকাশের ধারণা	নবজাতক কাল থেকে এই পর্যবেক্ষণ ভূমি বিকাশের বেসব তত্ত্ব অতিক্রম করেছে এবং প্রতিটি জরুরের পরিপর্কতা ও শিক্ষণ যোগাবে তোষাকে পরিবেশ পরিষ্কৃতির সাথে অভিযোগন করে চলাকে সহায়তা করাছে তা পাঠ্যপুস্তক, ইটা রনেট এবং পরিবেশের সদস্যদের সহযোগিতার একটি প্রতিবেদনে উপস্থাপন।	<ul style="list-style-type: none"> <li>শিশুর বিকাশের বীভিসমূহ (পরিপর্কতা ও শিক্ষণ অনুযায়ী বিকাশের ফল) বর্ণনা করতে পারবে</li> <li>শিশুর বিকাশের ধারণসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে</li> <li>প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য সূচনাগত বর্ণনা করবে</li> <li>জরুর অনুযায়ী ছবি সহ সহজে করেছে</li> <li>পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা করেছে</li> <li>প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য নিজের অভিজ্ঞতার যথাযথ সমন্বয় করেছে</li> </ul>	শিশু বিকাশের তত্ত্ব	বয়সসীমাসহ শিশু বিকাশের ৬টি তত্ত্ব উত্তোল করেছে	বয়সসীমাসহ শিশু বিকাশের ৫ টি তত্ত্ব উত্তোল করেছে	বয়সসীমাসহ শিশু বিকাশের ৪ টি তত্ত্ব উত্তোল করেছে	বয়সসীমাসহ শিশু বিকাশের ৩ টি / তাৰ কম তত্ত্ব উত্তোল করেছে		
			জরুর তত্ত্ব	জরুর অনুযায়ী ৬টি ছবি ছানি সহজে করেছে	জরুর অনুযায়ী ৫টি ছবি সহজে করেছে	জরুর অনুযায়ী ৪টি ছবি সহজে করেছে	জরুর অনুযায়ী ৩ টি / তাৰ কম ছবি সহজে করেছে		
			জরুরের বৈশিষ্ট্য	৬ টি জরুরের বৈশিষ্ট্য উত্তোল করেছে	৫ টি জরুরের বৈশিষ্ট্য উত্তোল করেছে	৪ টি জরুরের বৈশিষ্ট্য উত্তোল করেছে	৩ টি / তাৰ কম জরুরের বৈশিষ্ট্য উত্তোল করেছে		
			পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা	৫ টি জরুরের পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা করেছে	৪ টি জরুরের পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা করেছে	৩ টি জরুরের পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা করেছে	৩ টি জরুরের পরিপর্কতা এবং শিক্ষণের ফলাফ বর্ণনা করেছে		
			অভিজ্ঞতার সমন্বয়	প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য নিজের অভিজ্ঞতার অভিজ্ঞতার যথাযথ সমন্বয় করেছে	প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য নিজের অভিজ্ঞতার অভিজ্ঞতার যথাযথ সমন্বয় করেছে	প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য নিজের অভিজ্ঞতার সমন্বয় করা হচ্ছে/অনু পাঠ্যপুস্তক নির্ভর হচ্ছে	প্রতিটি জরুরের বৈশিষ্ট্য নিজের অভিজ্ঞতার সমন্বয় করা হচ্ছে	মোট	
বরাবৰকৃত মোট নম্বর- ২০  যথাযথ- ৮০-১০০%, অধিকাংশ- ৭০-৭৯%, অলিপিক- ৫০-৬৯%, যথাযথ হচ্ছে- ৪৯% এর নিচে									

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

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২২ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আয়াসাইনমেন্ট

বিষয় : লঘুসংগীত

পত্র: প্রথম

বিষয় কোড: ২১৬

তর : এইচএসসি

আয়াসাইনমেন্ট নম্বর	আয়াসাইনমেন্ট বাংলাগানের আদি নির্দেশন 'চর্চাপন'	শিখনফল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ধাপ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (রুট্রিক্স)				
				নির্দেশক	সক্রমতার মাত্রা/নম্বর			
৪	৩	২	১					
১	প্রথম অধ্যায় বাংলাগানের উৎপত্তি ও গ্রামীণকাশ	বাংলাগানের আদি নির্দেশন 'চর্চাপন'	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাগানের উৎপত্তি বর্ণনা করতে পারবে</li> <li>চর্চাপনের আবিষ্কার ও ভাষা</li> <li>কাহুপাদ ও ডোবীপাদ এর পদে/গীতে বাঙালি জীবনের প্রতিফলন</li> <li>চর্চাপনের রচয়িতা/পদকর্তাদের নাম ও পরিচিতি</li> <li>চর্চাপনে ব্যবহৃত রাগের নাম ও সর্বাধিক ব্যবহৃত রাগটির পরিচিতি</li> </ul>	চর্চাপনের আবিষ্কার ও ভাষা	তথ্যচূল বর্ণনা প্রতিফলিত হয়েছে	অবিকল্প তথ্য বর্ণিত হয়েছে	আধিক তথ্য বর্ণিত হয়েছে	বর্ণনার ঘটিত রয়েছে
				কাহুপাদ ও ডোবীপাদ এর পদে/গীতে বাঙালি জীবনের প্রতিফলন প্রতিফলন আলোচিত হয়েছে	২ জন পদকর্তার গীতে বাঙালি জীবনের প্রতিফলন আলোচিত হয়েছে	১ জন পদকর্তার গীতে বাঙালি জীবনের প্রতিফলন আলোচিত হয়েছে	-	-
				চর্চাপনের ৪ জন পদকর্তার নাম ও পরিচিতি	৪ জন পদকর্তার নাম ও পরিচিতি লিখেছে	৩ জন পদকর্তার নাম ও পরিচিতি লিখেছে	২ জন পদকর্তার নাম ও পরিচিতি লিখেছে	১ জন পদকর্তার নাম ও পরিচিতি লিখেছে
				চর্চাপনে ব্যবহৃত ১৮টি রাগের নাম ও পটমঞ্জুরী রাগের পরিচিতি পরিচিতি	১৮টি রাগের নাম ও পটমঞ্জুরী রাগের পরিচিতি লিখেছে	গুরু পটমঞ্জুরী রাগের পরিচিতি লিখেছে	গুরু ১৮টি রাগের নাম লিখেছে	-
				মোট				
				আয়াসাইনমেন্টের জন্য বরাদ্দকৃত নম্বর: ১৬				

নম্বরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১৩-১৬	অতি উন্নত
১১-১২	উন্নত
০৮-১০	ভালো
০-০৭	অ্যাগতি প্রয়োজন