



যারে ধকি ৯ সমাজিক দৃশ্যত্ব বজায় রাখি *
 'করোন'ভাইরাস সংক্রমণ রোধ করিব' জীবন বৈচাই



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

অধ্যক্ষের কার্যালয়

ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কলেজ, ঠাকুরগাঁও।

ফোন নং ফ্লাক: ০৩৪১-৫৫৬৭০, ফোন: ০১৩৬১২৯৩০৮, ওয়েব ঠিকনা: www.tgmc.edu.bd ই-মেইল: tgc.tgmc@gmail.com

বিজ্ঞপ্তি নং- ১৬৭

তারিখ: ০১/০৯/২০২১

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের ৬ষ্ঠ সন্তাহের আয়োজনে সংক্রান্ত

উচ্চমাধ্যমিক পরীক্ষা-২০২১ এ অংশগ্রহণকারী ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কলেজের পরীক্ষার্থীদের জনানে থাকছে হে, তাদের বিষয়াভিত্তিক যুলায়ানের সক্ষেত্রে আয়োজনে সংক্রান্ত প্রশ্নান করা হয়েছে। মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর কর্তৃক প্রশীলিত নির্দেশনা মোতাবেক তাদের ৬ষ্ঠ সন্তাহের আয়োজনে আগামী ০৮/০৯/২০২১ ত্রিস্টাদের মধ্যে বাস্তুবিধি অনুসরণপূর্বক সরাসরি নির্ধারিত বর্ত্রে অথবা ডাক্তাগে প্রেরণ করার জন্য বলা হলো।

শিক্ষার্থীদের প্রতি বিশেষ নির্দেশনা:

- ১। আয়োজনে ৫.৫ সাইজের কাগজে লিখতে হবে।
- ২। কলেজ কর্তৃক প্রদীপ্ত আয়োজনে কভার পৃষ্ঠা (নমুনা সংযুক্ত) ব্যবহার করতে হবে।
- ৩। কলেজের ওয়েব সাইটে (www.tgmc.edu.bd) প্রকাশিত মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর কর্তৃক প্রশীলিত নির্দেশনা অনুসরণ করতে হবে।
- ৪। প্রশ্নপত্র আয়োজনে বিবরণস্তু যথাসময়ে ওয়েব সাইটে (www.tgmc.edu.bd) প্রকাশ করা হবে।
- ৫। শিক্ষার্থীদের অবশ্যই বাস্তুবিধি অনুসরণ করতে হবে।

(প্রক্ষেপ মো. আব্দুল্লাহিদক ০১০৪০)
 অধ্যক্ষ
 ঠাকুরগাঁও সরকারি মহিলা কালজ
 ঠাকুরগাঁও।

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের জন্য পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির ভিত্তিতে প্রণীত অ্যাসাইনমেন্ট

গ্রিড

বিষয়		সপ্তাহভিত্তিক অ্যাসাইনমেন্ট নম্বর ও সংখ্যা:													অ্যাসাইনমেন্টের নংখা		
		১ম	২য়	৩য়	৪র্থ	৫ম	৬ষ্ঠ	৭ম	৮ম	৯ম	১০ম	১১শ	১২শ	১৩শ	১৪শ		
গ্রেড ১	পদার্থবিজ্ঞান/ ইতিহাস/ ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি/ বৈদিক সাংগৃতিক ও বাবত্বাপনা/ ইসলাম শিক্ষা/শিশুর বিকাশ/ জনু সংগীত	১	২		৩		৪	৫		৬	৭		৮	৯		১০	১০
গ্রেড ২	জীববিজ্ঞান/ উচ্চতর গণিত/ সমাজবিজ্ঞান/ সমাজকর্ম/ ভূগোল/ ফিল্যুক, ব্যাংকিং ও বিমা/ উৎপাদন বাবত্বাপনা ও বিপণন/ আ'রবি/ গৃহ বাবত্বাপনা এবং পরিবারিক জীবন		১	২		৩	৪		৫		৬	৭	৮		৯	১০	১০
গ্রেড ৩	রসায়ন/ অর্থনীতি/ পৌরনীতি ও সূশাসন/ খুঁত্বিন্যাস/ হিসাববিজ্ঞান/ খাদ্য ও পুষ্টি/ উচ্চাক্ষ সংগীত	১		২	৩	৪		৫	৬	৭		৮		৯	১০		১০
	মোট	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২	২০

বিশেষ গ্রেডব্যাপ্তি:

কেবলমাত্র শিক্ষার্থীকে শাখাভিত্তিক ৩টি অবশ্যিক বিষয়ের জন্য ৩০টি অ্যাসাইনমেন্ট তৈরি করে জমা দিতে হবে। টেক্সিক বিষয়ের জন্য কোনো অ্যাসাইনমেন্ট তৈরি করতে হবে না।
উচ্চাক্ষ শাখার শিক্ষার্থীকে ১ম, ৭ম ও ১৩শ সপ্তাহে ৩টি করে অ্যাসাইনমেন্ট তৈরি করতে হবে।

আসামিনিটেন্ট নম্বর	অ্যাসইনমেন্ট	শিখনকল/ বিষয়বস্তু	নিরেশনা (সংক্ষেপপ্রকাশিত)	কৃত্যান নির্দেশনা(ব্রডিজ)	মুদ্রণ																															
৪. কৃত্যান অধ্যায় অধ্যায় শিরোনাম: জল তড়িৎ	<p>শিরোনাম: বর্তনীতে তড়িৎ প্রবাহের ক্ষেত্রে বর্তনীর উপায়নগুলোর ভূমিকা বিস্তৃতি</p> <p>Fig-1</p> <p>(ক) Fig-1-এর বর্তনীতে কার্শিয়ের সুত্র ২টি কীবুল হবে চিত্রে দেখা ও।</p> <p>(খ) V1 ব্যাটারির প্রাপ্ত পরিবর্তন করে সংযোগ দিলে তড়িৎ প্রবাহের কীবুল পরিবর্তন হবে চিত্র একে দেখাও।</p> <p>এবার আবেক্ষণ্টি বর্তনী নিয়ে চিঠ্ঠা করা যাক।।</p> <p>যদেকরে, বর্তনীতে একটি বাথ ২টি ব্যাটারির সঙ্গে সংযুক্ত রয়েছে। ব্যাটারি ২ টির ভড়িভালক বলের মান 12V, এবের অভিভৱীণ গোথ 0.5Ω, বর্তনীর বহিষ্ঠ গোথ 4.5Ω</p> <p>(গ) বর্তনীতিতে বাতিরির শ্রেণি সংযোগের ক্ষেত্রে তড়িৎ প্রবাহ নির্ণয় করো।</p> <p>(ঘ) বর্তনীর বাতিরির অভিভৱীণ গোথ 1 হলে ব্যাটারির শ্রেণি ও সমান্তরাল সমবাহের কোন ক্ষেত্রে বার্ষিক বেশি চৈত্য হবে।।</p> <p>(ঙ) কোন শর্কে বাতিরির দুই রকম সমবাহের ক্ষেত্রেই বার্ষিক একই রকম উত্তীর্ণ দিবে।।</p> <p>(ঁ) যদি প্রবাহাত্রা ১৫% হস্ত পায় বাতিটির উত্তীর্ণ শর্করা কত অংশ হাস পাবে?।</p>	<ul style="list-style-type: none"> • কোলের অভিভৱীণ গোথ এবং ভড়িভালক বলের গাণিতিক সম্পর্ক বিশ্লেষণ করতে পারবে • বর্তনীতে প্রবাহের শ্রেণি ও সমান্তরাল সমবাহ সংযোগ ব্যাপ্তি করতে পারবে • কার্শিয়ের সুত্র ব্যবহার করে বর্তনীর তড়িৎ প্রবাহের পরিমাণ নির্ণয় করে • কোল এর সমবাহ ক্ষেত্রে বর্তনীতে তড়িৎ প্রবাহের পরিমাণ নির্ণয় 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">নিরেশক</th> <th colspan="3">পারম্পরিক মান/নথি</th> <th rowspan="2">ধোর</th> </tr> <tr> <th>৩</th> <th>২</th> <th>১</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(ক) চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন</td> <td>প্রযোজনীয় চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র দৃষ্টিক ণ বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন</td> <td>কার্শিয়ের প্রকার্তা সুত্রের প্রযোজনীয় চিত্রসহ শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(খ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক উত্তীর্ণ একে নিতে হবে</td> <td>সঠিক চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক নিরেশ</td> <td>শুধু ধারণা উপস্থিতিপন</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(গ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের পরিমাণ নির্ণয়</td> <td>প্রযোজনীয় চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের মান ও নিক নির্ণয়</td> <td>তড়িৎ প্রবাহের মান নির্ণয়</td> <td>শুধু ধারণা উপস্থিতিপন অংশবা</td> </tr> <tr> <td>(ঘ) প্রতি ৬ সমান্তরাল সমবাহের ক্ষেত্রে প্রযোজনীয় মান নির্ণয়</td> <td>প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়</td> <td>প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়</td> <td>শুধু মান নির্ণয়ের বাকী প্রশ্নাম অংশবা</td> </tr> <tr> <td>(ঙ) একই বক্তব্য উত্তীর্ণতাৰ শর্ক নির্ণয়</td> <td>প্রযোজনীয় মান নির্ণয় ও বাধাসহ শর্ক নির্ণয়</td> <td>বাধাসহ শর্ক নির্ণয়</td> <td>শুধু শর্ক উপস্থিতিপন</td> </tr> <tr> <td>(ঁ) বাতিটির উত্তীর্ণতাৰ শর্ককৰা কত জাগ হাস হলো কা শরিমাপ</td> <td>-</td> <td>শর্ক মান নির্ণয়</td> <td>শুধু সুত্র উপস্থিতিপন</td> </tr> </tbody> </table>	নিরেশক	পারম্পরিক মান/নথি			ধোর	৩	২	১	(ক) চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন	প্রযোজনীয় চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র দৃষ্টিক ণ বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন	কার্শিয়ের প্রকার্তা সুত্রের প্রযোজনীয় চিত্রসহ শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন		(খ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক উত্তীর্ণ একে নিতে হবে	সঠিক চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক নিরেশ	শুধু ধারণা উপস্থিতিপন		(গ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের পরিমাণ নির্ণয়	প্রযোজনীয় চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের মান ও নিক নির্ণয়	তড়িৎ প্রবাহের মান নির্ণয়	শুধু ধারণা উপস্থিতিপন অংশবা	(ঘ) প্রতি ৬ সমান্তরাল সমবাহের ক্ষেত্রে প্রযোজনীয় মান নির্ণয়	প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়	প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়	শুধু মান নির্ণয়ের বাকী প্রশ্নাম অংশবা	(ঙ) একই বক্তব্য উত্তীর্ণতাৰ শর্ক নির্ণয়	প্রযোজনীয় মান নির্ণয় ও বাধাসহ শর্ক নির্ণয়	বাধাসহ শর্ক নির্ণয়	শুধু শর্ক উপস্থিতিপন	(ঁ) বাতিটির উত্তীর্ণতাৰ শর্ককৰা কত জাগ হাস হলো কা শরিমাপ	-	শর্ক মান নির্ণয়	শুধু সুত্র উপস্থিতিপন	<p>মোট নথি:</p>
নিরেশক	পারম্পরিক মান/নথি				ধোর																															
	৩	২	১																																	
(ক) চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন	প্রযোজনীয় চিত্রসহ কার্শিয়ের সুত্র দৃষ্টিক ণ বর্ণনা ও শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন	কার্শিয়ের প্রকার্তা সুত্রের প্রযোজনীয় চিত্রসহ শাস্তিতিক প্রকাশ উপস্থিতিপন																																		
(খ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক উত্তীর্ণ একে নিতে হবে	সঠিক চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের নিক নিরেশ	শুধু ধারণা উপস্থিতিপন																																		
(গ) চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের পরিমাণ নির্ণয়	প্রযোজনীয় চিত্রসহ তড়িৎ প্রবাহের মান ও নিক নির্ণয়	তড়িৎ প্রবাহের মান নির্ণয়	শুধু ধারণা উপস্থিতিপন অংশবা																																	
(ঘ) প্রতি ৬ সমান্তরাল সমবাহের ক্ষেত্রে প্রযোজনীয় মান নির্ণয়	প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়	প্রযোজনীয় সুত্রসহ মান নির্ণয়	শুধু মান নির্ণয়ের বাকী প্রশ্নাম অংশবা																																	
(ঙ) একই বক্তব্য উত্তীর্ণতাৰ শর্ক নির্ণয়	প্রযোজনীয় মান নির্ণয় ও বাধাসহ শর্ক নির্ণয়	বাধাসহ শর্ক নির্ণয়	শুধু শর্ক উপস্থিতিপন																																	
(ঁ) বাতিটির উত্তীর্ণতাৰ শর্ককৰা কত জাগ হাস হলো কা শরিমাপ	-	শর্ক মান নির্ণয়	শুধু সুত্র উপস্থিতিপন																																	

বিষয়: ইতিহাস

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট
পত্র: ইতিহাস

বিষয় কোড: ৩০৫

সূত্র: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নম্বর	আসাইনমেন্ট টি	শিখনক্ষেত্র/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংক্ষেপ/ধারণ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রমিক)					মন্তব্য	
				নির্দেশক	পারদর্শিতার মাত্রা/নম্বর					
					৪	৫	৬	৭	৮	
১	ফরাসি বিপ্লব সংক্ষেপে নাশ্বিনিয়ন্ত্রণ কর্তৃত	<ul style="list-style-type: none"> • প্রক-বিপ্লব সংযোগের সামাজিক, অর্থনৈতিক ও রাজনৈতিক অবস্থা বর্ণনা করতে হবে। • ফরাসি বিপ্লব সংযোগে নাশ্বিনিয়ন্ত্রণের স্থিতি ব্যাখ্যা করতে হবে। • ফরাসি বিপ্লবের চাটানোপবাহু বৰ্দন করতে হবে। • ফরাসি বিপ্লবের প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করতে হবে। • বিশেষ ফরাসি বিপ্লবের প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করতে হবে। • ফরাসি বিপ্লবের চেতনাত উভয় রূপে 	১. প্রক-বিপ্লব সংযোগের সামাজিক, অর্থনৈতিক ও রাজনৈতিক অবস্থা বর্ণনা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫		
				২. স্বাক্ষর কর্তৃত বিপ্লব সংযোগের নাশ্বিনিয়ন্ত্রণের নেতৃত্বের প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	
				৩. বিপ্লবের চাটানোপবাহু ব্যাখ্যা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	
				৪. ফরাসি বিপ্লবের নাশ্বিনিয়ন্ত্রণে সামাজিক, রাজনৈতিক ও অর্থনৈতিক অবস্থা চিহ্নিত করে বর্ণনা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	
				৫. ফরাসি বিপ্লবের বিপ্লবের প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	
				৬. বিশেষ ফরাসি বিপ্লবের প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করলে	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	
					মেটি					
আসাইনমেন্টের মোট বর্দনকৃত নম্বর: ১০										

নথনের বাটি	মন্তব্য
১৬-২০	ক'র উভয়
১০-১৫	উভয়
১৫-১২	জাতুল
০-০৮	অন্যথাপত্র প্রযোজন

ଦେବତା ମାନେନ ଏହିପ୍ରସମ୍ମି ପଢ଼ିଥାଏ ଆ ଶଙ୍ଖଶକ୍ତି ଶିକ୍ଷାପାଠୀର କୁଳ କାମ ଇନ୍ଦ୍ରଜିତ

१५४

ବିସ୍ତୃତ କୋଡ଼ି : ୨୦୧

卷之三

নথনের ব্যাপ্তি	মনুষ
১০-১৫	অক্ষিং উদয়
১৫-২২	উৎসব
২০-৩০	ভারত
৩০-৩৫	অক্ষণ্মী পুরোজুম

আসাইনমেন্ট ক্ষেত্র	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনফল/বিষয়বস্তু	মিশেশন (সংক্ষেপ/ ধাপ/ পরিধি)	মূল্যায়ন মিশেশন (ক্ষেত্র)	ক্ষেত্র																																			
৪ ছিঠীর অধ্যায়: ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ক্ষেত্র ব্যবস্থাপনার নির্মাণের সঠিক প্রয়োগের উপর কথাটির ব্যবহার। মৃত্যুজন।	একজন আনন্দ ব্যবস্থাপনের নির্মাণ করতে পারবে। ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবস্থাপনার নির্মাণ করতে পারবে। আনন্দ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার পারবে।	• ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে পারবে • ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবস্থা করতে পারবে; আনন্দ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার পারবে	• ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হবে • ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবস্থা করতে ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার পারবে	<table border="1"> <thead> <tr> <th>মিশেশক</th><th colspan="4">সক্ষমতার মাত্রা/ নথী</th></tr> <tr> <th></th><th>৪</th><th>৩</th><th>২</th><th>১</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>১. ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ</td><td>ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে</td><td>ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে</td><td>ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে</td><td>ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ও স্বত্ত্বা করতে</td></tr> <tr> <td>২. ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবহা করতে হবে</td><td>ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে</td><td>ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে</td><td>ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে</td><td>ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহের অনু সম্মত উপর করতে</td></tr> <tr> <td>৩. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে</td><td>এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৪টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে</td><td>এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৫টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে</td><td>এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ২টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে</td><td>এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ১টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে</td></tr> <tr> <td>৪. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে</td><td>ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে আনন্দ ব্যবহা করতে হবে</td><td>ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহার করতে ব্যবহার করতে</td><td>ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে</td><td>ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে</td></tr> </tbody> </table>	মিশেশক	সক্ষমতার মাত্রা/ নথী					৪	৩	২	১	১. ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ও স্বত্ত্বা করতে	২. ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবহা করতে হবে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহের অনু সম্মত উপর করতে	৩. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে	এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৪টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৫টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ২টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ১টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	৪. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে আনন্দ ব্যবহা করতে হবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহার করতে ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে					ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে	মোট
মিশেশক	সক্ষমতার মাত্রা/ নথী																																							
	৪	৩	২	১																																				
১. ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ধরণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ব্যবস্থা ব্যবহা করতে হলে	ব্যবস্থাপনা নির্মাণ ও স্বত্ত্বা করতে																																				
২. ব্যবস্থাপনার নির্মাণ ব্যবহা করতে হবে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ ব্যবহা বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহ ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহা ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপনার মূল্যনির্মাণ বা আনন্দসমূহের অনু সম্মত উপর করতে																																				
৩. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে	এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৪টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ৫টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ২টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে	এক তারিখ টেইলর এর ব্যবহারিক ব্যবস্থাপনার ১টি নির্মাণ সঠিকভাবে বর্ণনা করলে																																				
৪. ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে পারবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে আনন্দ ব্যবহা করতে হবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ করতে ব্যবস্থাপকের নির্মাণ ব্যবহার করতে ব্যবহার করতে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে	ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে																																				
				ব্যবস্থাপকের নির্মাণ সাথে ব্যবস্থাপকীয় সক্ষমতার প্রয়োগ উন্নয়ন করতে হবে																																				

আসাইনমেন্টের জন্য ব্যবস্থাপক নথী: ১৬

নথী: ব্যবস্থাপক নথী: ২০২১/১০০০০০ = ১০০-১০০% সঠিক, অন্যথা: ৯৫-৯৯% সঠিক এবং অদৃশ্য = ৮০-৯৪%

নথীর নং	মূল্য
১০-১৬	ক্ষেত্র উত্তম
১১-১২	উত্তম
১০-১০	অন্য
০১-০৭	অগ্রিম প্রয়োজন

୨୦୨୧ ମାର୍ଚ୍ଚିଆରେ ଏହିପରିମାଣରେ ପରିଷକ୍ଷଯା ଅଂଶପ୍ରତିକରଣ ଶିକ୍ଷାରୀଙ୍କ ଜଳ୍ଦୀ ଆଲୋଟିମ୍ବାନ୍ତିରେ

दिल्ली: अंगलाम् विद्या

અનુભૂતિ

বিস্তৃত ক্ষেত্র: ২৫০

ଶ୍ରୀ ପାତ୍ରାଚାର୍ଯ୍ୟ

ନିର୍ମାଣ ବ୍ୟକ୍ତି	ମହିଳା
୧୬-୨୦	ବିଭିନ୍ନପଦ୍ଧତି
୧୪-୧୫	ଉଚ୍ଚ
୧୦-୧୫	କାଳେ
୯ ମାଁ ୯୦ଏବେ ଲାଗୁ	ଅଧିକ ଓ ଅଧିକତମ

বিষয়: শিক্ষা বিকাশ

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

পত্র: বিত্তীয়

বিষয় কোড: ২৯৯

তারিখ: উচ্চ মাধ্যমিক

আসাইনমেন্ট নম্বর	আসাইনমেন্ট	শিখনফল/ বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংক্ষেপ/শাল/পরিভ্রমা)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (পুরুষ)				মুক্তি
				৪	৩	২	১	
১	‘ওৎ কন্দ লাভ’র নট, কেলা শিক্ষা সর্বিক বিকাশ ঘটায় এবং বহু বাহুর সাথে সাথে কেলাৰ মৰনৰ ‘পল্টায়’ যৌক্তিকতা মূল্যায়ন	<ul style="list-style-type: none"> • কেলাৰ মৰনৰ বাধাৰ কৰতে পাৰবে। • শিক্ষা সাৰিক নিকলে কেলাৰ ভূমিকা বিশ্লেষণ কৰতে পাৰবে। • বৎসোপোদ্যোগী কেলাৰ মৰন বাধাৰ কৰতে পাৰবে। • আদৰ্শ কেলাৰ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ 	<ul style="list-style-type: none"> • শিক্ষাৰ বিধিৰ মৰনৰ কেলাৰ উল্লেখ • শিক্ষাৰ নিকাশে কেলাৰ ভূমিকা • ধাৰাৰাহিকভাৱে বিভিন্ন ব্যক্তিগত কেলাৰ উল্লেখ • কেলাৰ পৰিচয়নাৰ সময় বিবেচ্য নিক বৰ্ণনা • আদৰ্শ কেলাৰ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ 	৫টি কেলাৰ ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	৩টি কেলাৰ ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	১টি কেলাৰ ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	১টি কেলাৰ ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	
২	ক. শিক্ষা বিভিন্ন কেলাৰ ব্যক্তিগত কেলাৰ মূল্যায়ন	কেলাৰ ভূমিকা মৰি হৰাবৰ উপস্থাপন কৰেছে	কেলাৰ ভূমিকা বিবেচ্য নিকলে কেলাৰ বিবৰণ দিয়েছে	৫টি কেলাৰ ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	৩টি উপস্থাপন কৰেছে	১টি উপস্থাপন কৰেছে	১টি উপস্থাপন কৰেছে	
৩	খ. শিক্ষা ব্যক্তিগত কেলাৰ মূল্যায়ন	ধাৰাৰাহিকভাৱে পৃষ্ঠি ব্যক্তিগত কেলাৰ বিবৰণ দিয়েছে	ধাৰাৰাহিকভাৱে পৃষ্ঠি ব্যক্তিগত কেলাৰ বিবৰণ দিয়েছে	১টি ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	২টি ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	১টি ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	১টি ধাৰণা প্ৰদান কৰেছে	
৪	গ. কেলাৰ পৰিচালনাৰ সময় বিবেচ্য	কমপক্ষে ৮টি বিবেচ্য বিষয় লিখিত	কমপক্ষে ৬টি বিবেচ্য বিষয় লিখিত	কমপক্ষে ৮টি বিবেচ্য বিষয় লিখিত	কমপক্ষে ৬টি বিবেচ্য বিষয় লিখিত	কমপক্ষে ২টি বিবেচ্য বিষয় লিখিত		
৫	ঝ. আদৰ্শ কেলাৰ বৈশিষ্ট্য	আদৰ্শ কেলাৰ ৪টি বৈশিষ্ট্য লিখিত	আদৰ্শ কেলাৰ ৫টি বৈশিষ্ট্য লিখিত	আদৰ্শ কেলাৰ ৫টি বৈশিষ্ট্য লিখিত	আদৰ্শ কেলাৰ ৩টি বৈশিষ্ট্য লিখিত	আদৰ্শ কেলাৰ ১টি বৈশিষ্ট্য লিখিত		
								মোট
		আসাইনমেন্টের জন্য বৰ্তমান মেট মুক্তি: ২০						

মুক্তিৰ ব্যৱিষ্টি	মুক্তি
১৫-২০	অন্ত উত্তৰ
১৪-১৫	উত্তম
১০-১৫	গুৰুত্ব
৯ বা ৯ এত কম	অন্তৰ্ভুক্ত প্ৰযোজন

বিষয়: লঘুসংগ্রহ

১০২১ সালের এইচসেমি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট
পত্র: বিস্তৃত

বিষয় নং: ২১৭

তুল: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নম্বর	অ্যাসাইনমেন্ট	শিখনকল/বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/পরিচি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রত্রিম)					মন্তব্য	
				নির্দেশক	সকলজাতৰ মাঝা/ নম্বৰ					
					৪	৩	২	১	মের	
৪	দেশীয় প্রেসারিয়েল পরিচিত	• নানা ধরনের দেশীয় প্রেসারিয়েল সমস্কেত ধারণা লাভ কৰতে পারবে • দেশীয় প্রেসারিয়েল সমস্কেত ধারণা কৰতে বিভিন্ন অংশ সম্পর্কে ধারণা কৰতে	• বালাহচ্ছেষ শ্রেণিবর্গ • দেশ ও চেতনাৰ সাংজৰ ভবিতিত • অন্ত আত্মীয় বালাহচ্ছেষ (বোতামা, একতাৰ) সংচিৰ পৰিচিতি ও বিভিন্ন অংশ চিহ্নিতকৰণ কৰতে • বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত বিভিন্ন উপাদানেৰ পৰিচিতি	ক. উন্নাশৰণ সহকাৰে বালাহচ্ছেষ ক্রেতীকৰণ	বালাহচ্ছেষ শ্রেণিবর্গ বিধায়ক প্রাবে কৰা হয়েছে	বালাহচ্ছেষ অবিকৃঢ় টাই টিকভাৰে কৰা হয়েছে	বালাহচ্ছেষ শ্রেণিবর্গ অবিকৃঢ় প্রাবে কৰা হয়েছে	বালাহচ্ছেষ ক্রেতীকৰণ কৰা হয়েছে		
				খ. শেল ও গোলৰ সংচিৰ পৰিচিতি	বোল ও শেল দৃঢ়চৰাই সংচিৰ পৰিচিতি যথাযথভাৱে বৰ্ণনা কৰেছে	বোল ও শেল দৃঢ়চৰাই চিঙ হাতা পৰিচিতি যথাযথভাৱে বৰ্ণনা কৰেছে	১টি বালাহচ্ছেষ সংচিৰ পৰিচিতি কৰ্তৃ কৰেছে	১টি বালাহচ্ছেষ চিঙ হাতা পৰিচিতি বৰ্ণনা কৰেছে		
				গ. দে তাৰ ও আকন্তুলীৰ সংচিৰ পৰিচিতি এবং বিভিন্ন অংশ চিহ্নিতকৰণ	দে তাৰ ও আকন্তুলীৰ দৃঢ়চৰাই সংচিৰ পৰিচিতি যথাযথভাৱে বৰ্ণনা কৰেছে	দে তাৰ ও আকন্তুলীৰ দৃঢ়চৰাই চিঙ হাতা পৰিচিতি যথাযথভাৱে বৰ্ণনা কৰেছে	১টি বালাহচ্ছেষ সংচিৰ পৰিচিতি বৰ্ণনা কৰেছে	১টি বালাহচ্ছেষ চিঙ হাতা পৰিচিতি বৰ্ণনা কৰেছে		
				ঘ. বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত বিভিন্ন উপাদানেৰ পৰিচিতি	বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত ৪টি উপাদানেৰ পৰিচিতি লিখেছে	বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত ২টি উপাদানেৰ পৰিচিতি লিখেছে	বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত ১টি উপাদানেৰ পৰিচিতি লিখেছে	বালাহচ্ছেষ ব্যবহৃত ১টি উপাদানেৰ পৰিচিতি লিখেছে	মেট	
				আসাইনমেন্টৰ জন্য ব্যৱহৃত নম্বৰ: ১৫ বি.পি. দ্বায়হ/পুরুষ = ৮০%-১০০%, সঁচিক, অধিকাংশ = ৭০%-৭৫%, সঁচিক এবং অংশিক = ৩০%-৬০%						

নম্বৰেৰ বৰ্ণনা	মন্তব্য
১৫-১৬	অতি উৎকৃ
১১-১২	তত্ত্ব
৮-১০	ভাসা
৫ হ'ল এৰ কম	অঙ্গতি উযোৱান

Digitized by srujanika@gmail.com

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসন্তুষ্টভাবে

१३४ विजय

ବିଜୟ କାନ୍ତେ ୧୯୯

第六章

আসাইনমেন্ট নথির	আসাইনমেন্ট নথির	শিখনক্ষেত্র / বিষয়বিষয়	নির্বেশনা (সংকেত/বাষ্প/পরিমি)	সুস্থান নির্বেশনা (পুঁজি)	নথি																				
৪.	কৃষিকল্প এবং অন্যান্য কৃষি কার্যক্রমের পরিবেশ	* সুই মাছের পরি- বেশ করতে পারে:	<ul style="list-style-type: none"> প্রযোজনীয় উপকরণ এবং কৃষি কল্পনা প্রয়োজন কোনো কার্য কৃষি পরিবেশের বিভিন্ন (সেমিপুঁজি) প্রে মালার উপযুক্ত। প্রযোজনে পুরু মিঠি সেম কোরে বিশেষ বিশেষ মাল নিষেক করে। দৈর্ঘ্য-প্রস্থের বর্ণালি পরিবেশিক একটি হচ্ছে। আসাইনমেন্টের জন্য একটি কৃষির বা অনুপ্রকাশনের উপযুক্ত মুক্ত কৃষি করতে হচ্ছে। (প্রয়োজন পুরু মুক্ত নথিরা)। মাছের সেবের আকার পরিবেশের সময় সংস্কৃত কৈমো হিসেবে কৃষি প্রেক্ষ সেভের শেষ প্রাপ্ত মাল নিষেক করে। সর্বোচ্চ প্রথম নিষেকে সেক্ষেত্রের হে কৃষি কৃষি প্রেক্ষ নিষেক করতে পারে। নিষেকে সেক্ষেত্রে নিষেক করতে পারে। আরু নথির এই পুরুষটি নিষেক করে। অন্যান্য অশেষ্যবোধ ক্ষেত্রেও নির্বেশনা অনুসারে মাল নিষেক করে। সিদ্ধান্তে হচ্ছে। পুরুষের এবং কার্যকৃতি সুব্যবহৃত সেবে কেবল সৈমান উচ্চায় কৃষি করে। পার্শ্বসম্মত প্রেক্ষ সংরক্ষ কৈমো ও সর্বোচ্চ প্রথম নিষেক করতে হচ্ছে। পুরুষের হেলে কৃষি কৃষি করতে আবশ্যিক - মোট মুক্ত আকাশ সংযোগ করে পুরুষে নিষেক হচ্ছে। কারপর হেল-এবং মিটার-এবং ধোঁ- এবং কৃষি আবশ্যিক কৃষি নিষেক করে। আর্টিফিশিয়াল একাকৃত হচ্ছে। অতর্দশ ধোঁ- এবং পুরুষ প্রতিটির উচ্চায় ও অনুমুদিত কৃষি ব্যবহৃত উপরের উচ্চায় হচ্ছে। কৈমো কৈমো ও পুরুষ কৈমো কৈমো হচ্ছে। এবং এবং স্থান স্থানে ব্যবহৃত। 	নির্বেশনা	প্রাপ্তি-কর মাঝে / মফত	কোর																			
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>নির্বেশনা</th><th>১</th><th>২</th><th>৩</th><th>৪</th><th>কোর</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>৪. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td></tr> <tr> <td>৫. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td></tr> <tr> <td>৬. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td><td>মুক্ত মুক্ত মাঝে</td></tr> </tbody> </table>	নির্বেশনা	১	২	৩	৪	কোর	৪. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	৫. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	৬. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে
নির্বেশনা	১	২	৩	৪	কোর																				
৪. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে																				
৫. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে																				
৬. ধোঁ- মোটোর পার্টি এবং এবং পুরুষ	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে পুরু মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে	মুক্ত মুক্ত মাঝে																				
আসাইনমেন্টের জন্য ব্যাখ্যাত সোন নথির: ১০																									

নথিরের ব্যাপ্তি	মন্তব্য
১০-১৫	কম উচ্চম
৮-৯	উচ্চ
৬-৭	মাঝে
৩ বা কম কম	সহজে প্রয়োজন

আসাইনমেন্টের ছক:

১০-১: পাঠক পত্র

১-১. যাথার কাল

- কাজের সেই
- শোক
- কানকে

সর্বেক সৈয়দ (সেমি)

সর্বেক হৃষি (সেমি)

১-২: যাকা এ পর্যবেক্ষণ

- দেখেনো বলপূর্ণ পর্যবেক্ষণ
- দেখেনো বলপূর্ণ অসমিয় হচ্ছে তাঁর পাশের চোখের দুর্দশ
- দেখেনো একপথের নামত হচ্ছে সেই পাশে মুঝের দুর্দশ

হৃষি (সেমি)

১-৩: পথ

- পথ পাথন
- পুঁজি পাথন
- দেখেনো একপথের কো পাথন
- দেখেনো একপথের শোভা পাথন

সর্বেক সৈয়দ (সেমি)

সর্বেক হৃষি (সেমি)

১-৪: প্রতিস্থিত পাইশো একটি নতুন (সেমি ইককে পরিমাপসহ)

১-৫: বদনদেশীয় ইকশের একটি নতুন (সেমি ইককে পরিমাপসহ)

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয়: উচ্চতর গণিত

পত্র: দ্বিতীয়

কোড: ২৬৬

তর: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নম্বর	আসাইনমেন্ট	শিখনসম্মত বিষয়বস্তু	নির্দেশনা (সংকেত/ধৰণ/পরিধি)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (রুমিল)		মুক্তি
				নির্দেশনা	নম্বর	
০৪	ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও সমীকরণ সংজ্ঞার সম্বন্ধ।	● ত্রিকোণমিতিক ফাংশনের বিপরীত অথবা ব্যাখ্যা করতে পারবে এবং এর মুখ্য মান নির্ণয় করতে পারবে।	a) সেখাও যে, $\sec^2(g(5)) + \operatorname{cosec}^2\left(g\left(\frac{\pi}{2}\right)\right) = 31$	১) • প্রমাণ • ফাংশনের মান বসানো	০২	
অধ্যায়-৪ (বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ)	$f(x) = \sin x$ এবং $g(x) = \tan^{-1} x$	● ত্রিকোণমিতিক সমীকরণের সমাধান সম্বন্ধে নির্ণয় করতে পারবে।	b) $f^{-1}(x) - \cos^{-1} y = \frac{\pi}{6}$ হলে প্রমাণ কর যে, $4(x^2 + y^2 - xy) = 3$ $(\sin^{-1} x + \cos^{-1} x = \frac{\pi}{2}$ সূত্র ব্যবহার করবে অথবা অন্য কোন যৌক্তিক উপায়ে ত্রিকোণমিতিক ফাংশন অপসারণ করবে)	২) • প্রমাণ • ত্রিকোণমিতিক ফাংশন অপসারণ	০৩	
		● মিনিমাট ব্যবধিতে ত্রিকোণমিতিক সমীকরণের সমাধান নির্ণয় করতে পারবে।	c) $f(\pi \cos \theta) = f\left(\frac{\pi}{2} \pm \pi \sin \theta\right)$ হলে সেখাও যে, $4\theta \pm \pi = 4 \sec^{-1}(2\sqrt{2})$	৩) • প্রমাণ • Sine অপসারণ • ফাংশনের মান বসানো	০৪	
			d) সরাধান কর: $\frac{1}{f(2x)} - \frac{\sqrt{3}}{f\left(\frac{\pi}{2} - 2x\right)} = 4$	৪) • সাধারণ সমাধান নির্ণয় • সূত্র প্রয়োগ • ত্রিকোণমিতিক ভৱাংশ দূরীকরণ • ফাংশনের মান বসানো	০৫	
			e) $0 < \theta < 2\pi$ ব্যবধিতে $1 + f\left(\frac{\pi}{2} - \theta\right) + f\left(\frac{\pi}{2} - 2\theta\right) = 0$ সমীকরণটি সমাধান কর।	৫) • ব্যবধিতে সমাধান নির্ণয় • সাধারণ সমাধান নির্ণয় • সূত্র প্রয়োগ • ফাংশনের মান বসানো	০৬	
					মোট নম্বর	

বোর্ডকৃত নম্বর: ১৬

বার্ষিক	মুক্তি
১৫ - ১৬	ভার্জিনিয়া
১৭ - ১৮	জরুর
১৯ - ২০	কালো
২১ - ২২	সংক্ষিপ্ত প্রয়োজন

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয়: সমাজবিজ্ঞান

পত্র: বিস্তৃত

বিষয় কোড: ১১৮

তর্ফ: এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নথি	আসাইনমেন্ট নথি	শিখনকল/ শিখনক্ষেত্র	নির্দেশনা/ (সংক্ষেপ/ধারা/পরিচয়)	মুল্যায়ন নির্দেশনা (ক্রিতিক)	মুক্তি																												
৪ চতুর্থ অধ্যাদ: বাংলাদেশের নৃগোষ্ঠীর জীবনধারা সংক্ষিপ্ত	বাংলাদেশে বসবাসকারী নৃগোষ্ঠী এবং বাসের ব্যবহা সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারা প্রকরণ	• নৃগোষ্ঠীর ধরণী ও গুরুত্ব বিবরণ করে • বাংলাদেশের ধরণ/ ধরণী নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে • বাংলাদেশের র ক্ষয়ক্ষতি নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে প্রকরণ • বাংলাদেশে র ক্ষয়ক্ষতি নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার বিবরণ দিতে হবে • বাংলাদেশের মানবৃক্ষ নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে • বাংলাদেশের মানবৃক্ষ নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে	• নৃগোষ্ঠীর ধরণী ও গুরুত্ব বিবরণ করে • বাংলাদেশের ধরণ/ ধরণী নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে • বাংলাদেশের মানবৃক্ষ নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে • বাংলাদেশের মানবৃক্ষ নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় বর্ণনা করতে হবে	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">নির্দেশক</th> <th colspan="4">বাসবর্তীর মজা/ নথি</th> </tr> <tr> <th>১</th> <th>২</th> <th>৩</th> <th>৪</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>১. নৃগোষ্ঠীর ধরণী ও গুরুত্ব</td> <td>নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি</td> <td>নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি</td> <td>নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি</td> <td>নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে</td> </tr> <tr> <td>২. বাসবর্তীর মজা/ নথি</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়</td> </tr> <tr> <td>৩. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার বর্ণনা করতে প্রকরণ</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> </tr> <tr> <td>৪. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ সম্পর্ক ও পরিচয় সহজ করতে প্রকরণ</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> <td>ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়</td> </tr> </tbody> </table> <p>আসাইনমেন্টের জন্য ব্যবহৃত নথি: ১০</p>	নির্দেশক	বাসবর্তীর মজা/ নথি				১	২	৩	৪	১. নৃগোষ্ঠীর ধরণী ও গুরুত্ব	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে	২. বাসবর্তীর মজা/ নথি	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	৩. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার বর্ণনা করতে প্রকরণ	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	৪. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ সম্পর্ক ও পরিচয় সহজ করতে প্রকরণ	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়
নির্দেশক	বাসবর্তীর মজা/ নথি																																
	১	২	৩	৪																													
১. নৃগোষ্ঠীর ধরণী ও গুরুত্ব	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে নৃগোষ্ঠীর বসবাসকারী ধরণী জীবনধারা উৎপত্তি	নৃগোষ্ঠীর ধরণী এবং বাংলাদেশের গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে গুরুত্ব বিবরণ করে নথিপত্রে																													
২. বাসবর্তীর মজা/ নথি	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর উৎপত্তি ও পরিচয় সম্পর্কিত পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়; ক্ষয়																													
৩. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার বর্ণনা করতে প্রকরণ	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর সমাজিক ও সংক্ষিপ্তক জীবনধারার ব্যবহার (পরিচয়, বিবরণ, অভিন্নতা সহজ, বসবাসক, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়																													
৪. বাসবর্তীর নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ সম্পর্ক ও পরিচয় সহজ করতে প্রকরণ	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়	ব্যাপক নৃগোষ্ঠীর মানবৃক্ষ ও পরিচয় সম্পর্ক (বনসপ্তা, নৃগোষ্ঠীর পরিচয়, প্রযোজন ও ক্ষয়) ক্ষয়																													

ব্যবহোর বার্তা:	মুক্তি
১৫ - ২০	অতি উত্তম
১৪ - ১৫	উত্তম
১০ - ১৩	ভালো
০০ - ০৯	অপূর্ণ প্রয়োজন

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

लिखारा: अमानुकर्मी

୨୦୨୧ ମାର୍ଚ୍ଚିଆରେ ଏହିଏସସି ପରିଧ୍ୟାୟ ଅଂଶତଃକାରୀ ବିଷ୍ଣୁଶ୍ରୀନେତ୍ର ପାଲ୍ ଆସିଥିଲୁମେନ୍ଦ୍ର
ପତ୍ର: ଛିତ୍ତିଯ ବିହର କ୍ଲୋଡ୍: ୨୭୨

৭৮: এইচএসডি

বয়সের ব্যাঞ্চ	মনোহর
১৬-২০	অতি উচ্চম
১৮-১৯	উচ্চম
১০-১৫	ভালো
০০-০৭	অগ্রিম প্রয়োজন

বিষয়: কুণ্ডল

२०२१ सालह एड्युकेशन परीक्षार अभ्यन्तरिक्षीय शिक्षणी देश भारत का ज्ञान विनाशक

পত্র প্রকাশন

ବିଥ୍ୟ କୋଡ: ୧୯୬

১০৮

আন্দোলনের নথি	অ্যাক্ট/ইন্ডিকেশন	শিক্ষামন্ত্রণা/বিল/বন্ধু	নির্দেশনা (সংকেত/ধাপ/পরিপৰ্য)	মৃগায়ন নির্দেশনা (ক্রিএট্রি)	মন্তব্য																													
৪	বাংলাদেশে জনসংখ্যার আধিকাৰ এবং বিভিন্ন ফেনো প্রভাব বিশেষণ	● ঘনবেৰ ভিত্তিক বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ ও কাৰণ বাংশ্বৰ ● বাংলাদেশে জনসংখ্যাৰ দুট বৃক্ষিৰ প্রভাব ● প্রাকৃতিক সম্পদ ও জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক এবং বাংশ্বৰ জনসংখ্যা বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে	● ঘনবেৰ ভিত্তিক বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ ও কাৰণ বাংশ্বৰ ● বাংলাদেশে জনসংখ্যাৰ দুট বৃক্ষিৰ প্রভাব ● প্রাকৃতিক সম্পদ ও জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে ● প্রাকৃতিক সম্পদ জনসংখ্যাৰ মধ্যে সম্পর্ক জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">নির্দেশক</th> <th colspan="4">প্রযৱৰ্ত্তীৰ মাঝে/মন্তব্য</th> <th rowspan="2">মন্তব্য</th> </tr> <tr> <th>৪</th> <th>৫</th> <th>৬</th> <th>৭</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>১. অনুবসন্তি</td> <td>বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে কাৰণ বাংশ্বৰ</td> <td>বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে</td> <td>বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে</td> <td>বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে</td> </tr> <tr> <td>২. অক্ষল তিক্রিক</td> <td>৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যা জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ বন্ধনেৰ কাৰণ</td> <td>৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ কাৰণ</td> <td>২টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ</td> <td>১টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ</td> </tr> <tr> <td>৩. বাংলাদেশে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ</td> </tr> <tr> <td>৪. প্রাকৃতিক সম্পদ</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক এবং বাংশ্বৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ সাথে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে</td> <td>বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে</td> </tr> </tbody> </table>	নির্দেশক	প্রযৱৰ্ত্তীৰ মাঝে/মন্তব্য				মন্তব্য	৪	৫	৬	৭	১. অনুবসন্তি	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে কাৰণ বাংশ্বৰ	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে	২. অক্ষল তিক্রিক	৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যা জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ বন্ধনেৰ কাৰণ	৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ কাৰণ	২টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ	১টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ	৩. বাংলাদেশে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব	বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ	৪. প্রাকৃতিক সম্পদ	বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক এবং বাংশ্বৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ সাথে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে
নির্দেশক	প্রযৱৰ্ত্তীৰ মাঝে/মন্তব্য					মন্তব্য																												
	৪	৫	৬	৭																														
১. অনুবসন্তি	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে কাৰণ বাংশ্বৰ	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে	বাংলাদেশেৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰ জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে																														
২. অক্ষল তিক্রিক	৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যা জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ বন্ধনেৰ কাৰণ	৩টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ কাৰণ	২টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ	১টি জনবসন্তি অক্ষলেৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধনেৰ পুটি কাৰণ																														
৩. বাংলাদেশে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব	বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ	বাংলাদেশেৰ ৫টি ক্ষেত্ৰতে জনসংখ্যাৰ বৃক্ষ বৃহিৰ প্রভাব বৰ্ণনাকৰণ																														
৪. প্রাকৃতিক সম্পদ	বাংলাদেশেৰ ৫টি জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক এবং বাংশ্বৰ জনসংখ্যাৰ বন্ধন ক্ষেত্ৰতে পারবে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ সাথে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে	বাংলাদেশেৰ ৫টি প্রাকৃতিক সম্পদেৰ জনসংখ্যাৰ মাঝে জনসংখ্যাৰ সম্পর্ক নিৰ্গত কাৰণে																														
					মন্তব্য																													

নম্বরের বাসি	যাত্রীর
১৫ – ১৬	অতি উত্তম
১১ – ১২	মধ্যম
৮ – ১০	ভালো
৭-১০ শতাংশ	অস্বীকৃত প্রচোরণ

ଏଇଟ୍ରାନ୍ସିମ ଅଣ୍ଡାଖା ୨୦୨୧ ଏ ଆଶ୍ରମକାଳୀ ଶିଖୁ ହୌଲେର ଜଳ ଆ ସାଇଲାର୍ଜ୍

পৰামুচি

বিষয় কোড: ১৯৩

અનુભૂતિ

लिखा; फैसला, वार्किंग द्य लिम

নথৰের বাণি	মহল্য
১৫-২০	অভি উপর
১৮-২০	উচ্চ
২০-২৫	ভাস্তু
০-৫৫	অসাধারণ প্রয়োজন

২০২১ সালের এইচএসসি পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের জন্য আসাইনমেন্ট

বিষয় : উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন

পত্র : প্রতীয়

বিষয় কোড : ২৮৭

তর : এইচএসসি

আসাইনমেন্ট নম্বর	ক্লাসিফিকেশন	শিখনফল/বিষয়বলু	নির্দেশনা/ (সংকেত/ধৰণপরিবিহীন)	মূল্যায়ন নির্দেশনা (নুত্তরিক্ষ)				মুক্তি																															
				১	২	৩	৪																																
৪	বিপণন কার্যবালি বিপ্রয়োগ	১. বিপণন কার্যবালির ধারণা কাস্টম করতে পারবে; ২. ক্রয় ও বিক্রয়ের যারণা ও পুনরুৎপাদন করতে পারবে; ৩. পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও সুবিধা ব্যাখ্যা করতে পারবে; ৪. প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও সুবিধা ব্যাখ্যা করতে পারবে; ৫. মোড়কিকরণের ধারণা ও পুনরুৎপাদন করতে পারবে;	<ul style="list-style-type: none"> • বিপণন কার্যবালির ধারণা কাস্টম করতে পারবে; • ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও পুনরুৎপাদন করতে হবে; • পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও সুবিধা ব্যাখ্যা করতে হবে। • প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও সুবিধা করতে হবে। • মোড়কিকরণের ধারণা ও পুনরুৎপাদন করতে হবে। 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>নির্দেশনা</th> <th colspan="4">নারদশিল্পী মন্ত্রনালয়</th> </tr> <tr> <th></th> <th>১</th> <th>২</th> <th>৩</th> <th>৪</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>১. বিপণন কার্যবালির ধারণা</td> <td>বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী নথিলে</td> <td>বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>শুধু বিপণন কার্যবালির ধারণা নথিলে</td> </tr> <tr> <td>২. ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও পুনরুৎপাদন</td> <td>ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে ধারণা ও পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> </tr> <tr> <td>৩. পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও সুবিধা</td> <td>পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে</td> </tr> <tr> <td>৪. প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও সুবিধা</td> <td>প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> </tr> <tr> <td>৫. মোড়কিকরণের ধারণা ও পুনরুৎপাদন</td> <td>মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> <td>শুধু মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে</td> </tr> </tbody> </table>	নির্দেশনা	নারদশিল্পী মন্ত্রনালয়					১	২	৩	৪	১. বিপণন কার্যবালির ধারণা	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী নথিলে	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে	শুধু বিপণন কার্যবালির ধারণা নথিলে	২. ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও পুনরুৎপাদন	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে ধারণা ও পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	৩. পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও সুবিধা	পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে	৪. প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও সুবিধা	প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	৫. মোড়কিকরণের ধারণা ও পুনরুৎপাদন	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	শুধু মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে						
নির্দেশনা	নারদশিল্পী মন্ত্রনালয়																																						
	১	২	৩	৪																																			
১. বিপণন কার্যবালির ধারণা	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী নথিলে	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে	বিপণন কার্যবালির ধারণা অধিকারী যথাযথভাবে লিখলে	শুধু বিপণন কার্যবালির ধারণা নথিলে																																			
২. ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও পুনরুৎপাদন	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে ধারণা ও পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	ক্রয় ও বিক্রয়ের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে																																			
৩. পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও সুবিধা	পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে	পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে	পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে	পরিবহন ও পুনর্ব্যবহারের ধারণা ও চূটি করে সুবিধা যথাযথভাবে লিখলে																																			
৪. প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও সুবিধা	প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	প্রক্রিয়করণ ও পর্যাপ্তিকরণের ধারণা ও চূটি করে পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে																																			
৫. মোড়কিকরণের ধারণা ও পুনরুৎপাদন	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে	শুধু মোড়কিকরণের ধারণা ও চূটি পুনরুৎপাদন যথাযথভাবে লিখলে																																			
								মোট																															

আসাইনমেন্টের জন্য ব্যবহৃত নথি: ২০

বি.বি. যথাযথপ্রযোগ = ১০০% - ১০০% সঠিক, অবিকারণ ১০০% - ৯৯% সঠিক, দুবার অংশিত = ৫০% - ৫৯%

নথিরের বাটি	মুক্তি
১৬-২০	জুটি উত্তোল
২৪-৩২	উত্তোল
৩০-৩৫	কালো
৩৬ বা ৩৮ এর কম	অনুপর্যুক্ত প্রযোজন

২০২১ মাসের এইচএসকি পরীক্ষার অংশপ্রদর্শনী শিক্ষার্থীদের জন্য আসন্ন।

३५८ शिल्प

लिखा द्वारा: १९४

১০৮

ନାମରେ ବାଟି	ବନ୍ଦଳ
୧୫-୧୬	ଆତି ଉଚ୍ଚମ
୧୧-୧୨	ଉଚ୍ଚମ
୧-୧୦	ତତ୍ତ୍ଵମ
୯ ଏବଂ କମ	ଆଶ୍ରମିତ ପ୍ରଯୋଗନ

এইচএসসি পরীক্ষা ২০২১ এ অংশগ্রহণকারী শিক্ষার্থীদের হাতা আসতেন।

ପ୍ରାଚୀ ହିତୀଯ

विषयक / विषय-विवर

డిగ్‌పెట్‌స్

नक्कारेर वापरि	प्रतिवर्ष
१५-१६	अंति देशम्
१२-१३	दिवम्
८९-१०	काले
८०-८१	उत्तरांशि प्रदोजन