

বি আর আর আই উচ্চ বিদ্যালয়

শ্রেণীঃ দশম (পরীক্ষার্থী ২০২১)

বিষয়ঃ ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

বিশেষ মূল্যায়ন পরীক্ষা।

মোট নম্বরঃ ৫০

সময়ঃ ১.৩০মি

সব কটি প্রশ্নের উত্তর দিবে। সকল প্রশ্নের মান সমান।

- ১। ইসলাম একটি পূর্নাঙ্গ জীবন ব্যবস্থা। ব্যাখ্যা কর।
- ২। কোন কিছুই তার সদৃশ নয়। এই আয়াতের আলোকে আল্লাহর পরিচয় বর্ণনা কর।
- ৩। কুফর থেকে বাচার উপায় সমূহ বর্ণনা কর।
- ৪। নিশ্চয়ই আল্লাহ মুত্তাকিদের ভালবাসেন। বর্ণনা কর।
- ৫। নিশ্চয়ই সালাত মানুষকে অশ্লীল ও খারাপ কাজ থেকে বিরত রাখে। বর্ণনা কর।
- ৬। সাওম আমার জন্য আর আমি নিজেই এর প্রতিদান দেব। মহান আল্লাহ সাওম সম্পর্কে কেন একথা বলেছেন ?
- ৭। মানব জীবনে ওয়াদা পালনের গুরুত্ব এত বেশি কেন ? কোরআন হাদিসের আলোকে বর্ণনা কর।
- ৮। কাকে জামিউল কুরআন বলা হয় এবং কেন ? বর্ণনা কর।
- ৯। গীবত করাকে আল কুরআনে নিজ মৃত ভাইয়ের গোষ্ঠ খাওয়ার সাথে তুলনা করা হয়েছে। এই জঘন্য কাজটি অন্তর থেকে দূর করার উপায় সমূহ বর্ণনা কর।
- ১০। মানব ইতিহাসে সর্ব প্রথম লিখিত সংবিধান কী ? তাৎপর্য সহ ব্যাখ্যা কর।

বি আর আর আই উচ্চ বিদ্যালয়

বিশেষ মূল্যায়ন অভীক্ষা
(এস এস সি পরীক্ষা ২০২১)

প্রশ্নপত্র প্রদানের তারিখ	উত্তরপত্র জমা দেয়ার তারিখ	বিষয়
২২/০৬/২০২১ মঙ্গলবার	২৭/০৬/২০২১ রবিবার	বাংলা ১ম পত্র বাংলা ২য় পত্র
২৭/০৬/২০২১ রবিবার	০১/০৭/২০২১ বৃহস্পতিবার	ইংরেজি ১ম পত্র ইংরেজি ২য় পত্র
০১/০৭/২০২১ বৃহস্পতিবার	০৫/০৭/২০২১ সোমবার	গণিত ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা
০৫/০৭/২০২১ সোমবার	১১/০৭/২০২১ রবিবার	পদার্থ বিজ্ঞান/ ফিন্যান্স/বাবিপ/বিজ্ঞান
১১/০৭/২০২১ রবিবার	১৫/০৭/২০২১ বৃহস্পতিবার	রসায়ন/হিসাব বিজ্ঞান/ জীব বিজ্ঞান/ব্যবসায় উদ্যোগ

পরীক্ষা চলাকালীন ক্লাস রুটিন
শ্রেণি: ১০ম (এস এস সি পরীক্ষা ২০২১)

তারিখ	সময়-১১.০০--১১.৩০
২৩/০৬/২০২১ বুধবার	বাংলা শহিদ উল্লাহ
২৪/০৬/২০২১ বৃহস্পতিবার	বাংলা তাহেরা ম্যাডাম
২৮/০৬/২০২১ সোমবার	ইংরেজি মো: জাহিরুল ইসলাম
২৯/০৬/২০২১ মঙ্গলবার	ইংরেজি মো: তাপস খান
০৩/০৭/২০২১ শনিবার	গণিত দিলরুবা আজার/জিয়াদুল ইসলাম
০৪/০৭/২০২১ রবিবার	ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা আছিয়া খাতুন / লীনা রানী বর্মণ
০৬/০৭/২০২১ মঙ্গলবার	পদার্থবিজ্ঞান/ফিন্যান্স- বিজলী ম্যাডাম/রেজাউল করিম বাবিপ/বিজ্ঞান- তাহেরা ম্যাডাম/ আলাউল হোসেন
০৭/০৭/২০২১ বুধবার	পদার্থবিজ্ঞান/ফিন্যান্স- বিজলী ম্যাডাম/রেজাউল করিম বাবিপ/বিজ্ঞান- তাহেরা ম্যাডাম/ আলাউল হোসেন
০৮/০৭/২০২১ বৃহস্পতিবার	পদার্থবিজ্ঞান/ফিন্যান্স, বিজলী ম্যাডাম/রেজাউল করিম বাবিপ/বিজ্ঞান- তাহেরা ম্যাডাম/ আলাউল হোসেন
১২/০৭/২০২১ সোমবার	রসায়ন/হিসাব বিজ্ঞান- আলাউল হোসেন/রেজাউল করিম জীব বিজ্ঞান/ব্যবসায় উদ্যোগ - জীবন চন্দ্র দাস/ মো: জসীম উদ্দিন
১৩/০৭/২০২১ মঙ্গলবার	রসায়ন/হিসাব বিজ্ঞান- আলাউল হোসেন/রেজাউল করিম জীব বিজ্ঞান/ব্যবসায় উদ্যোগ - মো: মুর্শিদুজ্জামান/ মো: জসীম উদ্দিন

বি.দ্র.-অভিভাবকমণ্ডলী স্বাস্থ্যবিধি অনুসরণ করে প্রশ্নপত্র বিদ্যালয় থেকে গ্রহণ করতে পারবেন অথবা বিদ্যালয়ের ওয়েবসাইট www.brihighschool.edu.bd এবং বিদ্যালয়ের ফেইসবুক - brihighschool Gazipur facebook group এ পাওয়া যাবে। তবে শিক্ষার্থীদের প্রত্যেক সপ্তাহের লিখিত উত্তর পত্র বিশেষ মূল্যায়ন অভীক্ষার রুটিন অনুযায়ী নির্দিষ্ট তারিখে অবশ্যই জমা দিতে হবে।

প্রধান শিক্ষক

BRRH HIGH SCHOOL
EVALUATION TEST-2021
SSC EXAM-2021
বিষয়: হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

পূর্ণমান: ৫০

সময় : ১ ঘন্টা ৩০মিনিট

[নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান : ৫]

- ১। নিষ্কাম কর্মের ধারণা দাও এবং নিষ্কাম কর্মের মাধ্যমে মোক্ষ লাভের উপায় ব্যাখ্যা করো।
- ২। 'অবতার রূপে ঈশ্বরেরই বিভিন্ন শক্তি প্রকাশ পায়' -উক্তিটির তাৎপর্য ব্যাখ্যা করো
- ৩। রথযাত্রা সামাজিক ও ধর্মীয় তাৎপর্য ব্যাখ্যা করো।
- ৪। নাম যজ্ঞের পারিবারিক ও সামাজিক প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ৫। আদ্য শ্রাদ্ধের নিয়ম পালনের প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা করো।
- ৬। 'দেবদেবীর এক ঈশ্বরের ভিন্ন ভিন্ন প্রকাশ'-উক্তিটি ব্যাখ্যা করো।
- ৭। কালী পূজার আর্থসামাজিক, পারিবারিক, অনৈতিক প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ৮। দুর্গা পূজার পূজা বিধি বর্ণনা করো।
- ৯। ধার্মিক অধার্মিকের পার্থক্য ব্যাখ্যা করো।
- ১০। শিষ্টাচারের সামাজিক ও পারিবারিক প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

BRR High School

Class ten

Evaluation test

Sub : Mathematics

[নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান ০৫]

সময় : ১.৩০ ঘন্টা

পূর্ণমান : ৫০

১। $f(x) = \frac{x^3 - 3x^2 + 1}{x - x^2}$ একটি ফাংশন। $g(x) = \frac{f(1-x^2) + 2}{f(1-x^2) - 2}$ হলে $g(3^{-1})$ এর মান নির্ণয় কর।

২। $f(x) = \frac{x^4 + x^2 + 1}{x^2}$ একটি ফাংশন। $f(\frac{1}{x^2}) = 4$ হলে প্রমাণ কর যে, $x = \frac{2}{\sqrt{\sqrt{5}+2} - \sqrt{\sqrt{5}-2}}$ ।

৩। $x^3 + \frac{1}{x^3} = 18$ হলে দেখাও যে, $x^{-1} = \frac{6-2\sqrt{5}}{4}$ ।

৪। $m + \frac{1}{m+2} = 3$ হলে প্রমাণ কর যে, $(m+2)^{10} - 2525(m+2)^5 + 1 = 0$ ।

৫। O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে PQRS চতুর্ভুজটি অন্তর্লিখিত প্রমাণ কর যে, $\angle PQR$ এবং এর বিপরীত কোণ $\angle PSR$ এর সমষ্টি দুই সমকোণের সমান।

৬। $\triangle ABC$ এ $AB = 5$ সে.মি $BC = 6$ সে.মি $AC = 4$ সে.মি হলে ত্রিভুজটির পরিবৃত্ত অংকন করে এর বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে বৃত্তে দুইটি স্পর্শক টানলে দেখাও যে, বহিঃস্থ বিন্দু হতে স্পর্শবিন্দুদ্বয়ের দূরত্ব সমান।

৭। যদি $m^2 - 1 = 7m$ হয় তবে $\frac{m^3 + 5m}{m^4 + 4m^2 - 5} \times \sqrt[3]{343}$ এর মান নির্ণয় কর।

৮। $p^{-1} = \operatorname{cosec}\theta$, $Q^{-1} = \sec\theta$ হলে প্রমাণ কর যে, $\frac{P-Q+1}{p+Q-1} = \frac{Q}{1-P}$ ।

৯। $4\tan^2\theta + \sqrt{3}\sec^2\theta = (2+2\sqrt{3})\sec\theta\tan\theta$ হলে দেখাও যে, θ এর সম্ভাব্য মানদ্বয়ের গুণফল 1.

১০। ১০ম শ্রেণির 60 জন শিক্ষার্থীর গনিত বিষয়ের প্রাপ্ত নম্বরের গনসংখ্যা নিবেশন সারণি দেওয়া হলো :-

শ্রেণি ব্যাপ্তি	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90
গনসংখ্যা	6	8	12	22	5	7

সারণি থেকে অজিভ রেখা ও গনসংখ্যা বহুভুজ অংকন কর।