

ব্যবহারিক অংশ : ৩০ নম্বর

ক) অঙ্কন অথবা নকসা তৈরি :

৩০

(অঙ্কন অথবা নকসা তৈরির ক্ষেত্রে প্রতি সাময়িক কমপক্ষে ২টির প্রাপ্ত নম্বরের গড় নম্বর বিবেচনা করতে হবে।)

সর্বমোট = ২০+৩০= ৫০ নম্বর

পাঠ পরিকল্পনা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম, ২য়, ৩য় ও ৪র্থ অধ্যায় এবং রঙ ও রঙের ব্যবহার।

বার্ষিক পরীক্ষা : ২য়, ৩য়, ৪র্থ, ৫ম ও ৬ষ্ঠ অধ্যায় এবং রঙ ও রঙের ব্যবহার।

কর্ম ও জীবনমুখী শিক্ষা -৫০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। তৃতীয় অংশ : ৩০ নম্বর

ক) শ্রেণির কাজ ও বাড়ির কাজ :

১০

(শ্রেণির কাজ মূল্যায়ন করে নম্বর প্রদান করতে হবে।)

খ) শ্রেণি অভীক্ষা :

১০

(কমপক্ষে ২টি শ্রেণি অভীক্ষা নিতে হবে। সবোর্চ প্রাপ্ত নম্বর ১টি শ্রেণি অভীক্ষার নম্বর বিবেচনা করতে হবে)

ব্যবহারিক অংশ : ২০ নম্বর

(কমপক্ষে ২টি ব্যবহারিক কাজ দিতে হবে। সবোর্চ প্রাপ্ত নম্বর ১টির নম্বর বিবেচনা করতে হবে)

সর্বমোট = ২০+৩০= ৫০ নম্বর

পাঠ পরিকল্পনাঅর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১ম অধ্যায় : কর্ম, ২য় অধ্যায় : পারিবারিক কাজ ও পেশা।

বার্ষিক পরীক্ষা :

২য় অধ্যায় : পারিবারিক কাজ ও পেশা, ৩য় অধ্যায় : শিক্ষা পরিকল্পনা ও কর্মের সফলতা।

বাংলা-১০০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

➤ সৃজনশীল ও রচনামূলক অংশে ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশে ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১)।

সৃজনশীল প্রশ্ন ও রচনামূলক অংশ : ৭০ নম্বর

- গদ্যাংশ থেকে ৩টি, কবিতা অংশ থেকে ৩টি করে মোট ৬টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে।
- গদ্যাংশ থেকে ২টি ও কবিতা অংশ থেকে ২টি করে মোট ৪টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
১০×৪=৪০ নম্বর
- সারাংশ ও সারমর্ম থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে। যেকোন ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। ৫
- ভাব-সম্প্রসারণ থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে। যেকোন ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। ৫
- পত্র ও দরখাস্ত থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে। যেকোন ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। ৫
- অনুচ্ছেদ ও অনুধাবন পরীক্ষণ থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে। যেকোন ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। ৫
- ৩টি বিষয়ের মধ্যে যেকোন ১টি বিষয়ে প্রবন্ধ রচনা লিখতে হবে। ১০

বহুনির্বাচনি অংশ : ৩০ নম্বর

➤ গদ্য অংশ থেকে ৮টি, কবিতা অংশ থেকে ৮টি এবং ব্যাকরণ অংশ থেকে ১৪টি করে মোট ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
১×৩০= ৩০ নম্বর

সর্বমোট=৭০+৩০=১০০ নম্বর

পাঠ পরিকল্পনাঅর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

ক) গদ্যাংশ : ১। কাবুলিওয়ালা ২। মরু ভাস্কর ৩। পাখি ৪। ছবির রং ৫। লখার একুশে।

খ) পদ্যাংশ : ১। নতুন দেশ ২। শ্রাবণে ৩। আমার বাড়ি ৪। কুলি- মজুর ৫। সাম্য ৬। মেলা।

গ) ব্যাকরণ : ১। ভাষা, ব্যাকরণ, ধ্বনি ও বর্ণ, সন্ধি, শব্দ ও পদ, কারক ও বিভক্তি, সম্বন্ধ ও সম্বোধন পদ, শব্দরূপ, বিশেষণের 'তর' ও 'তম'।

ঘ) অনুচ্ছেদ : ১) একুশে বই মেলা ২) ছাত্রজীবন ৩) ডিজিটাল বাংলাদেশ

অনুধাবন : ১) পৃথিবী, নির্বর, অর্ক, মৃত্তিকা আদর্শ গ্রামীণ এলাকা।

২) কিশোর অস্ত্র পরিবারের সাথে ধারণা লাভ করে।

৩) কম্পিউটার কিভাবে কাজ করে শুদ্ধভাবে করে ফেলবে।

ঙ) সারাংশ/ সারমর্ম :

সারাংশ : ১) অভ্যাস ভয়ানক জিনিস। তাহলে সব পশু হবে।

২) অপরের জন্য তুমি প্রাণ দাও.... গৌরববোধ করেন।

৩) ক্রোধ মানুষের পরম শত্রু। ...কৃতকার্য হয় না।

সারমর্ম :

৪) ক্ষমা যেন ক্ষীণ দুর্বলতা তৃণ সম দহে।

৫) পরের কারণে স্বার্থ দিয়া বলি পরের তরে।

৬) যে নদী হারিয়ে শ্রোত চলিতে না পারে চরণ না সরে।

চ) ভাব-সম্প্রসারণ :

১) অর্থই অনর্থের মূল।

২) আলো বলে অন্ধকার, তাই তুমি আলো।

৩) কাঁটা হেরি ক্ষান্ত লাভ হয় কি মহীতে ?

৪) চিরসুখী জন ভ্রমে কি কখন দংশেনি যারে ?

ছ) পত্র / দরখাস্ত :

১) তোমার ছাত্রাবাস জীবনের অভিজ্ঞতা জানিয়ে তোমার মাকে পত্র লেখ।

২) ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য সম্পর্কে উপদেশ দিয়ে তোমার ছোট ভাইকে একটি পত্র লেখ।

৩) জরিমানা মওকুফ করার জন্য তোমার বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকের নিকট একখানা দরখাস্ত লেখ।

জ) প্রবন্ধ রচনা :

১) বর্ষাকাল

২) সময়ের মূল্য

৩) শৃঙ্খলাবোধ

৪) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ

বার্ষিক পরীক্ষা

খ) পদ্যাংশ : ১। বাংলাদেশের ক্ষুদ্র জাতি সত্তা ২। পিতৃ পুরুষের গল্প ৩। শব্দ থেকে কবিতা ৪। রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন ৫। সেই ছেলেটি।

ক) গদ্যাংশ : ১। শোন একটি মুজিবরের থেকে ২। সবার আমি ছাত্র ৩। গরবিনী মা-জননী ৪। এই অক্ষরে।

পাঠ পরিকল্পনা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম ও ২য় অধ্যায়।

বার্ষিক পরীক্ষা : ২য় ও ৩য় অধ্যায়।

শরীরিকশিক্ষা ও স্বাস্থ্য- ৫০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। তৃতীয় অংশ : ২০ নম্বর

ক) শ্রেণি অভীক্ষা : (কমপক্ষে ২টি শ্রেণি অভীক্ষা নিতে হবে। সর্বোচ্চ প্রাপ্ত নম্বর ১টি শ্রেণি অভীক্ষার নম্বর বিবেচনা করতে হবে) ১০

খ) বাড়ির কাজ ও অনুসন্ধানমূলক কাজ : ১০

(কমপক্ষে ২টি বাড়ির কাজ ও অনুসন্ধানমূলক কাজ মূল্যায়ণ করতে হবে। সর্বোচ্চ নম্বর প্রাপ্ত ১টির নম্বর বিবেচনা করতে হবে।

ব্যবহারিক অংশ : ৩০ নম্বর

ক) খেলাধুলায় অংশগ্রহণ : (প্রত্যেক শিক্ষার্থীর কমপক্ষে ১টি খেলায় অংশগ্রহণ নিশ্চিত করতে হবে) ২০

খ) খেলাধুলায় পারদর্শীতা : (মাঠে শিক্ষার্থীর খেলাধুলায় অংশগ্রহণ পর্যবেক্ষণ করে নম্বর প্রদান করতে হবে) ১০

সর্বমোট = ২০+৩০= ৫০ নম্বর

পাঠ পরিকল্পনা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম, ২য় ও ৩য় অধ্যায়।

বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম, ২য়, ৪র্থ ও ৫ম অধ্যায়।

চারু ও কারুকলা-৫০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। তৃতীয় অংশ : ২০ নম্বর

ক) শ্রেণির কাজ ও বাড়ির কাজ : ১০

(শ্রেণির কাজ ও বাড়ির কাজ মূল্যায়ণ করে নম্বর প্রদান করতে হবে।)

খ) শ্রেণি অভীক্ষা : (কমপক্ষে ২টি শ্রেণি অভীক্ষা নিতে হবে। সর্বোচ্চ প্রাপ্ত নম্বর ১টি শ্রেণি অভীক্ষার নম্বর বিবেচনা করতে হবে) ১০

কৃষিশিক্ষা-১০০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- তৃতীয় অংশ : ৬০
- শ্রেণি অভীক্ষা : ৪০
- বাড়ির কাজ : ২০
- কমপক্ষে ৬টি শ্রেণি অভীক্ষা নিতে হবে । সবোর্চ নম্বর প্রাপ্ত ৪টি বিবেচনা করতে হবে ।
- প্রতিটি শ্রেণি অভীক্ষা ১০ নম্বরের হবে ।

- শিক্ষা বছরে কমপক্ষে ৪টি বাড়ির কাজ মূল্যায়ণ করতে হবে । সবোর্চ নম্বর প্রাপ্ত ২টি কাজের নম্বর বিবেচনা করতে হবে ।

- ব্যবহারিক অংশ : ৪০
- শ্রেণির কাজ : ৪০
 - শিক্ষা বছরে কমপক্ষে ৬টি ব্যবহারিক কাজ সম্পাদন করতে হবে ।
 - সবোর্চ নম্বর প্রাপ্ত ৪টি ব্যবহারিক কাজের নম্বর বিবেচনা করতে হবে ।
 - প্রতিটি ব্যবহারিক কাজ ১০ নম্বরের হবে ।

সর্বমোট = ৬০+৪০= ১০০ নম্বর

** কৃষিশিক্ষা, গার্হস্থ্য বিজ্ঞান এসব বিষয়সমূহ অথ্যাং ধারাবাহিক মূল্যায়নের আওতাভুক্ত বিষয়সমূহের মূল্যায়ণ (শ্রেণির কাজ, বাড়ির কাজ, শ্রেণি অভীক্ষা) বিষয়ের জন্য ক্লাস রুটিনে নির্ধারিত সময়ে ধারাবাহিকভাবে শ্রেণিকক্ষেই সম্পাদন করতে হবে ।

** ধারাবাহিক মূল্যায়ণে বিষয় সমূহের মূল্যায়ণ কোনভাবেই কেন্দ্রীয়ভাবে অনুষ্ঠিত সাময়িক ও বার্ষিক পরীক্ষায় লিখিত পরীক্ষার সাথে নেওয়া যাবে না ।

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি-৫০প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। রচনামূলক (তৃতীয়) অংশ : ২৫ নম্বর

মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ।

৫×৫= ২৫

২। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : ২৫ নম্বর

২৫টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে । প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১) ।

১×২৫= ২৫ নম্বর

সর্বমোট = ২৫+২৫= ৫০ নম্বর

গ) ব্যাকারণ : ব্যাকারণ, সন্ধি, কারক ও বিভক্তি, প্রত্যয়যোগে শব্দগঠন, বিরাম চিহ্ন, শব্দার্থ, একই শব্দের বিভিন্ন অর্থের প্রয়োগ, বিপরীতার্থক শব্দ দিয়ে বাক্য রচনা, সমোচ্চারিত ও ভিন্নার্থক শব্দ দিয়ে বাক্য রচনা, এক কথায় প্রকাশ, বাগধারা ।

ঘ) অনুচ্ছেদ : ১) সততা ২) দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞান ৩) আমার মা ।

অনুধাবন : ১) রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন অবদান অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ।

২) বাংলাদেশের মূল জনগোষ্ঠী পরিবারের প্রভাব রয়েছে ।

৩) পুস্তকের শ্রেণিবদ্ধ সংগ্রহকে পাঠাগার গড়ে ওঠে ।

ঙ) সারাংশ/ সারমর্ম :

সারাংশ : ১) কিসে হয় মর্যাদা ? দামি কাপড়ে তোমার বলব- যাও ।

২) ছাত্রজীবন আমাদের ভবিষ্যত জীবনের বীজ সম্ভাবনার পথ ।

৩) বিদ্যা মানুষের মূল্যবান সম্পদ । কিন্তু চরিত্র নষ্ট হইতে পারে না ।

সারমর্ম :

৪) কোথায় স্বর্গ ? কোথায় নরক ? আমাদের কুঁড়েঘরে ।

৫) মরিতে চাহি না আমি সুন্দর ভুবনে, সে ফুল শুকায় ।

৬) সব সাধকের বড় সাধক আমার দেশের চাষা, সকল অহংকার ।

চ) ভাব-সম্প্রসারণ :

১) ছোট ছোট বালুকণা, বিন্দু বিন্দু জল সাগর অতল । (পৃ:৩৮৩)

২) দুর্জন বিদ্বান হলেও পরিত্যাজ্য ।

৩) পুষ্প আপনার জন্য ফোটে না ।

৪) ভোগে নয়, ত্যাগেই সুখ । মনুষ্যত্বের বিকাশ ।

ছ) পত্র / দরখাস্ত :

১) তোমার বিদ্যালয়ে 'আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস' উদযাপনের বর্ণনা দিয়ে বন্ধুকে পত্র লেখ ।

২) জীবনের লক্ষ্য বা উদ্দেশ্য জানিয়ে তোমার বন্ধুকে পত্র লেখ ।

৩) স্কুলে সুপেয় পানির ব্যবস্থা করার জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট একটি আবেদন লেখ ।

জ) প্রবন্ধ রচনা :

১) কবি কাজী নজরুল ইসলাম

২) গ্রাম্য মেলা

৩) আমার জীবনের লক্ষ্য

৪) ডিজিটাল বাংলাদেশ

English-100*Question Patterns & Distribution of Marks.***Part-A : Seen part-20 marks****Test Item :**

- | | |
|--------------------------------|-------|
| 1. Reading (M.C.Q) | 1×7=7 |
| 2. Gap Filling (Without clues) | 5 |
| 3. Short Answer Questions. | 2×4=8 |

Part-B : Unseen part-25 marks**Tset Item:**

- | | |
|----------------------------------|----------|
| 4. Information Transfer (1 text) | 5 |
| 5. True/Flase | 5 |
| 6. Cloze test with clues | 0.5×10=5 |
| 7. Cloze test without clues | 1×5=5 |
| 8. Matching | 5 |

Part-C: Grammar part-25 marks**Tset Item**

- | | |
|---|---|
| 9. Use of Preposition. | 5 |
| 10. Punctuation and Capitalization | 5 |
| 11. Use of Articles. | 5 |
| 12. Changing Sentences (Voice, Interrogative, Affirmative ,Negative, Exclamatory.) | 5 |
| 13. Verbs/Right form verbs. | 5 |

Part-D : Writing test-30 marks**Tset Item:**

- | | |
|----------------------------|----|
| 14. Dialogue | 10 |
| 15. Paragraph | 10 |
| 16. Formal/Informal E-mail | 10 |

Total Marks = 100**বার্ষিক পরীক্ষা**

৩য়, ৮ম, ১০ম, ১১তম ও ১২তম অধ্যায়।

ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা-১০০**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন**

➤ সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশে ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১)।

- | | |
|--|----------------|
| ১। সৃজনশীল প্রশ্ন : | ৭×১০= ৭০ নম্বর |
| মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। | |
| ২। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : | ১×৩০= ৩০ নম্বর |
| ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। | |

সর্বমোট = ৭০+৩০= ১০০

পাঠ পরিকল্পনা**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

- | |
|--|
| ১। ১ম অধ্যায়- আকাইদ : পাঠ ১-৪ পর্যন্ত। |
| ২। ২য় অধ্যায় - ইবাদত : পাঠ ১-৫ পর্যন্ত। |
| ৩। ৩য় অধ্যায় - কুরআন ও হাদিস শিক্ষা : পাঠ ১-৭ পর্যন্ত। |
| ৪। ৪র্থ অধ্যায় - আখলাক : পাঠ ১-৮ পর্যন্ত। |
| ৫। ৫ম অধ্যায় - আদর্শ জীবন চরিত্র : পাঠ ১-৩ পর্যন্ত। |

বার্ষিক পরীক্ষা

- | |
|---|
| ১। ১ম অধ্যায়- আকাইদ : পাঠ ৫-৯ পর্যন্ত। |
| ২। ২য় অধ্যায় ইবাদত : পাঠ ৬-১১ পর্যন্ত। |
| ৩। ৩য় অধ্যায় - কুরআন ও হাদিস শিক্ষা : পাঠ ৮-১৪ পর্যন্ত। |
| ৪। ৪র্থ অধ্যায় - আখলাক : পাঠ ৯-১৫ পর্যন্ত। |
| ৫। ৫ম অধ্যায় - আদর্শ জীবন চরিত্র : পাঠ ৪-৬ পর্যন্ত। |

(সপ্তম শ্রেণি- ০৮)

বিজ্ঞান-১০০

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশে ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১)।

১। সৃজনশীল প্রশ্ন : $৭ \times ১০ = ৭০$ নম্বর

মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

২। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : $১ \times ৩০ = ৩০$ নম্বর

৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

সর্বমোট = $৭০ + ৩০ = ১০০$

পাঠ পরিকল্পনা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১ম, ২য়, ৫ম, ৬ষ্ঠ, ৭ম, ১০ম ও ১২তম অধ্যায়।

বার্ষিক পরীক্ষা

৩য়, ৪র্থ, ৮ম, ৯ম, ১১তম, ১৩তম ও ১৪তম অধ্যায়।

বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়-১০০

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশে ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১)।

১। সৃজনশীল প্রশ্ন : $৭ \times ১০ = ৭০$ নম্বর

মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

২। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : $১ \times ৩০ = ৩০$ নম্বর

৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

সর্বমোট = $৭০ + ৩০ = ১০০$

পাঠ পরিকল্পনা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১ম, ২য়, ৩য়, ৪র্থ, ৫ম, ৬ষ্ঠ ও ৭ম অধ্যায়।

(সপ্তম শ্রেণি- ০৫)

Course Plan

Haif Yearly Examination

Seen Comprehension : Prose: Unit 1 to Unit 6.

1. Grammar : Article, Preposition, Right form of verbs, Tense, Transformation of sentences (Affirmative, Negative-Interrogative, voice), Punctuation.

2. Dialogue :

- About the importance of learning English.
- About the importance of early rising.
- Between you and a doctor about your health problem.
- About the importance of reading newspaper.

3. Paragraph :

- A School Library
- A Tea Stall
- Traffic Jam
- Your Visit to a Book Fair

4.* Informal Letter :

- A letter to your friend describing your sister marriage ceremony.
- A letter to your friend thanking him for a nice present on your birthday.
- A letter to your friend inviting him to join a picnic.
- An email to your friend congratulating him on his brilliant success.

**** Formal Letter :**

- Request for leave of absence...
- Request for a full free studentship...
- Request for re-admission.....
- Request for setting up a computer club in the school....

Annual Examination**Seen Comprehension prose : Unit 6 to 9**

1. Grammar : Article, Preposition, Right form of verbs, Tense, Transformation of sentences (Affirmative, Negative-Interrogative, voice), Narration, Prefix and suffix. Punctuation.
2. **Dialogue :**
 - a) Between you and your friend about the danger of smoking..
 - b) Between you and your friend about your aim in life...
 - c) Between you and your friend about your preparation for Annual Examination...
 - d) Between you and your friend about your favourite hobby....

3. Paragraph :

- | | |
|----------------------|--------------------|
| a) A Winter Morning | b) Load Shedding |
| c) Our National Flag | d) Tree Plantation |

4.* Informal Letter :

- a) A letter to your friend describing your hostel life...
- b) A letter to your friend describing the prize giving ceremony of your school
- c) A letter to your friend thanking him for his family's hospitality....
- d) An email to your friend not to indulge in smoking.....

**** Formal Letter :**

- a) Request for leave in advance...
- b) Request for opening a canteen.....
- c) Request for setting up a computer club in the school..
- d) Request for re-admission

গণিত-১০০

➤ সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশে ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর (০১)।

১। সৃজনশীল প্রশ্ন : ৭০ নম্বর

১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

পাটিগণিত অংশ থেকে ৩টি, বীজগণিত অংশ থেকে ৩টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ৩টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে।

পাটিগণিত : মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা থেকে ১টি, পরিমাপ থেকে থেকে ১টি, পরিমাপ থেকে ১টি এবং সমানুপাত ও লাভ-ক্ষতি থেকে ১টি করে মোট ৩টি প্রশ্ন থাকবে।

বীজগণিত : বীজগণিতীয় রাশির গুণ ও ভাগ থেকে ১টি, বীজগণিতীয় সূত্রাবলী ও প্রয়োগ থেকে ১টি এবং বীজগণিতীয় ভগ্নাংশ থেকে ১টি করে মোট ৩টি প্রশ্ন থাকবে।

জ্যামিতি : উপপাদ্য থেকে ১টি, সম্পাদ্য থেকে ১টি এবং অনুসন্ধিত থেকে ১টি করে মোট ৩টি প্রশ্ন থাকবে।

পরিসংখ্যান : তথ্য ও উপাত্ত থেকে ২টি প্রশ্ন থাকবে।

পাটিগণিত অংশ থেকে ২টি, বীজগণিত অংশ থেকে ২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ২টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ১টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৭×১০= ৭০ নম্বর

পাঠ পরিকল্পনা**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

পাটিগণিত : অনুশীলনী- ১.১, ১.২, ২.১, ২.২।

বীজগণিত : অনুশীলনী : ৪.১, ৪.২, ৪.৩, ৫.১, ৫.২, ৫.৩, ৬.১, ৭.১।

জ্যামিতি : উপপাদ্য- ৮ম অধ্যায় : (সমান্তরাল রেখা): উপপাদ্য-১, অনু-৮। নবম অধ্যায়- (ত্রিভুজ): উপপাদ্য- ১,২,৩,৪,৫ অনু- ৯.১, ৯.২।

সম্পাদ্য : নবম অধ্যায় (ত্রিভুজ): সম্পাদ্য- ১,২,৩ অনু- ৯.৩ (১-৮)।

পরিসংখ্যান(তথ্য ও উপাত্ত) : একাদশ অধ্যায়: সম্পূর্ণ।

বার্ষিক পরীক্ষা

পাটিগণিত : অনুশীলনী- ১.২, ২.১, ২.২, ২.৩ ও ২.৪।

বীজগণিত : অনুশীলনী : ৪.৩, ৫.৪, ৬.২, ৭.২, ৭.৩ পুনরালোচনা(৫.৩, ৬.১।

জ্যামিতি : উপপাদ্য- ১০ম অধ্যায় : (সর্বসমতা ও সদৃশতা): উপপাদ্য-১,২,৩,৪,৫ অনু- ১০.১, ১০.২, ১০.৩। নবম অধ্যায়- (ত্রিভুজ): উপপাদ্য- ১,২,৩,৪,৫ অনু- ৯.১, ৯.২।

সম্পাদ্য : নবম অধ্যায় (ত্রিভুজ): সম্পাদ্য- ৪,৫,৬ অনু- ৯.৩ (৯-১৬)।

পরিসংখ্যান(তথ্য ও উপাত্ত) : একাদশ অধ্যায়: সম্পূর্ণ।

