

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা- ২০২০

শ্রেণি - সপ্তম

বিষয় : সাধারণ বিজ্ঞান

(বহুনির্বাচনি অভীক্ষা)

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণান্তর : ৩০

[দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণটিতে (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।]

১। হিমোগে-এবিন নামক পদার্থ থাকে কোনটিতে?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (ক) লোহিত কণিকায় | (খ) শ্বেত কণিকায় |
| (গ) অণুচক্রিকায় | (ঘ) সাদা কণিকায় |

২। পাকস্তুলীয় গ্রাসের নাম কী?

- | | |
|-----------------|---------------|
| (ক) গ্যাস্ট্রিক | (খ) যকৃৎ |
| (গ) অঘাশয় | (ঘ) লালঘাস্তি |

৩। রঞ্জে শতকরা কত ভাগ রক্ত থাকে?

- | | |
|--------|--------|
| (ক) ৪৫ | (খ) ৫৫ |
| (গ) ৬০ | (ঘ) ৬৫ |

৪। খাদ্য বন্ত চিবাতে সাহায্য করে কোনটি?

- | | |
|----------------|-------------------|
| (ক) কর্তন দাঁত | (খ) পেষণ দাঁত |
| (গ) ছেদন দাঁত | (ঘ) অগ্রপেষণ দাঁত |

৫। ফুসফুসীয় ধমনি কোন রক্ত ফুসফুসে নিয়ে যায়?

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (ক) O_2 যুক্ত রক্ত | (খ) CO_2 যুক্ত রক্ত |
| (গ) N_2 যুক্ত রক্ত | (ঘ) এটি রক্ত বহন করে না |

৬। মানুষের হৃদপিণ্ড কয়টি প্রকোষ্ঠ বিশিষ্ট?

- | | |
|-------|-------|
| (ক) ২ | (খ) ৩ |
| (গ) ৪ | (ঘ) ৫ |

৭। পরমাণুতে ইলেকট্রন ও প্রোটনের অনুপাত কত?

- | | |
|-----------|-----------|
| (ক) ১ : ১ | (খ) ১ : ২ |
| (গ) ২ : ১ | (ঘ) ১ : ৩ |

৮। জন ডাল্টন পদার্থের ক্ষুদ্রতম কণা সম্পর্কে কত সালে
মতবাদ প্রকাশ করেন?

- | | |
|----------|----------|
| (ক) ১৮০১ | (খ) ১৮০২ |
| (গ) ১৮০৩ | (ঘ) ১৮০৪ |

৯। O_2 দ্বারা অক্সিজেনের কি বুঝায়?

- | | |
|------------|-----------|
| (ক) প্রতীক | (খ) সংকেত |
| (গ) যৌগ | (ঘ) মূলক |

১০। কোনটি যৌগিক পদার্থ?

- | | |
|----------------|-------------|
| (ক) চক | (খ) ক্লোরিন |
| (গ) নাইট্রোজেন | (ঘ) লেড |

১১। মিথেন গ্যাসের সংকেত কোনটি?

- | | |
|------------|------------|
| (ক) H_2O | (খ) CH |
| (গ) CO_2 | (ঘ) CH_4 |

১২। প্রাকৃতিক মৌলিক পদার্থসমূহ কতটি?

- | | |
|---------|---------|
| (ক) ৯০ | (খ) ৯৮ |
| (গ) ১০৮ | (ঘ) ১১৮ |

১৩। জুল কিসের একক?

- | | |
|---------|---------|
| (ক) কাজ | (খ) বেগ |
| (গ) চাপ | (ঘ) বেগ |

১৪। গুলতি দিয়ে আম পাড়া কোন শক্তির ব্যবহার?

- | | |
|---------------------|------------------|
| (ক) গতি শক্তি | (খ) স্থিতি শক্তি |
| (গ) রাসায়নিক শক্তি | (ঘ) চুম্বক শক্তি |

১৫। সৌরশক্তি হল সূর্য থেকে প্রাপ্ত-

- i. তাপশক্তি
- ii. আলোক শক্তি
- iii. শব্দ শক্তি

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

১৬। বিদ্যুৎ শক্তি ব্যবহৃত হয়-

- i. বাতি জ্বালাতে
- ii. কারখানা চালাতে
- iii. রেলগাড়ি চালাতে

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

১৭। জোয়ার ভাটার শক্তিকে কাজে লাগিয়ে কোন শক্তি
উৎপন্ন করা হয়?

- | | |
|-----------------|---------------------|
| (ক) তড়িৎ শক্তি | (খ) রাসায়নিক শক্তি |
| (গ) স্থিতিশক্তি | (ঘ) চুম্বক শক্তি |

১৮। কোনটি অনবায়নযোগ্য শক্তি?

- | | |
|----------|-----------|
| (ক) পানি | (খ) বায়ু |
| (গ) তেল | (ঘ) আলো |

১৯। শব্দ কী?

- | | |
|----------------------|--|
| (ক) এক প্রকার পদার্থ | |
| (খ) এক প্রকার শক্তি | |
| (গ) এক প্রকার যন্ত্র | |

- (ঘ) এক প্রকার মাধ্যম
- ২০। কোনটি কম্পাক্ষের একক?
 (ক) ওয়াট (খ) ডেসিবেল
 (গ) জুল (ঘ) হার্জ
- ২১। কোনটি ছাড়া শব্দ সঞ্চালিত হয় না?
 (ক) উৎস (খ) কম্পন
 (গ) মাধ্যম (ঘ) তরঙ্গ
- ২২। কানের পর্দা কম্পনকে কোথায় পৌঁছে দেয়?
 (ক) হাতে (খ) মুখে
 (গ) হৃৎপিণ্ডে (ঘ) মস্তুকে
- ২৩। ২০ থেকে ২০,০০০ হার্জের শব্দকে কি বলে?
 (ক) শ্রাব্য শব্দ
 (খ) অশ্রাব্য শব্দ
 (গ) শ্রোতিপূর্ব শব্দ
 (ঘ) শ্রোতিউভর শব্দ
- ২৪। শব্দ সৃষ্টিকারী যন্ত্র কত প্রকার?
 (ক) ২ (খ) ৩
 (গ) ৪ (ঘ) ৫
- ২৫। তাপমাত্রা হলো-
 i. বন্তর তাপীয় অবস্থা
 ii. তাপের ফল
 iii. বন্ত কতটুকু গরম বা ঠান্ডা তা প্রকাশ মাত্রা
- নিচের কোনটি সঠিক?
 (K) i | ii (L) i | iii
 (M) ii | iii (N) i, ii | iii
- ২৬। কোন যন্ত্র দ্বারা তাপ মাপা হয়?
 (ক) থার্মোমিটার (খ) ব্যারোমিটার
 (গ) ক্যালরিমিটার (ঘ) অল্টিমিটার
- ২৭। কোন স্থানের বায়ুচাপ সেখানকার কোনটির উপর নির্ভর করে?
 (ক) তাপ (খ) তাপমাত্রা
 (গ) বাড়িঘর (ঘ) রাসড়ঘাট
- ২৮। তাপমাত্রা বাড়লে পারদের উষ্ণতা-
 (ক) বাঢ়ে (খ) বাঢ়ে না
 (গ) কমে (ঘ) ছির থাকে
- ২৯। ফারেনহাইট স্কেলের নিক ও উর্ধ্ব ছিরাংকের মধ্যে পার্থক্য কত?
 (ক) 32° (খ) 80°
 (গ) 180° (ঘ) 212°
- ৩০। তাপ সঞ্চালন কত প্রকার?
 (ক) ৫ (খ) ৪
 (গ) ৩ (ঘ) ২

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা- ২০২০

শ্রেণি - সপ্তম

বিষয় : কৃষি শিক্ষা

(বহুনির্বাচনি অভীক্ষা)

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৩০

দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণাচিতে (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

১। উভিদের গৌণ পুষ্টি উপাদান কয়টি?

- | | |
|-------|--------|
| (ক) ৭ | (খ) ৮ |
| (গ) ৯ | (ঘ) ১৭ |

২। উভিদের মুখ্য পুষ্টি উপাদান কোনটি?

- | | |
|------------|-----------|
| (ক) কার্বন | (খ) লৌহ |
| (গ) তামা | (ঘ) দস্তা |

৩। উভিদের সবুজ কণা গঠন করে কোন উপাদান?

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (ক) ক্যালসিয়াম | (খ) গন্ধক |
| (গ) লৌহ | (ঘ) ম্যাগনেসিয়াম |

৪। গাছকে ঘন সবুজ রাখে কোনটি?

- | | |
|------------|----------------|
| (ক) আয়রণ | (খ) দস্তা |
| (গ) ফসফরাস | (ঘ) নাইট্রোজেন |

৫। কোনটি অমিষের উৎস?

- | | |
|------------------|------------------------|
| (ক) চালের কুঁড়া | (খ) শুঁটকী মাছের গুড়া |
| (গ) মাছের তেল | (ঘ) বোলা গুড় |

৬। হাঁসের প্রিয় খাবার কোনটি?

- | | |
|------------------|----------------|
| (ক) ঝিনুক | (খ) ডিমের খোসা |
| (গ) হাড়ের গুড়া | (ঘ) ডাল চুর্ণ |

৭। পোনা মাছকে দেহের ওজনের শতকরা কত ভাগ
হারে প্রতিদিন খাবার দেওয়া প্রয়োজন?

- | | |
|------------|-------------|
| (ক) ৩ - ৫ | (খ) ৫ - ৮ |
| (গ) ৫ - ১০ | (ঘ) ১০ - ১৫ |

৮। ৮ - ১৬ সপ্তাহ বয়সের বাড়ন্ড মুরগির জন্য লবণের
পরিমাণ কত?

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) ০.৫ ভাগ | (খ) ০.৬ ভাগ |
| (গ) ০.৭ ভাগ | (ঘ) ০.৮ ভাগ |

৯। মাটির উর্বরতা হ্রাস করে কোনটি?

- | | |
|------------------|---------------|
| (ক) জৈব সার | (খ) সবুজ সার |
| (গ) কম্পোস্ট সার | (ঘ) বালাইনাশক |

১০। ফসলের নীরব ঘাতক কোনটি?

- | | |
|-------------------|------------------|
| (ক) রাসায়নিক সার | (খ) বালাইনাশক |
| (গ) দূষিত পানি | (ঘ) কম্পোস্ট সার |

১১। কোনটি স্বল্প দিনের উভিদ?

- | | |
|-----------|----------------|
| (ক) পাট | (খ) সরিষা |
| (গ) টমেটো | (ঘ) চিনা বাদাম |

১২। দিবা নিরপেক্ষ উভিদ কোনটি?

- | | |
|------------|-----------|
| (ক) গম | (খ) আলু |
| (গ) ধুন্দল | (ঘ) টমেটো |

১৩। সর্বশেষ কত সালে বাংলাদেশকে ত্রিশটি কৃষি
পরিবেশ অঞ্চলে ভাগ করেন?

- | | |
|---------------|--|
| (ক) ১৯৮০-১৯৮১ | |
| (খ) ১৯৮৮-১৯৮৯ | |
| (গ) ১৯৯০-১৯৯১ | |
| (ঘ) ১৯৯৫-১৯৯৬ | |

১৪। দিনের দৈর্ঘ্যের উপর সংবেদনশীলতার ভিত্তিতে
উভিদকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়েছে?

- | | |
|-------|-------|
| (ক) ২ | (খ) ৩ |
| (গ) ৪ | (ঘ) ৫ |

১৫। বারমাসি ফসল কোনটি?

- | | |
|------------|-------------------|
| (ক) বেগুন | (খ) গাজর |
| (গ) ফুলকপি | (ঘ) মিষ্টি কুমড়া |

১৬। কোনটি উদ্যান ফসল নয়?

- | | |
|----------|-------------|
| (ক) ছোলা | (খ) পালংশাক |
| (গ) শিম | (ঘ) লাউ |

১৭। মাঠ ফসল কোনটি?

- | | |
|-------------|----------|
| (ক) আদা | (খ) মূলা |
| (গ) পিঁয়াজ | (ঘ) মসুর |

১৮। বাংলাদেশের জলবায়ু কেমন?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (ক) শীতল | (খ) উষ্ণ |
| (গ) নাতিশীতোষ্ণ | (ঘ) অসমভাবাপন্ন |

১৯। আমলকী কোন মৌসুমের ফসল?

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) রবি | (খ) খরিফ |
| (গ) খরিফ- ১ | (ঘ) খরিফ- ২ |

২০। বহুবর্জীবি ফসল-

- i. ফলদ
 - ii. বনজ
 - iii. ঔষধি
- নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) i | iii
(M) ii | iii (N) i, ii | iii

২১। পেঁপের জাত-

- i. শাহী
 - ii. হানিডিউ
 - iii. রঁচি
- নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) i | iii
(M) ii | iii (N) i, ii | iii

২২। বছরে দুইবার ফলন দেয়-

- i. কাজী পেয়ারা
 - ii. আপেল পেয়ারা
 - iii. বারি পেয়ারা
- নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) i | iii
(M) ii | iii (N) i, ii | iii

২৩। পপকর্ণ কোনটি হতে হয়?

- (ক) ধান (খ) গম
(গ) ভুট্টা (ঘ) তিল

২৪। কৈ চামে প্রতি শতকে কতটি পোনা মজুদ করা যাবে?

- (ক) ২০০-৩০০ (খ) ৩০০-৪০০
(গ) ৪০০-৫০০ (ঘ) ৫০০-৬০০

২৫। কোন ফুলের রস ক্ষত স্থানে লাগালে রক্ত পড়া বন্ধ হয়?

- (ক) রজনী গন্ধা (খ) গাঁদা
(গ) বেলি (ঘ) গোলাপ

২৬। বাংলাদেশে কত প্রজাতির গাঁদার চাষ হয়?

- (ক) ২ (খ) ৩
(গ) ৮ (ঘ) ৫

২৭। রজনী গন্ধার কিসের সাহায্যে বৎশ বিস্তৃত করে?

- (ক) কন্দ (খ) পাতা
(গ) কান্দ (ঘ) মূল

২৮। ছাগলের জন্য দানাদার খাদ্যের মিশ্রণে গমের ভূসি শতকরা কত ভাগ থাকে?

- (ক) ১০% (খ) ১৭%
(গ) ২০% (ঘ) ৪৮%

২৯। মুরগি পালনে ব্যয়ের খাত-

- i. চলমান খরচ
- ii. স্থায়ী খরচ
- iii. অবস্থান খরচ

নিচের কোনটি সঠিক?

- (K) i | ii (L) i | iii
(M) ii | iii (N) i, ii | iii

৩০। মুরগির দেহে কত ধরনের পরজীবি দেখা যায়?

- (ক) ২ (খ) ৩
(গ) ৮ (ঘ) ৫

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা- ২০২০

শ্রেণি - সপ্তম

বিষয় : ইসলাম ও নেতৃত্ব শিক্ষা

(বহুনির্বাচনি অভিক্ষা)

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৩০

[দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভিক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণটিতে (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।]

১। ওহি লেখক সাহাবী কতজন ছিলেন?

- | | |
|--------|--------|
| (ক) ৪০ | (খ) ৪১ |
| (গ) ৪২ | (ঘ) ৪৩ |

২। তাজবীদ অনুসারে কুরআন তিলাওয়াত করা-

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) ফরজ | (খ) ওয়াজিব |
| (গ) সুন্নাত | (ঘ) নফল |

৩। আপনি কুরান আবৃত্তি কর্তৃন ধীরে ধীরে ও সুস্পষ্টভাবে' এই আয়াতটি কোন সুরার?

- | | |
|------------------|------------------|
| (ক) সুরা সুযামিল | (খ) সুরা যিলযাল |
| (গ) সুরা হাশর | (ঘ) সুরা বুরুঞ্জ |

৪। আদিবের বাবা আদিবকে প্রতিদিন সকালে দেখে কুরআন তিলাওয়াত করার নির্দেশ দিলেন। আদিবের কুরআন পাঠ করাকে কি বলা হবে?

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| (ক) নাযিরা তিলাওয়াত | (খ) হিফজ তিলাওয়াত |
| (গ) তাজবীদ সহ তিলাওয়াত | (ঘ) কসর তিলাওয়াত |

৫। সুরা আদিয়াত কোথায় অবতীর্ণ হয়?

- | | |
|-------------|--------------|
| (ক) মক্কায় | (খ) মদিনায় |
| (গ) মিশ্রে | (ঘ) বাহরাইনে |

৬। “সমগ্র সৃষ্টি আল-হর পরিজন। আল-হর কাছে যেই ব্যক্তি প্রিয়, সে তাঁর পরিজনের প্রতি বেশী অনুগ্রহশীল” উক্তিটি কার?

- | | |
|-----------------------|------------------|
| (ক) আল-হর | (খ) মহানবী (সা:) |
| (গ) ইমাম গায়ামি (র:) | (ঘ) ফেরেশতাদের |

৭। কুরআন মাজিদের ভাষা-

i. জীবন্ড

ii. চমৎকার

iii. অতুলনীয়

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

৮। হাদিস অনুসারে যে কোন মানুষ-

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| i. যুলুম করা থেকে বিরত থাকবেন | ii. সম্পদ আত্মসাঙ্গ থেকে বিরত থাকবেন |
| iii. অন্যায় থেকে বেঁচে থাকবেন | |

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

নিচের উদ্ধীপকটি পড় এবং ১০ ও ১১নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

মুরাদ সাহেব সবসময় অন্যায় করে চলেছেন। তিনি অনেক ধন-সম্পদের মালিক তারপরও সম্পদের প্রতি তার মোহ কাটে না। পরিবারের বাধা না মেনে তিনি অসং পথে আয় করেন।

১০। আল-হ কোন সুরায় মুরাদ সাহেবের মতো লোকের বর্ণনা দিয়েছে?

- | | |
|---------------------|------------------|
| (ক) সুরা ইখলাস | (খ) সুরা লাহাব |
| (গ) সুরা আত-তাকাসুর | (ঘ) সুরা আদিয়াত |

১১। সুরা আদিয়াত কয়টি পর্যায়ে বর্ণনা করা হয়েছে?

- | | |
|---------|---------|
| (ক) ৫টি | (খ) ৬টি |
| (গ) ৩টি | (ঘ) ২টি |

১২। সুরা আল কারিআহর আয়াত সংখ্যা কত?

- | | |
|--------|--------|
| (ক) ১০ | (খ) ১১ |
| (গ) ১২ | (ঘ) ১৩ |

১৩। তাওহীদ বা একত্বাদের সুপ্রসিদ্ধ প্রমাণ-

- | | |
|----------------|----------------------|
| (ক) সুরা ইখলাস | (খ) সুরা লাহাব |
| (গ) সুরা ফালাক | (ঘ) সুরা আল কারিয়াহ |

১৪। ‘আত্মায়তার সম্পর্ক ছিন্নকারী জান্মাতে প্রবেশ করবে না’ কোন হাদীসের?

- | | |
|--------------|---------------------|
| (ক) বুখারী | (খ) মুসলিম |
| (গ) তিরমীয়ি | (ঘ) বুখারী ও মুসলিম |

১৫। মাদ্দের হরফ কয়টি?

- | | |
|---------|---------|
| (ক) ৩টি | (খ) ৫টি |
| (গ) ৪টি | (ঘ) ২টি |

১৬। আল-হর অনুগ্রহ লাভের মাধ্যম হলো-

- | | |
|----------------------|------------------|
| (ক) পূর্ণ মুছে ফেলা | (খ) পাপ করা |
| (গ) সৃষ্টির সেবা করা | (ঘ) সত্য কথা বলা |

১৭। ইহসান কার প্রতিশব্দ?

- | | |
|-------------|-----------|
| (ক) শালীনতা | (খ) হিংসা |
|-------------|-----------|

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

২৭। মানুষের অঙ্গিতার মূল কারণ হলো-

- i. বেশি পাওয়ার ইচ্ছা
 - ii. ধোকা
 - iii. অঙ্গীকার ভঙ্গ

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

নিচের উদ্দীপকটি পড় এবং ২৮ ও ২৯নং প্রশ্নের
উত্তর দাও :

গালিব একজন ভাল ছেলে। তার কাজ কর্মে, চাল-
চলনে ব্যবহার ভালো চরিত্রের প্রকাশ ঘটে। সবাই
তাকে পছন্দ করে এবং তার সুনাম করে।

২৮ | গালিবের চরিত্রকে বলা হয়-

- i. আখলাকে হামিদ
 - ii. উত্তম চরিত্র
 - iii. প্রশংসনীয় আচরণ

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

২৯। গালিবকে সবাই পছন্দ করে কেন

(ক) সুন্দর হওয়ার কারণে

(খ) উত্তম চরিত্রের জন্য

(গ) সম্পদশালী হওয়ার কারণে

(ঘ) বৃদ্ধিমান হওয়ার জন্য

৩০। “তোমাদের মধ্যে যে ব্যক্তি আমার নিকট অধিক প্রিয় যার চরিত্র সর্বোত্তম” এটি কোন হাদীস গ্রন্থ হতে সংকলিত?

- i. বুখারী
 - ii. মুসলিম
 - iii. তিরমিজি

নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা- ২০২০

শ্রেণি - সপ্তম

বিষয় : হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

(বহুনির্বাচনি অভিক্ষা)

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৩০

[দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভিক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণটিতে (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।]

১। নিরাকার ঈশ্বরকে কী বলা হয়?

- | | |
|------------|-------------|
| (ক) বিষ্ণু | (খ) ভগবান |
| (গ) ব্রহ্ম | (ঘ) ব্রহ্মা |

২। হিন্দুশাস্ত্রে অতিথিকে কী বলা হয়?

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) ইষ্টি | (খ) নারায়ণ |
| (গ) লক্ষ্মী | (ঘ) মেহমান |

৩। বৃন্দাবনে গোপবালকদের দলপতির নাম কি ছিল?

- | | |
|-----------|------------|
| (ক) বলরাম | (খ) কৃষ্ণ |
| (গ) অসুর | (ঘ) বকাসুর |

৪। কর্মফল ভোগের জন্য পুনরায় জন্মাদ্বারকে কী বলে?

- | | |
|----------------|--------------|
| (ক) পরজন্ম | (খ) কর্মবাদ |
| (গ) জন্মান্ড্র | (ঘ) মোক্ষলাভ |

৫। রাতে কী বলে ঘুমাতে হয়?

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) পদ্মনাভ | (খ) ব্রহ্মা |
| (গ) দুর্গা | (ঘ) শ্রীহরি |

৬। “বিদ্যাসুন্দর” কাব্যের রচয়িতা কে?

- | | |
|--------------|---------------|
| (ক) রামকৃষ্ণ | (খ) রামপ্রসাদ |
| (গ) রাম রাম | (ঘ) রামচন্দ্র |

৭। সায়াহ মানে কী?

- | | |
|-------------|------------|
| (ক) রাখি | (খ) নিশা |
| (গ) সন্ধ্যা | (ঘ) অমানিশ |

৮। পঞ্চজনার বাবার নাম কী?

- | | |
|--------------|------------|
| (ক) বিশ্বরূপ | (খ) স্বরূপ |
| (গ) বিষ্ণু | (ঘ) অভয় |

৯। সারদা দেবী কত খ্রিষ্টাদে জন্মাদ্বার করেন?

- | | |
|----------|----------|
| (ক) ১৮৫০ | (খ) ১৮৫৩ |
| (গ) ১৮৫৮ | (ঘ) ১৮৬১ |

১০। সমাজে একজন নারীকে কয়টি অবস্থায় দেখা যায়?

- | | |
|-------|-------|
| (ক) ১ | (খ) ২ |
| (গ) ৩ | (ঘ) ৪ |

১১। বিবেকানন্দ কত বছর জীবিত ছিলেন?

- | | |
|--------|--------|
| (ক) ৩৯ | (খ) ৪১ |
| (গ) ৪৩ | (ঘ) ৪৫ |

১২। শলভ শব্দের অর্থ কী?

- | | |
|----------|-----------|
| (ক) সাপ | (খ) হাতি |
| (গ) শকুন | (ঘ) পতঙ্গ |

১৩। জগনের পর মৃত্যু, মৃত্যুর পর পুনর্জন্ম- হিন্দুধর্মে তাকে কী বলে?

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (ক) জন্মান্ড্রবাদ | (খ) কর্মবাদ |
| (গ) ভক্তিযোগ | (ঘ) ঈশ্বরতত্ত্ব |

১৪। শলভাসন করক্ষণ করতে হবে?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (ক) ১০-২০ সেকেন্ড | (খ) ২০-৩০ সেকেন্ড |
| (গ) ৩০-৪০ সেকেন্ড | (ঘ) ৪০-৫০ সেকেন্ড |

১৫। সাধন বল, ভজন বল, প্রথম বয়সেই করে নেবে- এটা কার উত্তি?

- | | |
|-----------------|------------------|
| (ক) সারদা দেবীর | (খ) শ্যামা দেবীর |
| (গ) শচী দেবীর | (ঘ) শিখা দেবীর |

১৬। রাজা ভরত কেন বনে গমন করলেন?

- | |
|-----------------------|
| (ক) তপস্যার জন্য |
| (খ) শিকারের জন্য |
| (গ) ভ্রমণ করার জন্য |
| (ঘ) অবকাশ যাপনের জন্য |

১৭। শলভাসনে-

- i. মের্দেন্দ সোজা হয়
 - ii. হৃদপিন্দ সবল হয়
 - iii. কোমরের পেশির গঠন সুন্দর হয়
- নিচের কোনটি সঠিক?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (K) i ii | (L) i iii |
| (M) ii iii | (N) i, ii iii |

১৮। অঘাসুর কৃষ্ণ হত্যা করার জন্য কীসের রূপ ধারণ করেছিল?

- | | |
|--------------------|--------------|
| (ক) গর্ব-বাচ্চুরের | (খ) বক পাখির |
| (গ) গোপবালকের | (ঘ) অজগরের |

১৯। হিন্দুধর্মে ঈশ্বরের প্রকৃতি বা শক্তি কে?

- | | |
|-----------|----------|
| (ক) শিশু | (খ) নারী |
| (গ) পুরুষ | (ঘ) যুবক |

- ২০। কোন আসন অনুশীলনে কিডনি ভালো থাকে?

 - (ক) শলভাসন
 - (খ) পশ্চিমোত্তানাসন
 - (গ) শবাসন
 - (ঘ) সুখাসন

২১। “জীব প্রেম করে যেইজন, সেইজন সেবিছে ঈশ্বর’- এ কথা কে বলেছেন?

 - (ক) জীবনানন্দ
 - (খ) স্বরূপানন্দ
 - (গ) বিবেকানন্দ
 - (ঘ) রবীন্দ্রনাথ

২২। উৎপলের শরীরের অবস্থা অনেক ভাল। সে নিয়মিত ব্যায়াম করে ও ভ্রমণ করে। উৎপলের ব্যায়াম ও ভ্রমণের সময় কাল কখন?

 - (ক) সকালে
 - (খ) বিকালে
 - (গ) রাতে
 - (ঘ) সন্ধিয়া

২৩। শিশিররা খুব নিচু জাতি বলে সকলে ঘৃণা করে। কিন্তু দিগন্ড় বাবু শিশিরকে দেখামাত্র বুকে টেনে নেন। কোন মনীষীর সাথে দিগন্ড় বাবুর চরিত্রের মিল রয়েছে?

 - (ক) রামপ্রসাদ
 - (খ) জগদ্ধনু
 - (গ) দীনবন্ধু
 - (ঘ) নরেন্দ্র

২৪। অনিক সর্বদা চঞ্চল প্রকৃতির। সে কোন আসন অনুশীলন করলে উপকার পাবে?

 - (ক) শবাসন
 - (খ) শলভাসন
 - (গ) পশ্চিমোত্তানাসন
 - (ঘ) হলাসন

২৫। একনিষ্ঠ থাকলে যেকোনো কাজে সফল হওয়া যায়। এ শিক্ষা কার জীবনী থেকে পাওয়া যায়?

 - (ক) রামপ্রসাদ
 - (খ) সারদা দেবী
 - (গ) জগদ্ধনু
 - (ঘ) শ্রীমা

২৬। ঠাকুর বাড়ির সবাই সন্ধ্যায় শুধু ভক্তিতে ঈশ্বরের গুণগান করছেন। ঠাকুর বাড়ির এ কাজকে কী বলা যায়?

 - (ক) সায়াহ কৃত্য
 - (খ) অপরাহ কৃত্য
 - (গ) প্রাতঃ কৃত্য
 - (ঘ) রাত্রি কৃত্য

২৭। “অর্ধনারীশ্বর” প্রতিমার তাৎপর্য হলো-

 - i. পুরুষ ও নারীর সমতা
 - ii. পুরুষের অধিকার
 - iii. নারীর প্রতি পূর্ণ মর্যদাবোধের প্রকাশ

নিচের কোনটি সঠিক?

 - (K) i | ii
 - (L) i | iii
 - (M) ii | iii
 - (N) i, ii | iii

২৮। হিন্দু সমাজে প্রবলভাবে বিদ্যমান ছিল-

 - i. বর্ণভেদ
 - ii. অস্পৃশ্যতা
 - iii. চন্দলদের ঘৃণা

নিচের কোনটি সঠিক?

 - (K) i | ii
 - (L) ii | iii
 - (M) i | iii
 - (N) i, ii | iii

নিচের উদ্দীপকটি পড়ে ২৯ ও ৩০ং প্রশ্নের উত্তর দাও :

পরিমল বাবু তার ছেলেকে বলে, জীবাত্মা ঈশ্বর বা পরমাত্মার অংশ। যারা জন্ম ও মৃত্যুর চক্র থেকে চিরমুক্তি লাভ করে তারা ঈশ্বর বা পরমাত্মার সাথে মিশে যায়।

২৯। পরিমল বাবু যে বিষয়টির প্রতি ইঙ্গিত করেছেন-

 - (ক) মোক্ষলাভ
 - (খ) ঈশ্বরতত্ত্ব
 - (গ) কর্মবাদ
 - (ঘ) জন্মান্তরবাদ

৩০। উত্ত বিষয়টি লাভের উপায়-

 - i. সকল কর্ম ঈশ্বরে সমর্পণ করা
 - ii. জীব ও জগতের কল্যাণ করা
 - iii. ভোগের আকাঙ্ক্ষা পরিত্যাগ করা

নিচের কোনটি সঠিক?

 - (K) i | ii
 - (L) i | iii
 - (M) ii | iii
 - (N) i, ii | iii

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা- ২০২০

শ্রেণি - সপ্তম

বিষয় : শ্রিষ্টধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

(বহুনির্বাচনি অভীক্ষা)

সময় : ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৩০

[দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে সঠিক উত্তরের বর্ণালিতে (✓) চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।]

- | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|
| ১। দেহে কে বাস করে? | (গ) শ্রিষ্টভক্তদের | (ঘ) শ্রিষ্ট বিরোধীদের |
| (ক) ঈশ্বর | (খ) যীশু | |
| (গ) মারীয়া | (ঘ) মানুষ | |
| ২। মানুষের ইচ্ছা শক্তি থেকে কি জন্ম নেয়? | | |
| (ক) স্বাধীনতা | (খ) আত্মনির্ভরশীলতা | |
| (গ) উদ্যম | (ঘ) উৎসাহ | |
| ৩। আত্মিক সত্ত্বা কীভাবে সৃষ্টি? | | |
| (ক) ঈশ্বর দ্বারা | (খ) পিতামাতার দ্বারা | |
| (গ) মানুষের দ্বারা | (ঘ) সন্দৃশ্যের দ্বারা | |
| ৪। নারী পুরুষের মাঝে সম্পর্ক কীরূপ? | | |
| (ক) পরিপূরক | (খ) বিপরীত | |
| (গ) শত্রুতাপূর্ণ | (ঘ) বন্ধুত্বপূর্ণ | |
| ৫। মানুষ কীভাবে নিয়ন্ত্রিত হয়? | | |
| (ক) দেহের মাধ্যমে | (খ) মনের মাধ্যমে | |
| (গ) আত্মার মাধ্যমে | (ঘ) মাথার মাধ্যমে | |
| ৬। প্রভু অসীমকে সৃষ্টি করলেন। কিন্তু অসীম অনেক নিসঙ্গতা অনুভব করত। পরে তার সঙ্গী হিসেবে টিনাকে সৃষ্টি করা হলো। উদ্বীগকের চরিত্রগুলো পাঠ্যবইয়ের কোন চরিত্রগুলোর সাথে সাদৃশ্যপূর্ণ- | | |
| (ক) আদম | (খ) হ্রাস | |
| (গ) আদম ও হ্রাস | (ঘ) আদম ও ইসাইয়া | |
| ৭। সব বিষয়ে ঈশ্বরের উপর বিশ্বাস ও আস্থা রাখা-উভিটির তাৎপর্য কী? | | |
| (ক) মন ভালো রাখার জন্য | | |
| (খ) দেহ ভালো রাখার জন্য | | |
| (গ) আত্মা ভালো রাখার জন্য | | |
| (ঘ) শরীর ভালো রাখার জন্য | | |
| ৮। ঈশ্বরের বিধান গুরুত্বের ভাবে লজ্জন করা কোন পাপ? | | |
| (ক) মারাত্মক পাপ | (খ) বৃহৎ পাপ | |
| (গ) লঘু পাপ | (ঘ) বার্ধক্যের পাপ | |
| ৯। নিজেদের বড় মনে করে এবং ঈশ্বরের বিরোধিতা করে কাদের পতন হয়েছিল? | | |
| (ক) আদি পিতামাতার | (খ) স্বর্গদূতদের | |

- ১৭। ঐশ্বরাজ্যে প্রবেশের পথ কোনটি?
- (ক) মন পরিবর্তন (খ) ভালোবাসা
 (গ) সম্মতি (ঘ) সৎকর্ম
- ১৮। মানুষ কীভাবে পৃথিবীটা ধ্বংস করতে পারে?
- (ক) মন পরিবর্তন (খ) ভালোবাসা
 (গ) সম্মতি (ঘ) সৎকর্ম
- ১৯। কমল বললো যে, যীশু ধার্মিকদের জন্য এই জগতে
 আসেনি। বরং এসেছেন-
- (ক) শয়তানের জন্য
 (খ) মানুষের সৎকর্মের জন্য
 (গ) পাপীদের আহ্বানের জন্য
 (ঘ) অপদৃত তাড়ানোর জন্য
- ২০। মঙ্গল সমাচারের লেখক হচ্ছেন-
- i. মথি
 ii. যোহন
 iii. মার্ক ও লুক
 নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) i | iii
 (M) ii | iii (N) i, ii | iii
- ২১। যীশুর শূন্য কবরে কারা বসেছিলেন?
- (ক) স্বর্গদূতেরা
 (খ) আদম ও হবা
 (গ) খ্রিষ্টভক্তরা
 (ঘ) মঙ্গলীর সদস্যরা
- ২২। ঈশ্বর দেবদূতদের সৃষ্টি করেছেন-
- i. তাঁর আরাধনা করতে
 ii. তাঁর সেবা করতে
 iii. তাঁর সৃষ্টিকে নিয়ন্ত্রণ করতে
 নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) ii | iii
 (M) i | iii (N) i, ii | iii
- ২৩। কে বিশ্বাসকে স্বর্ণের সাথে তুলনা করেছেন?
- (ক) সাধু পল (খ) সাধু যাকোব
 (গ) সাধু পিতর (ঘ) সাধু যোহন
- ২৪। ল্যাটিন কোন শব্দটি থেকে সহশীলতা শব্দটি
 এসেছে?
- (ক) Patiencia (খ) Satiencia
 (গ) Petiencia (ঘ) Pataincia
- ২৫। ক্ষমা করার ফল সবসময় কোন ধরনের হয়?
- (ক) ক্ষতিকর (খ) নেতৃত্বাচক
 (গ) ইতিবাচক (ঘ) বিরোধপূর্ণ
- ২৬। সামুয়েল তার বন্ধু রাকির গোপন কথা সজলের সাথে
 আলোচনা করে। এতে সামুয়েলের সাথে রাকির
 সম্পর্কের কী পরিবর্তন হবে?
- (ক) সম্পর্কের উন্নতি হবে
 (খ) সম্পর্ক মজবুত হবে
 (গ) সম্পর্ক খারাপ হবে
 (ঘ) সম্পর্কের ভুল-ত্রুটি দূর হবে
- ২৭। যীশু তাঁর অনুগামী শিষ্যদের কী ত্যাগ করতে
 বলেছেন?
- (ক) স্বার্থ (খ) লোভ
 (গ) আত্মা (ঘ) মায়া
- ২৮। যীশু শত্রুকে ভালবাসতে বলেছেন কেন?
- (ক) প্রতিশোধ নেওয়ার জন্য
 (খ) শত্রুকে জয় করতে
 (গ) শত্রুর মঙ্গলের জন্য
 (ঘ) শত্রুকে নির্যাতনের জন্য
- ২৯। আমরা পরম্পরারের প্রতি-
- i. সহদয় হব
 ii. কোমল প্রাণ হব
 iii. প্রতিশোধ পরায়ণ হব
 নিচের কোনটি সঠিক?
- (K) i | ii (L) ii | iii
 (M) i | iii (N) i, ii | iii
- ৩০। আমাদের মনে তিক্ততা ও অন্যায্যতার কারণ কী?
- (ক) ক্ষমা করার সুফল (খ) সহশীলতার কুফল
 (গ) ত্যাগ করার ফল (ঘ) ক্ষমা না করার কুফল

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি: ৭ম

বিষয় : গণিত (বহুনির্বাচনী)

পূর্ণমান : ৩০

সময় : ৩০ মিনিট

{দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহু নির্বাচনি অভীক্ষার উভর পত্রে প্রশ্নের শ্রমিক নথরের বিপরীতে প্রদত্ত সঠিক উভরের বৃত্তি কালো কালির বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট কর। প্রতিটি প্রশ্নের মান -১}

১। ১০০২৫ এর বর্গমূল কত?

- ক) ৫.০ খ) ০.০০৫ গ) ০.৫ ঘ) ০.০৫

২। নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?

- ক) $\sqrt{2}$ খ) $\sqrt{9}$ গ) $\sqrt{16}$ ঘ) $\sqrt{25}$

৩। $\frac{405}{2000}$ এর লয়িষ্ঠি আকার নিচের কোনটি?

- ক) $\frac{400}{200}$ খ) $\frac{200}{400}$ গ) $\frac{81}{400}$ ঘ) $\frac{81}{200}$

৪। একটি নৌকা ছির পানিতে ঘন্টায় ৬ কি.মি যায়। নৌকার গতিরেখা ঘন্টায় কত কি.মি?

- ক) ৮ খ) ৬ গ) ৫ ঘ) ১

৫। ৫ জন শ্রমিক একটি কাজ ৬ দিনে করে। ২৪ জন শ্রমিক উভ কাজ কত দিতে করতে পারে?

- ক) $\frac{5}{6}$ দিনে খ) $\frac{5}{2}$ দিনে গ) $2\frac{5}{2}$ দিনে ঘ) $\frac{5}{4}$ দিনে

৬। রিমি ও জিমি একত্রে ১ দিনে $\frac{5}{6}$ অংশ কাজ করলে তাদের সম্পূর্ণ কাজ করতে কতদিন লাগবে?

- ক) ৮ খ) ৫ গ) ৬ ঘ) ১০

৭। একটি বাগানের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ২ গুণ। দৈর্ঘ্য ২০ মিটার হলে বাগানের ক্ষেত্রফল কত বর্গমিটার?

- ক) ১০ খ) ৪০ গ) ২০০ ঘ) ৮০০

৮। নিচের তথ্যের ভিত্তিতে ৮ ও ৯ নং প্রশ্নের উভর দাও।

পাড়সহ একটি পুরুরের দৈর্ঘ্য ৮০ মিটার এবং প্রস্থ ৬০ মিটার।
পাড়ের বিস্তার ৩ মিটার।

৮। পাড়সহ পুরুরের ক্ষেত্রফল কত বর্গ মি.?

- ক) ৪৮০ খ) ৪৮০০ গ) ৪২০ ঘ) ৪৫০০

৯। পাড়ের ক্ষেত্রফল কত বর্গ মি.?

- ক) ১০৫৬ খ) ১৫৬ গ) ৯৭৬ ঘ) ৮০৮

১০। $a^5 \times (-a^3) \times a^{-5}$ = কত?

- ক) a^{13} খ) a^8 গ) a^3 ঘ) $-a^3$

১১। $10x^6y^5z^4$ কে $-5x^2y^2z^2$ দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল কত হবে।

- ক) $-2x^4y^2z^3$ খ) $-2x^4y^3z^2$ গ) $-2x^3y^3z^3$ ঘ) $-2x^4y^3z^3$

১২। x^2+4x-5 এর উৎপাদকে বিশ্লেষিত রূপ নিচের কোনটি?

- ক) $(x+1)(x-5)$ খ) $(x+5)(-x+1)$

- গ) $(-x+1)(5-x)$ ঘ) $(x-1)(x+5)$

১৩। $\frac{8x^2y^2z^2}{12xy^3z^2}$ এর লয়িষ্ঠি আকার নিচের কোনটি?

- ক) $\frac{2x}{3y}$ খ) $\frac{2x^2}{3x}$ গ) $\frac{8x^2}{12y^3}$ ঘ) $\frac{4xyz}{6xy^3z}$

১৪। $\frac{x}{y}$ থেকে $\frac{y}{x}$ বিয়োগ করলে বিয়োগফল কত হবে?

- ক) $\frac{x^2+y^2}{xy}$ খ) $\frac{x^2-y^2}{xy}$ গ) $x^2 + y^2$ ঘ) $x^2 - y^2$

১৫। $\frac{1}{2}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নয় কোনটি?

- ক) $\frac{2}{4}$ খ) $\frac{3}{6}$ গ) $\frac{5}{10}$ ঘ) $\frac{4}{10}$

১৬। কোন সংখ্যার ৫ গুণ থেকে 25 বিয়োগ করলে বিয়োগফল 45 হয়। সংখ্যাটি কত

- ক) 12 খ) 13 গ) 14 ঘ) 15

১৭। কোন সংখ্যার সাথে -1 যোগ করলে যোগফল শূণ্য হয়।

- ক) 0 খ) -1 গ) 1 ঘ) 2

১৮। দুইটি সংখ্যার যোগফল ও বিয়োগফল যথাক্রমে 285 ও 25 হলে সংখ্যা দুইটি নিচের কোনটি?

- ক) 125 ও 100 খ) 125 ও 110

- গ) 145 ও 120 ঘ) 155 ও 130

১৯। সমন্বিত ত্রিভুজের সমান বাহুদ্বয়কে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিস্থ কোণ দ্বয়ের একটি 100^0 হলে অপরটি-

- ক) 100^0 খ) 90^0 গ) 80^0 ঘ) 60^0

২০। $\triangle ABC$ -এ $\angle ABC > \angle ACB$ হলে কোনটি সঠিক?

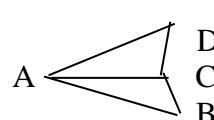
- ক) $AC < AB$ খ) $AC > AB$ গ) $BC > AC$ ঘ) $AC = AB$

২১। একটি নির্দিষ্ট ত্রিভুজ আঁকার জন্য নিচের কোন উপাত্ত জানা প্রয়োজন?

- ক) দুইটি বাহু খ) একটি বাহু ও একটি কোণ

- গ) তিনটি কোণ ঘ) দুইটি বাহু ও এর একটির বিপরীত কোণ

২২। চিত্রে $CD=BC$ এবং $AB=AD$ হলে $\angle ACD$ সমান কোনটি?



- ক) $\angle CAD$ খ) $\angle ABC$ গ) $\angle ACB$ ঘ) $\angle BCD$

২৩। সর্বসমতা নির্ণয়ের জন্য কোন পদ্ধতিটি গ্রহণ করা হয়?

- ক) সমাপ্তান খ) পাশাপাশি স্থাপন গ) উপরিপাতন ঘ) কোণটিই নয়।

২৪। $\triangle ABC$ -এ $\angle ABC = \angle ACB$ হলে নিচের কোনটি সঠিক?

ক) $AB=AC$ খ) $AB \neq AC$ গ) $AB > AC$ ঘ)

$AB < AC$

২৫। $\triangle ABC \cong \triangle DEF$, $\angle E = 70^\circ$, $\angle F = 80^\circ$ হলে $\angle A =$ কত?

ক) 30 খ) 45° গ) 60° ঘ)

১০

২৬। সংখ্যাবাচক তথ্যকে কি বলে?

ক) সমাজবিজ্ঞান খ) পরিসংখ্যান গ) গণিত ঘ) সাধারণ বিজ্ঞান

২৭। ১ থেকে ১০ পর্যন্ত মৌলিক সংখ্যাগুলোর গড় কত?

ক) ৩ খ) ৪ গ) ৪.২৫ ঘ) ৩.৬

২৮। সর্বকি সংখ্যা ৫০ ও সর্বোচ্চ সংখ্যা ১০০ এবং শ্রেণি ব্যবধান ৫

হলে শ্রেণিসংখ্যা কতটি হবে?

ক) ১০ খ) ১৫ গ) ২০ ঘ) ১১

২৯। কোনটিকে পরিসংখ্যান বলা যাবে

ক) একজন ছাত্রের প্রাপ্ত নম্বর ৮৫ খ) রাহিমের বয়স ২৮ বছর

গ) ৬ষ্ঠ শ্রেণির ১৫ জন ছাত্রের বয়সের গড় ১৫ বছর

ঘ) শরীফের উচ্চতা ১৫সে.মি

৩০। পরিসংখ্যানে আয়তলেখ ব্যবহৃত হয়-

i) চিত্তাকর্ষের জন্য ii) সহজে বুবার জন্য iii) দ্রুত সিদ্ধান্ত গ্রহণের

জন্য

নিচের কোনটি সঠিক?

ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i

ii ও iii

ଅର୍ଧ-ବାର୍ଷିକ ପରୀକ୍ଷା-୨୦୨୦

ଶ୍ରେଣି: ୭ମ

বিষয় : বাংলা ১ম পত্র (বহুনির্বাচনী)

ପୂର୍ଣ୍ଣମାନ : ୩୦

সময় : ৩০ মিনিট

বিশেষ দ্রষ্টব্য : সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভিক্ষার উভরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নথরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসংবলিত বৃত্তসমূহ হতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উভরের বৃত্তটি (০) বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট কর। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১।

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি: ৭ম

সময় : ৩০ মিনিট

বিষয় : বাংলা ২য় পত্র (বহুনির্বাচনী)

পূর্ণমান : ৩০

বিশেষ দ্রষ্টব্য : সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উভয়পত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নথরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসংবলিত বৃত্তসমূহ হতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উভয়ের বৃত্তটি (০) বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভোট কর। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১।

- ১। বাক্যের অন্তর্গত ক্রিয়াপদের সঙ্গে বিশেষ্য ও সর্বনাম পদের যে সম্পর্ক তাকে কী বলে?
(ক) উপসর্গ (খ) শব্দ (গ) বিভক্তি (ঘ) কারক
- ২। বাক্যে ব্যবহৃত যে বর্ণ বা বর্ণসমষ্টি বাক্যের অর্থগ্রাহ্যতায় সাহায্য করে, তাকে কী বলে?
(ক) পদ (খ) বিভক্তি (গ) সমাস (ঘ) কারক
- ৩। কারক কত প্রকার?
(ক) ২ (খ) ৪ (গ) ৬ (ঘ) ৮
- ৪। ধাতু বা ক্রিয়াপদের সঙ্গে যেসব বিভক্তি যুক্ত হয়, তাদেরকে কোন বিভক্তি বলে?
(ক) ক্রিয়া বিভক্তি (খ) শব্দ বিভক্তি
(গ) নাম বিভক্তি (ঘ) ধাতু বিভক্তি
- ৫। বিভক্তি কত প্রকার?
(ক) ২ (খ) ৩ (গ) ৪ (ঘ) ৫
- ৬। ক্রিয়াকে ‘কে’ দ্বারা প্রশ্ন করলে কোন কারক পাওয়া যায়?
(ক) অপাদানকারক (খ) করণকারক
(গ) কর্মকারক (ঘ) কতৃকারক
- ৭। ক্রিয়াকে ‘কোথায়’, ‘কখন’ প্রশ্নের উভয়ে কোন কারক পাওয়া যায়?
(ক) অপাদানকারক (খ) করণকারক
(গ) কর্মকারক (ঘ) অধিকরণকারক
- ৮। শব্দবিভক্তি কত প্রকার?
(ক) ২ (খ) ৩ (গ) ৪ (ঘ) ৭
- ৯। বিভক্তিহীন পদ পাওয়া গেলে, সেখানে কোন বিভক্তি হয়?
(ক) তৃতীয়া বিভক্তি (খ) দ্বিতীয়া বিভক্তি
(গ) প্রথমা বিভক্তি (ঘ) শূণ্য বিভক্তি
- ১০। বুলুলিতে ধান খেয়েছে – ‘বুলুলিতে’ কোন কারকে কোন বিভক্তি?
(ক) অপাদানে তৃতীয়া (খ) কর্মে দ্বিতীয়া
(গ) কতৃকারকে প্রথমা (ঘ) অধিকরণে শূণ্য
- ১১। জিজ্ঞাসিব জনে জনে – ‘জনে জনে’ কোন কারকে কোন বিভক্তি?
(ক) অপাদানে তৃতীয়া (খ) কর্মে সপ্তমী

- (গ) কতৃকারকে প্রথমা (ঘ) অধিকরণে শূণ্য
- ১২। অধিকরণকারক কত প্রকার?
(ক) ২ (খ) ৩ (গ) ৪ (ঘ) ৭
- ১৩। ক্রিয়ার আধারকে কী বলে?
(ক) করণ (খ) সম্পদান (গ) অপাদান (ঘ) অধিকরণ
- ১৪। দুধে দই হয় – ‘দুধে’ কোন কারকে কোন বিভক্তি?
(ক) অপাদানে সপ্তমী (খ) কর্মে সপ্তমী
(গ) কতৃকারকে সপ্তমী (ঘ) অধিকরণে সপ্তমী
- ১৫। বসন্তে কোকিল ডাকে – ‘বসন্তে’ কোন কারকে কোন বিভক্তি?
(ক) অপাদানে সপ্তমী (খ) কর্মে সপ্তমী
(গ) কতৃকারকে সপ্তমী (ঘ) অধিকরণে সপ্তমী
- ১৬। শব্দ বা ধাতুর আদিতে যা যোগ হয় তাকে কী বলে?
(ক) উপসর্গ (খ) শব্দ (গ) বিভক্তি (ঘ) কারক
- ১৭। কোনটি তৎসম উপসর্গ?
(ক) সুনির্দিন (খ) সুনাম (গ) সুনজর (ঘ) সুনীল
- ১৮। কোনটি বাংলা উপসর্গ?
(ক) অজ (খ) অপ (গ) পরা (ঘ) প্ৰ
- ১৯। তৎসম উপসর্গ কয়টি?
(ক) ৫টি (খ) ১০টি (গ) ২০টি (ঘ) ২১টি
- ২০। বাংলা উপসর্গ কয়টি?
(ক) ১০টি (খ) ১৫টি (গ) ২০টি (ঘ) ২১টি
- ২১। গরমে সারা গায়ে ঘামাচি উঠেছে- এখানে ‘গায়ে’ কোন অর্থে বসেছে?
(ক) ক্রোধ (খ) পলায়ন (গ) ভয় (ঘ) শরীর
- ২২। অল্প আয়ে চলা খুব কঠিন- এখানে ‘চলা’ কোন অর্থে বসেছে?
(ক) কেটে যাওয়া (খ) জীবন নির্বাহ
(গ) অতিবাহিত হওয়া (ঘ) অগ্রসর হওয়া
- ২৩। তিনি একজন পাকা লোক- এখানে ‘পাকা’ কোন অর্থে বসেছে?
(ক) স্থায়ী (খ) ঝানু (গ) অভিভ্রন (ঘ) পৰু
- ২৪। ‘জঙ্গম’ শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?
(ক) অস্থাবর (খ) স্থাবর (গ) বন্ধন (ঘ) সাকার

২৫। ‘জ্যোৎস্না’ শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?

(ক) চাঁদ (খ) শশী (গ) আলো (ঘ) অন্ধকার

২৬। ‘ক্ষয়িষ্ণু’ শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?

(ক) চলমান (খ) ক্ষীয়মান (গ) বর্ধমান (ঘ) বর্ধিষ্যৎ

২৭। ‘দীন’ শব্দের অর্থ কী?

(ক) দরিদ্র (খ) দয়ালু (গ) ধার্মিক (ঘ) ধনী

২৮। ‘কুল’ শব্দের অর্থ কী?

(ক) নদীর তীর (খ) বংশ (গ) ধার্মিক (ঘ) কুলটা

২৯। যিনি বক্তৃতা দানে পটু – তাকে এক কথায় কী বলে?

(ক) বাঘ (খ) বাগী (গ) বাচাল (ঘ) বাগীশ

৩০। যে গাছে ফল ধরে কিন্তু ফুল ধরে না- তাকে এক কথায় কী বলে?

(ক) বনস্পতি (খ) আগাছা (গ) পরগাছা (ঘ) বনফুল

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি: ৭ম

সময় : ৩০ মিনিট

[প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। সকল প্রশ্নের মান সমান]

১. Melissa কী?

ক. কম্পিউটার ভাইরাস খ. সাইবার লিংক
গ. ওয়েব সাইট ঘ. কোম্পানী

২. ডেভিড শিথ কোন ভাইরাস তৈরি করেছিল?

ক. মেলিসা খ. মেনিন গ. মেনিমা ঘ. মেসিনা

৩। “ami banglay gan gai” টাইপ করা হলো। এটি কোন ধরনের টাইপিং ব্যবহার আওতায় পড়ে?

ক) উচ্চারণভিত্তিক খ) জেনেটিক গ) উচ্চরণ ভিত্তিক ঘ) জাস্টিফাইড

৪. My doom worm কী?

ক. ওয়েব সাইট খ. ইন্টারনেট গ. কম্পিউটার ভাইরাস ঘ. ই-মেইল

৫. কেউ যদি শুধু কৌতুহলী হয়ে অন্যের ওয়েব সাইটে ঘুরে কোন ক্ষতি না করে বের হয়ে আসে, তাকে বলে-

ক. White Hat Hacker খ. Red Hat Hacker
গ. Green Hat Hacker ঘ. Black Hat

Hacker

৬. ‘প্লেজারিজম’ ধরার-

i. নানা কৌশল আছে ii. নানা উপাত্ত আছে iii. সফটওয়্যার আছে

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. ii ও iii গ. i ও iii
ঘ. i, ii ও iii

৭. বাংলা ‘ক্ষ’ অক্ষর চাপতে ব্যবহৃত হয়-

ক. jgN খ. jgn গ. jgk
ঘ. jgL

৮. বাংলা লেখালেখির জন্য বিজয় সফটওয়্যার কয়টি কি একত্রে চাপতে হয়?

ক. ২ খ. ৩ গ. ৪ ঘ. ৫

৯. নিচের কোনটি বাংলা সফটওয়্যার?

i. বিজয় ii. প্রবর্তনা iii. নিকোমবাল
নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. ii ও iii গ. i ও iii
ঘ. i, ii ও iii

১০. কত সালে বিনা মূল্যের ইউনিকোড সফটওয়্যার অভি প্রবর্তিত হয়?

ক. ২০০৪ খ. ২০০৬ গ. ২০০৭

ঘ. ২০০৯

১১. অভি সফটওয়্যারের জন্য বাংলা লেখার ফন্টের নাম কি?

ক. Sutonny MJ খ. Nikosh BAN গ. Solekha ঘ. Saroda

১২. প্যারাগ্রাফের অ্যালাইনমেন্ট কত ধরনের করা যায়?

ক. ২ খ. ৩ গ. ৪ ঘ. ৫

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

পূর্ণমান : ২৫

১৩. ডকুমেন্টের কোন অক্ষর বড় করতে প্রথমে নির্বাচন করে কি বোর্ড থেকে কোন কি চাপতে হয়?

ক. Ctrl+J খ. Ctrl+[গ. Ctrl+B

ঘ. Ctrl+Home

১৪. ইন্টারনেট ব্যবহারের সময় কতটি নিয়ম মেনে চলা উচিত?

ক. ৩টি খ. ৪টি গ. ৫টি
ঘ. ৬টি

১৫. ইন্টারনেটে অপরিচিত লোককে-

i. নিজের পরিচয় দিতে হয় না ii. নাম ঠিকানা দিতে হয় না

ঘ. পাসওয়ার্ড দিতে হয় না

নিচের কোনটি সঠিক?

ক. i ও ii খ. ii ও iii গ. i ও iii

ঘ. i, ii ও iii

১৬. যারা খুব বেশি ইন্টারনেট ব্যবহার করে তাদের কি বলে?

ক. IAD খ. DIA গ. IDA

ঘ. DAI

১৭. কখন চীন দেশে কম্পিউটার গেম খেলায় আসত্ত বাবা-মা তাদের স্বতন্ত্রকে বিক্রি করে দিয়েছে?

ক. ২০০৮ সালে খ. ২০০৯ সালে গ. ২০১০ সালে ঘ. ২০১১ সালে

১৮. বাংলাদেশে কপিরাইট আইন চালু হয় কবে?

ক. ১৯৯৯ খ. ২০০০ গ. ২০০১ ঘ. ২০০২

১৯. সর্বপ্রথম কপিরাইট আইন প্রণয়ন করা হয়?

ক. ১৬৬২ সালে খ. ১৬৬০ সালে

ঘ. ১৬৬৪ সালে ঘ. ১৬৬৫ সালে

২০. যুক্তরাজ্যের পার্লামেন্টে সর্বপ্রথম কপিরাইট আইন পাস হয় কত সালে?

ক. ১৫৬২ সালে খ. ১৬৬২ সালে

ঘ. ১৭৬২ সালে ঘ. ১৯৬২ সালে

২১. কোনো সৃজনশীল কর্মের কপিরাইট ভঙ্গ করে সেটি পুনরুৎপাদন করলে তাকে কি বলে?

ক. ফেয়ার কপি খ. চোরাইকপি গ. ওপেন কপি ঘ. লেফট কপি

২২. কম্পিউটারের কী বোর্ডের ধারণা এসেছে কোন যন্ত্র থেকে?

ক. ও.এম.আর খ. মাউস গ. ডিজিটাইজার ঘ.

টাইপেরাইটার

২৩. ওয়ার্ড টাইপ করা হয় কোন সফটওয়্যার দ্বারা?

ক. ওয়ার্ড প্রসেসিং

খ. এম.এস. এক্সিস

গ. এম.এস. এক্সেল

ঘ. পাওয়ার প্রয়েন্ট

২৪. যুক্ত অক্ষরের লিঙ্ক হিসেবে কাজ করে-

ক. g খ. h গ. i ঘ. j

২৫. ২০০৭ সালে প্রবর্তিত হয় কোন সফটওয়্যার?

ক. বিজয় খ. অভি গ. লেখনী ঘ. সুতান্তি

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি: ৭ম

সময় : ৩০ মিনিট

বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয় (বহুনির্বাচনী)

পূর্ণমান : ৩০

[দ্রষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উভয়রপ্তের প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীত প্রদত্ত বর্ণ সম্বলিত বৃত্তসমূহ হতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উভয়ের বৃটি() বলপর্যন্ত কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট কর। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১]

- ১। জেনোম অর্থ কী?
ক) জন্মরহস্য খ) জিন রহস্য গ) মৃত্যু রহস্য ঘ) জন্মবৃত্তান্ত
- ২। নারীদের কর্মসংস্থানের সুযোগ করে দিয়েছে-
ক) ওয়েব শিল্প খ) গার্নেটস শিল্প
গ) চামড়া শিল্প ঘ) জুতা শিল্প
- ৩। বাংলাদেশের শহরগুলোতে বেশিরভাগ মানুষই হলো-
i) ভাসমান ii) স্থায়ী iii) স্বল্প আয়ের মানুষ
ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii
- ৪। বৃহৎ শিল্পের উদাহরণ কোনটি?
ক) বন্ত শিল্প খ) হিমাগর গ) সিরামিক ঘ) প্লাস্টিক কারখানা
- ৫। দক্ষিণ এশীয় যুক্ত বাণিজ্য এলাকাকে সংক্ষেপে কী বলে?
ক) NAFTA খ) SAARC গ) SAFTA ঘ) WTO

নিচের উদ্দীপকটি পড়ে ৬ ও ৭ নং প্রশ্নের উভর দাও:

কবিতা তা শঙ্কড় বাড়িতে বেত দিয়ে পাটি, ডালা, ঝুঁড়ি ইত্যাদি তৈরি করে। তার স্বামী সেগুলো বাজারে বিক্রি করে যে টাকা পায় তা দিয়ে সংসার চলে।

- ৬। উদ্দীপকে উল্লিখিত কাজটি কী নামে পরিচিত?
ক) মৃৎশিল্প খ) পাট শিল্প গ) কুটির শিল্প ঘ) চামড়া শিল্প
- ৭। উক্ত কাজটি অর্থনীতিতে যেভাবে অবদান রাখছে তা হলো-
i) কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করছে
ii) জাতীয় অর্থনীতিকে সচল করছে
iii) প্রচুর বৈদেশিক মুদ্রা অর্জন করছে

নিচের কোনটি সঠিক?
ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- ৮। বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা সংক্ষিপ্ত নাম কী?
ক) WHO খ) GATT গ) WTO ঘ) UNO

- ৯। বর্তমানে দেশের কয়টি উপজেলা আছে?
ক) ৪৯২টি খ) ৪৮৭টি গ) ৪৮৮টি ঘ) ৪৯৩টি

- ১০। সিটি কর্পোরেশনের প্রধান কে কী বলা হয়?
ক) কমিশনার খ) কাউন্সিলর গ) চেয়ারম্যান ঘ) মেয়র

- ১১। নির্বাচন কমিশনারদের নিয়োগ দেন কে?
ক) প্রধানমন্ত্রী খ) প্রধান বিচারপতি
গ) রাষ্ট্রপতি ঘ) স্পিকার

- ১২। নির্বাচন পদ্ধতি প্রধানত কয় ধরনের?
ক) ২ খ) ৩ গ) ৪ ঘ) ৫

- ১৩। জেলা পরিষদে কত জন সদস্য থাকেন?
ক) ৩ খ) ৩ গ) ৪ ঘ) ৫

নিচের উদ্দীপকটি পড়ে ১৪ ও ১৫ নং প্রশ্নের উভর দাও:

ওবায়দুল সাহেব গ্রামতিতিক স্থানীয় শাসনব্যবস্থার চেয়ারম্যান। তিনি ছাড়া সংস্থাটিতে আরও ৯জন সাধারণ সদস্য এবং সংরক্ষিত আসনে ৩জন মহিলা সদস্য আছেন।

- ১৪। উদ্দীপকে উল্লিখিত শাসন কাঠামোটির নাম কী?
ক) জেলা পরিষদ খ) উপজেলা পরিষদ
গ) ইউনিয়ন পরিষদ ঘ) পৌরসভা

- ১৫। উক্ত শাসনকাঠামোর সাথে সম্পৃক্ত তথ্য হলো-

- i) প্রত্যক্ষ ভোটদান পদ্ধতি
- ii) মেয়াদ কাল ৫বছর
- iii) সারাদেশ এর সংখ্যা ৪৫৫৩

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- ১৬। জাতীয় সংসদের মোট সংসদ কত জন?
ক) ৩০০ খ) ৪০০ গ) ৩৫০ ঘ) ৪৫০
- ১৭। বাংলাদেশে আদমশুমারি হয় কত বছর পর পর?
ক) ৫ বছর খ) ৭বছর গ) ১০ বছর ঘ) ১২ বছর
- ১৮। জন্ম ও মৃত্যু জনসংখ্যা বৃদ্ধির কোন ধরনের কারণ?
ক) গোণ খ) মুখ্য গ) অপ্রধান ঘ) সাধারণ
- ১৯। স্থানান্তর কয়টি পর্যায়ে হতে পারে?
ক) ১ খ) ২ গ) ৩ ঘ) ৪
- ২০। প্রৰ্বে মহামারী আকারে দেখা দিত এমন সংক্রামক রোগ হলো
i) কলেরা ii) বসন্ত iii) ম্যালেরিয়া

নিচের কোনটি সঠিক

- ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- নিচের উদ্দীপকটি পড়ে ২১ ও ২২ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:
কবির তার বাবার সাথে চাকরির সুবাদে চট্টগ্রাম থাকে। কিন্তু হঠাৎ তার বাবা রাজশাহী বদলি হওয়ায় পরিবারের সবাই রাজশাহী চলে যায়।
- ২১। উদ্দীপকে কবিরের চট্টগ্রাম ছেড়ে রাজশাহী যাওয়ার ঘটনাটি নিচের কোনটিকে নির্দেশ করে-

- ক) বহিগর্মন খ) বহিরাগম গ) আঙ্গ স্থানান্তর ঘ) বহিঃস্থানান্তর

- ২২। উক্ত বিষয়টি সম্পর্কে প্রযোজ্য তথ্য হলো-

- i) দেশের মোট জনসংখ্যার কোন পরিবর্তন হয় না।
ii) দেশের মোট জনসংখ্যা বেড়ে যায়।
iii) দেশের ভিতরে এক এলাকার লোক অন্য এলাকায় গিয়ে
ঝায়ীভাবে বসবাস করে।

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- ২৩। মেয়েদের জন্য বিবাহের বয়স কত বছর?
ক) ১৭ বছর খ) ১৮ বছর গ) ১৯ বছর ঘ) ২০ বছর
- ২৪। বয়স্কভাতা পেতে হলে সর্বনিম্ন বয়স কত হতে হবে?
ক) ৭০ বছর খ) ৬৭ বছর গ) ৫৭ বছর ঘ) ৬০বছর

- ২৫। কোন সংগঠন প্রবীণ দিবস ঘোষণা করেছে?
ক) WTO খ) কমনওয়েলথ গ) জাতিসংঘ ঘ) বিশ্বব্যাংক
- ২৬। বয়স্কভাতা প্রাণ প্রতি ১০ জনের মধ্যে অন্তত কত জন মহিলা থাকবেন?

- ক) ৩ জন খ) ৪জন গ) ৫জন ঘ) ৭জন

- ২৭। বর্তমানে বিচার প্রতি কত বছর বয়সে অবসরে যান?
ক) ৫৭ খ) ৫৯ গ) ৬০ ঘ) ৬৭

- ২৮। সমাজে নারীর প্রতি নেতৃত্বাচক দৃষ্টিভঙ্গির কারণ কী?
i) বৃদ্ধ বয়সে নিরাপত্তহীতা
ii) সচেতনতার অভাব
iii) কন্যা সত্ত্বাকে বোঝা মনে করা

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- ২৯। প্রবীণরা সাহায্য করতে পারেন -

- i) জ্ঞান দিয়ে ii) অভিজ্ঞতা দিয়ে iii) সম্পদ দিয়ে
ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

- ৩০। জাতিসংঘ কখন মানবাধিকার সনদ প্রকাশ করে?
ক) ১৯৪৫ সালে খ) ১৯৪৬ সালে
গ) ১৯৪৭ সালে ঘ) ১৯৪৮ সালে

২৪। একজন সৎ ধনী ব্যক্তি বাস করতেন কোন নগরে?

ক. লুম্বিনী

খ. সেনানী

গ. রাজগঢ়

ঘ. উরুবেলা

২৫। ধনী লোকটির পরিবার 'শুচি' পরিবার নামে খ্যাত হয়েছিলেন
কেন?

ক. দান করার কারণে

খ. শীল পালনের কারণে

গ. সবাই শিক্ষিত হওয়ার কারণে

ঘ. বুদ্ধের সেবা করার কারণে

২৬। দশ পারমীর মধ্যে প্রথম পারমী কোনটি?

ক. দান

খ. শীল

গ. ভাবনা

ঘ. প্রজ্ঞা

২৭। প্রবারণা পূর্ণিমার পরদিন হতে কোন দান অনুষ্ঠান উদ্ঘাপিত

হয়?

ক. অষ্ট পরিষ্কার দান

খ. কঠিন চীবর দান

গ. সংবদ্ধন

ঘ. পিণ্ডান

২৮। 'শকট' শব্দের অর্থ কী?

ক. মরদেহ

খ. শক্ত বস্তু

গ. গাঢ়ি

ঘ. শিকারি মানুষ

২৯। রাজগৃহ থেকে শ্রাবণ্তী কত যোজন দূরে ছিল?

ক. ৪৫

খ. ৪৬

গ. ৫০

ঘ. ৫৫

৩০। অনাথপিদিক জেতবন উদ্যান ক্রয় করেছিলেন কত টাকা দিয়ে?

ক. ১৮ কোটি স্বর্ণমুদ্রা

খ. ২০ কোটি স্বর্ণমুদ্রা

গ. ২৫ কোটি স্বর্ণমুদ্রা

ঘ. ৩০ কোটি স্বর্ণম

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা - ২০২০
শ্রেণি : ৭ম
বিষয়: বৌদ্ধ ধর্ম ও নেতৃত্ব শিক্ষা

সময়: ৩০ মিনিট

৩০

পূর্ণমান:

[দুষ্টব্য: সরবরাহকৃত বহুবিচানি অভীক্ষার উভয়পত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসমূহ হতে সঠিক উভয়ের বর্ণটিতে টিক চিহ্ন দাও। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১]

১। 'নিধিকুল সূত্র' কোথায় বর্ণিত রয়েছে?

- ক) খুদক পাঠে
- খ) জাতকে
- গ) অপ্রমাদবর্গে
- ঘ) ধর্মপদ গ্রহে
- ২। নিধি কত প্রকার?
- ক) চার
- খ) পাঁচ
- গ) ছয়
- ঘ) সাত
- ৩। অপ্রমাদ বর্গে কতটি গাথা রয়েছে?
- ক) ১০টি
- খ) ১২টি
- গ) ১৪টি
- ঘ) ১৫টি
- ৪। বৃষ্টি ঘোষককে কোন রাজা শ্রেষ্ঠী উপাধি দিয়েছিল?
- ক) রাজা শুঙ্গোধন
- খ) রাজা বিষিসার
- গ) রাজা শিবি
- ঘ) রাজা অশোক
- ৫। পূর্বের এক জন্মে ইন্দ্র কত জন স্বেচ্ছাসেবক নিয়ে দল গঠন করেছিলেন?
- ক) ৩০জন
- খ) ৩৩জন
- গ) ৩৬জন
- ঘ) ৪০জন
- ৬। ইন্দ্র দেবরাজ হয়েছিলেন কেন?
- ক) জন হিতকর কাজের জন্য
- গ) বুদ্ধের সেবা করার জন্য

৭। ভিক্ষু তিয় কোন গ্রামে বাস করত?

- ক) শ্রাবণী
- খ) নিগম
- গ) জেতবন
- ঘ) সেনানী
- ৮। অপ্রমাদ কিসের পথ?
- ক) কষ্টের
- খ) নরকের
- গ) অমৃতের
- ঘ) মৃত্যুর
- ৯। 'সন্তিকে' শব্দের অর্থ কী?
- ক) নিকটবর্তী
- খ) শোকতুর
- গ) অসং
- ঘ) দূরে
- ১০। 'মার্গ' শব্দের অর্থ কী?
- ক) পথ
- খ) দুঃখ
- গ) অসং
- ঘ) সম্পদ

১১। মানবের জীবনে শীল প্রয়োজন কেন?

- ক) নেতৃত্ব জীবন্যাপনের জন্য

খ) চিন্তের উৎকর্ষতার জন্য

গ) তপস্যার জন্য

ঘ) নির্বাণ লাভের জন্য

১২। সম্যক ব্যয়াম বলতে কী বোঝায়?

- ক) নিয়মিত শরীর চর্চা করা

খ) সং উদ্যোগ

গ) ক্লান্তিহীনভাবে কাজ করা

ঘ) কাজে বিরতি না দেওয়া

১৩। প্রজ্ঞার অঙ্গত-

i.

সম্যক জীবিকা

v.

সম্যক দৃষ্টি

vi. সম্যক সংকল্প
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii
- খ) i ও iii
- গ) ii ও iii
- ঘ) i, ii ও iii

নিচের অনুচ্ছেদটি পঢ়ে ১৪ ও ১৫ নং প্রশ্নের উভয়ের দাও:
মৃগাল বাবুকে সবাই প্রজ্ঞাবান বলেই ভাবেন তিনি সব সময় সমাজের অসংগতি খুঁজে বের করে তা দূর করার চেষ্টা করেন। কোথাও কোনো অন্যায় দেখলে তিনি চুপ করে থাকতে পারেন না। নিজের ক্ষতি মেনে নিয়ে হলেও অন্যায়ের প্রতিবাদ করেন।

১৪। মৃগাল বাবু মার্গের কোনটি অনুশীলন করছেন?

- ক) সম্যক সমাধি
- খ) সম্যক স্মৃতি
- গ) সম্যক সংকল্প
- ঘ) সম্যক দৃষ্টি

১৫। এটি অনুশীলন করলে-

i. হয় মানবের চেতনা জাগ্রত

ii. বুঝতে পারে ভালো-মন্দের পার্থক্য

iii. পারে সৎ সংকল্প করতে

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii
- খ) i ও iii
- গ) ii ও iii
- ঘ) i, ii ও iii

১৬। সকল অনৈতিক কর্মের মূলভিত্তি কী?

- ক) লোভ-মোহ দ্বারা
- খ) অজ্ঞতা
- গ) আলস্য-জরা-ব্যাধি
- ঘ) দুঃখ-আশান্তি

১৭। তগবান বুদ্ধ কর্তজন ভিক্ষুকে কঠিন চীবরের দানের ফল বর্ণনা করেন?

- ক) ৩০০
- খ) ৪০০
- গ) ৫০০
- ঘ) ৬০০

১৮। বর্ধাবাস কী?

- ক) ধৰ্মীয় অনুষ্ঠান
- খ) সাংস্কৃতিক
- গ) সামাজিক বিধান
- ঘ) নেতৃত্ব বিধান

১৯। ভিক্ষুরা কয় মাস বর্ধাবান্ত্রত পালন করেন?

- ক) দুই
- খ) তিনি
- গ) চার
- ঘ) পাঁচ

২০। ভিক্ষুদের জ্যোষ্ঠা নির্ধারণ করা হয় কিসের মাধ্যমে?

- ক) উপোসথ
- খ) প্রবজ্ঞা
- গ) কঠিন চীবর দান
- ঘ) বর্ধাবাসব্রত

২১। বুদ্ধ কোন উপোসথ প্রবর্তন করেছেন?

- ক) প্রতিহার্য
- খ) আর্য
- গ) গোপালক
- ঘ) নির্বাহ

২২। দান অনুষ্ঠানের মধ্যে কোনটি প্রধান?

- ক) সংবদ্ধান
- খ) পিণ্ডদান
- গ) কঠিন চীবর দান
- ঘ) দরিদ্র দান

২৩। জেতবন বিহারটি কে নির্মাণ করেন?

- ক) বুদ্ধ
গ) অনাথপিণ্ডিক
- খ) কুষ্ঠঘোষক
ঘ) রাজা উদয়ন

২৪। কঠিন চীবর লাভকারী ভিক্ষু কয়টি পাপ থেকে মুক্তি পায়?

- ক) দুটি
গ) চারটি
- খ) তিনটি
ঘ) পাঁচটি

২৫। বৃদ্ধের প্রথম মহাশ্রাবকের নাম কী?

- ক) সারিপুত্র
গ) অনাথপিণ্ডিক
- খ) সিবলী বুদ্ধ
ঘ) মহাকশ্যপ

২৬। মহাকশ্যপ- এর গৃহী নাম কী ছিল?

- ক) সুস্পামান
গ) সারথী
- খ) পিঙ্গলি
ঘ) কুষ্ঠঘোষক

২৭। মহাকশ্যপ এর স্ত্রীর নাম কী?

- ক) মহাবৃত্তী
গ) ভদ্রা কপিলানি
- খ) শ্যামাবতী
ঘ) কপিলাদেবী

২৮। দীক্ষা গ্রহণের কতদিন পর মহাকশ্যপ অর্হত্ব লাভ করেন?

- ক) ৫দিন
গ) ১০দিন
- খ) ৮দিন
ঘ) ১৫দিন

২৯। খন্দিশক্তির অধিকারীদের মধ্যে কে শ্রেষ্ঠ ছিলেন?

- ক) থেরি উৎপলবর্ণ
গ) দাসী পূর্ণা
- খ) মহাকশ্যপ
ঘ) আন্দ্রপালি

৩০। আন্দ্রপালিকে কে লালন পালন করতেন?

- ক) উদয়ন রক্ষক
গ) বাগান মালিক
- খ) মেঘপালক
ঘ) ভিক্ষু