

LIVE EDUCATION BD

Course: SAE Job Preparation

Batch: জুনিয়র ইলেক্ট্রোস্ট্রাইটের MCQ প্রস্তুতি ব্যাচ-০৫

Live Education BD

পরীক্ষা নং-০৮

পরীক্ষার তারিখ: ০৩/১/২০২৬

ডিপার্টমেন্ট: Non Department

বিষয়: বাংলা ব্যকরণ (MCQ Book)

আধিক্য প্রয়োগ ও অপপ্রয়োগ

প্রশ্ন 1. কোনটি অপপ্রয়োগ নয়?

- (i) ক) মরগোত্তর
- (ii) খ) স্বাধীনতাত্ত্বের
- (iii) গ) তোগলিক
- (iv) ঘ) সৌন্দর্যতা

সঠিক উত্তর: (i) ক) মরগোত্তর

প্রশ্ন 2. 'দেশের সব আলেগগণই উপস্থিত ছিলেন'-বাক্যটি কোন দোষে দৃষ্ট?

- (i) বাহল্য
- (ii) গুরুচঙ্গালী
- (iii) উপমার ভুল প্রয়োগ
- (iv) দুর্বোধ্যতা

সঠিক উত্তর: (i) বাহল্য

প্রশ্ন 3. অপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত কোনটি?

- (i) সমৃদ্ধশালী
- (ii) শৈবালদল
- (iii) বৃক্ষরাজি
- (iv) উর্মিমালা

সঠিক উত্তর: (ii) শৈবালদল

প্রশ্ন 4. কোনটিতে অপপ্রয়োগ ঘটেনি?

- (i) স্বপ্নবিবারে আমন্ত্রিত
- (ii) নিরোগী লোক
- (iii) ডয়ানক মেধাবী
- (iv) সমুজ্জ্বল

সঠিক উত্তর: (iv) সমুজ্জ্বল

প্রশ্ন 5. প্রয়োগের অর্থ বিবেচনায় নিচের কোন শব্দটি শুল্ক?

- (i) স্বাগত
- (ii) সচিত্রিত
- (iii) শ্রেষ্ঠতম
- (iv) সুস্থান্ত

সঠিক উত্তর: (i) স্বাগত

প্রশ্ন 6. নিচের কোনটি অপপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত নয়?

- (i) অশুজল
- (ii) ইদানীংকালে
- (iii) সপরিবার
- (iv) জন্মবার্ষিকী

সঠিক উত্তর: (iii) সপরিবার

প্রশ্ন 7. 'পুরস্কার বিভরণী অনুষ্ঠানের পরিবেশ এত অপরিক্ষার। বাক্যটির নিম্নরেখে পদে ষ/স এর ব্যবহারে-

- (i) প্রথমটি অশুল্ক; দ্বিতীয়টি শুল্ক
- (ii) দুটিই অশুল্ক
- (iii) প্রথমটি শুল্ক, দ্বিতীয়টি অশুল্ক
- (iv) দুটিই শুল্ক

সঠিক উত্তর: (ii) দুটিই অশুল্ক

প্রশ্ন 8. কোনটি অপপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত?

- (i) ঐক্যবন্ধ
- (ii) ঐক্যমত
- (iii) ঐকতান
- (iv) ঔচিত্য

সঠিক উত্তর: (ii) ঐক্যমত

প্রশ্ন 9. কোনটিতে অপপ্রয়োগ ঘটেছে?

- (i) জবাবদিহিতা
- (ii) গুরুচঙ্গালী
- (iii) ফলশুল্ক
- (iv) একত্র

সঠিক উত্তর: (i) জবাবদিহিতা

প্রশ্ন 10. কোনটি অপপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত

- (i) দুরদৃষ্টি
- (ii) একত্রিত
- (iii) পঞ্চভূত
- (iv) জবাবদিহি

সঠিক উত্তর: (ii) একত্রিত

প্রশ্ন 11. শুল্ক বাক্য কোনটি?

- (i) দৈন্যতা প্রশংসনীয় নয়
- (ii) দীনতা নিন্দনীয়
- (iii) দীনতা প্রশংসনীয় নয়
- (iv) দীনতা অপ্রশংসনীয়

সঠিক উত্তর: (iii) দীনতা প্রশংসনীয় নয়

প্রশ্ন 12. কোন বাক্যটি শুন্দ?

- (i) আমি সঠোষ হইলাম
- (ii) আমি সন্তুষ্ট হলাম
- (iii) আমি সঠোষ হলাম
- (iv) আমি সন্তুষ্ট হলাম

সঠিক উত্তরঃ (ii) আমি সন্তুষ্ট হলাম

প্রশ্ন 13. কোন বাক্যটি শুন্দ?

- (i) ৫ জন ছাত্রী স্কুলে যায়
- (ii) ৫ জন ছাত্রগণ স্কুলে যায়
- (iii) ৫ জন ছাত্র স্কুলে যায়
- (iv) ৫ ছাত্রগুলো স্কুলে যায়

সঠিক উত্তরঃ (iii) ৫ জন ছাত্র স্কুলে যায়

প্রশ্ন 14. বিদ্যান মূখ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠতর বাক্যটির শুন্দরূপ কোনটি?

- (i) বিদ্যান মূর্খ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ
- (ii) বিদ্যান মূর্খ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ
- (iii) বিদ্যান মুখ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠতর
- (iv) বিদ্যান মুখ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ

সঠিক উত্তরঃ (ii) বিদ্যান মূর্খ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ

প্রশ্ন 15. শুন্দ বাক্যটি নির্দেশ করুন।

- (i) বিরাট গরু-ছাগলের হাট
- (ii) বিরাট গরু ও বিরাট ছাগলের হাট
- (iii) গরু-ছাগলের বিরাট হাট
- (iv) বিরাট গবাদি পশুর হা

সঠিক উত্তরঃ (iii) গরু-ছাগলের বিরাট হাট

প্রশ্ন 16. কোন বাক্যটি সঠিক?

- (i) অধ্যয়নই ছাত্রদের তপস্যা
- (ii) অধ্যাপনাই ছাত্রদের তপস্যা
- (iii) অধ্যায়পনা করাই ছাত্রদের তপস্যা
- (iv) অধ্যয়ন ছাত্রদের তপ

সঠিক উত্তরঃ (i) অধ্যয়নই ছাত্রদের তপস্যা

প্রশ্ন 17. কোনটি শুন্দ বাক্য?

- (i) প্রত্যেক শিক্ষকগণ অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকবেন
- (ii) প্রত্যেক শিক্ষকগণ অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকবেন
- (iii) প্রত্যেক শিক্ষক অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকবেন
- (iv) প্রত্যেক শিক্ষক অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকবেন

সঠিক উত্তরঃ (iv) প্রত্যেক শিক্ষক অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকবেন

প্রশ্ন 18. কোনটি শুন্দ বাক্য?

- (i) এ কথা প্রমান হয়েছে।
- (ii) এ কথা প্রমাণিত হয়েছে।
- (iii) এ কথা প্রমানীত হয়েছে।
- (iv) এ কথা প্রমাণিত হয়েছে।

সঠিক উত্তরঃ (iv) এ কথা প্রমাণিত হয়েছে।

প্রশ্ন 19. শুন্দ রূপটি দেখান।

- (i) সাহিত্যিক ও সংস্কৃতিক অনুষ্ঠান
- (ii) সাহিত্য এবং সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান
- (iii) সাহিত্য ও সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান
- (iv) সাহিত্য ও সংস্কৃতিক অনুষ্ঠান

সঠিক উত্তরঃ (iii) সাহিত্য ও সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান

প্রশ্ন 20. শুন্দ বাক্যটি নির্দেশ করুন।

- (i) আপনি সপরিবার আমন্ত্রিত
- (ii) আপনি স্বপরিবারে আমন্ত্রিত
- (iii) আপনি সপরিবারে আমন্ত্রিত
- (iv) আপনি স্বপরিবার আমন্ত্রিত

সঠিক উত্তরঃ (iii) আপনি সপরিবারে আমন্ত্রিত

প্রশ্ন 21. কোন বাক্যটি শুন্দ তা নির্দেশ করুন।

- (i) কীর্তিবাস বাংলা রামায়ণ লিখিয়াছেন
- (ii) কৃতিবাস বাংলা রামায়ণ লিখেছেন
- (iii) কীর্তিবাস বাংলা রামায়ণ লিখিয়াছেন।
- (iv) কৃতিবাস বাংলা রামায়ণ লিখেছেন

সঠিক উত্তরঃ (ii) কৃতিবাস বাংলা রামায়ণ লিখেছেন

প্রশ্ন 22. কোনটি শুন্দ বাক্য?

- (i) দারিদ্র্য বাংলাদেশের প্রধান সমস্যা
- (ii) দারিদ্র্যতা বাংলাদেশের প্রধান সমস্যা
- (iii) দারিদ্র্যতা বাংলাদেশের প্রধান সমস্যা
- (iv) দারিদ্র্য বাংলাদেশের প্রধান সমস্যা

সঠিক উত্তরঃ (i) দারিদ্র্য বাংলাদেশের প্রধান সমস্যা

প্রশ্ন 23. কোন বাক্যটি চলিত ভাষায় লেখা?

- (i) সে কাজ করিয়া বাড়ি ফিরছিল
- (ii) পড়ায় তাহার মন নাই
- (iii) বাবা তার সম্পত্তি ছেলেদের মধ্যে ভাগ করে দিলেন।
- (iv) এতক্ষণ বহু স্থলে এরূপ হইয়া থাকে

সঠিক উত্তরঃ (iii) বাবা তার সম্পত্তি ছেলেদের মধ্যে ভাগ করে দিলেন।

প্রশ্ন 24. কোন শব্দটিতে অপপ্রয়োগ ঘটেছে?

- (i) ফলশুতি
- (ii) নির্ভরশীলতা
- (iii) একত্র
- (iv) অধীনস্থ

সঠিক উত্তরঃ (iv) অধীনস্থ

প্রশ্ন 25. "গুরুচঙ্গলী" দোষমুক্ত শব্দ কোনটি?

- (i) শবপোড়া
- (ii) শবদাহ
- (iii) মড়দাহ
- (iv) শবমড়া

সঠিক উত্তরঃ (ii) শবদাহ

অধ্যয়ঃ পরিভাষা

প্রশ্ন 26. "Wisdom" শব্দের বাংলা অর্থ কোনটি ?

- (i) জ্ঞান
- (ii) মেধা
- (iii) বুদ্ধি
- (iv) প্রজ্ঞা

সঠিক উত্তরঃ (iv) প্রজ্ঞা

প্রশ্ন 27. "Archetype" শব্দের অর্থ –

- (i) আদিরূপ
- (ii) স্থাপত্য
- (iii) স্থাপত্যকলা
- (iv) ধাতব বর্ণ

সঠিক উত্তরঃ (i) আদিরূপ

প্রশ্ন 28. “Wirile” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) পুরুষোচিত
- (ii) কাপুরুয়োচিত
- (iii) কৃপণ
- (iv) উদ্ধৃত

সঠিক উত্তরঃ (i) পুরুষোচিত

প্রশ্ন 29. সেক্টের শব্দের পারিভাষিক শব্দ কোনটি ?

- (i) মহাপরিচালক
- (ii) পরিচালক
- (iii) আহবায়ক
- (iv) সচিব

সঠিক উত্তরঃ (iv) সচিব

প্রশ্ন 30. “Edition” শব্দের অর্থ –

- (i) সংক্ষরণ
- (ii) সম্পাদক
- (iii) সম্পাদকীয়
- (iv) অনুসন্ধান

সঠিক উত্তরঃ (i) সংক্ষরণ

প্রশ্ন 31. “Autonomous” শব্দের অর্থ ?

- (i) স্বাক্ষর
- (ii) স্বায়ত্তশাসিত
- (iii) সত্যায়িত
- (iv) সংশোধিত

সঠিক উত্তরঃ (ii) স্বায়ত্তশাসিত

প্রশ্ন 32. “Chancellor” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) আচার্য
- (ii) উপাচার্য
- (iii) অধ্যক্ষ
- (iv) প্রাধ্যক্ষ

সঠিক উত্তরঃ (i) আচার্য

প্রশ্ন 33. প্রচলিত বিদেশি শব্দের ভাবানুমূলক প্রতিশব্দেকে কী বলে ?

- (i) অপিনিহিত
- (ii) পারিভাষিক শব্দ
- (iii) বৃঢ়ি শব্দ
- (iv) তৎসম শব্দ

সঠিক উত্তরঃ (ii) পারিভাষিক শব্দ

প্রশ্ন 34. “Epic” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) কিংবদন্তি
- (ii) পুরাণ
- (iii) মহাকাব্য
- (iv) বিস্মৃত কাহিনি

সঠিক উত্তরঃ (iii) মহাকাব্য

প্রশ্ন 35. ”Executive” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) উর্ধ্বতন কর্মকর্তা
- (ii) নির্বাহী
- (iii) সহযোগী
- (iv) ব্যবস্থাপক

সঠিক উত্তরঃ (ii) নির্বাহী

প্রশ্ন 36. কমা” (Comma) এর বাংলা কি ?

- (i) পূর্ণচ্ছেদ
- (ii) দ্রষ্টান্তচ্ছেদ
- (iii) পাদচ্ছেদ
- (iv) অর্ধচ্ছেদ

সঠিক উত্তরঃ (iii) পাদচ্ছেদ

প্রশ্ন 37. “সচিব” কোন ধরনের শব্দ ?

- (i) পারিভাষিক
- (ii) মিশ্র
- (iii) তৎসম
- (iv) তত্ত্ব

সঠিক উত্তরঃ (i) পারিভাষিক

প্রশ্ন 38. “Monitoring” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) পর্যালোচনা
- (ii) পরিবীক্ষণ
- (iii) পরিদর্শন
- (iv) পর্যবেক্ষণ

সঠিক উত্তরঃ (ii) পরিবীক্ষণ

প্রশ্ন 39. “Quata” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) উদ্বিত্ত – চিহ্ন
- (ii) যথাংশ
- (iii) প্রশ্ন
- (iv) জাতি বিদ্রে

সঠিক উত্তরঃ (ii) যথাংশ

প্রশ্ন 40. “Campaign” শব্দটির পারিভাষিক শব্দ কি ?

- (i) প্রচারাভিযান
- (ii) প্রচারণা
- (iii) প্রচার
- (iv) প্রকাশনা

সঠিক উত্তরঃ (i) প্রচারাভিযান

প্রশ্ন 41. “Annex” শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি ?

- (i) গ্রন্থিপঞ্জি
- (ii) নির্ঘন্ট
- (iii) ক্রোড়পত্র
- (iv) পরিশিষ্ট

সঠিক উত্তরঃ (iv) পরিশিষ্ট

প্রশ্ন 42. “Divulge” অর্থ ?

- (i) অল্প পরিমাণ
- (ii) প্রকাশ করা
- (iii) বেশি পরিমাণ
- (iv) ছড়িয়ে দেয়া

সঠিক উত্তরঃ (ii) প্রকাশ করা

প্রশ্ন 43. “Ordance” শব্দটির বাংলা প্রতিশব্দ কী ?

- (i) অধ্যাদেশ
- (ii) ক্রম
- (iii) সমরাস্ত্র
- (iv) আদেশ

সঠিক উত্তরঃ (iii) সমরাস্ত

প্রশ্ন 44. "Anatomy" শব্দের অর্থ –

- (i) সাদৃশ্য
- (ii) মাযুতত্ত্ব
- (iii) শারীরবিদ্যা
- (iv) অঙ্গ- সংগ্রালন

সঠিক উত্তরঃ (iii) শারীরবিদ্যা

প্রশ্ন 45. "Quarterly" শব্দের অর্থ কী ?

- (i) সাপ্তাহিক
- (ii) পাঞ্চিক
- (iii) ষাণ্মাসিক
- (iv) ত্রৈমাসিক

সঠিক উত্তরঃ (iv) ত্রৈমাসিক

প্রশ্ন 46. "Subconscious" শব্দটির বাংলা পরিভাষিক শব্দ হলো –

- (i) অর্ধচেতন
- (ii) অবচেতন
- (iii) চেতনাহীন
- (iv) চেতনাপ্রবাহ

সঠিক উত্তরঃ (ii) অবচেতন

প্রশ্ন 47. "Excise duty"-র পরিভাষা কোনটি ?

- (i) অতিরিক্ত কর
- (ii) আবগারি শুল্ক
- (iii) অর্পিত দায়িত্ব
- (iv) অতিরিক্ত কর্তব্য

সঠিক উত্তরঃ (ii) আবগারি শুল্ক

প্রশ্ন 48. "Consumer goods" এর উপযুক্ত বাংলা পরিভাষা কী ?

- (i) তোকার কল্যাণ
- (ii) ক্রয়কৃত পণ্য
- (iii) ভোগ্যপণ্য
- (iv) ক্রেতার গুণগুণ

সঠিক উত্তরঃ (iii) ভোগ্যপণ্য

প্রশ্ন 49. "Custom" শব্দের পরিভাষা কোনটি যথার্থ ?

- (i) আইন
- (ii) প্রথা
- (iii) শুল্ক
- (iv) রাজস্বনীতি

সঠিক উত্তরঃ (ii) প্রথা

প্রশ্ন 50. "Null and Void" এর বাংলা পরিভাষা কোনটি ?

- (i) বাতিল
- (ii) পালাবদল
- (iii) মামুলি
- (iv) নিরপেক্ষ

সঠিক উত্তরঃ (i) বাতিল

আধায়ঃ বর্ণ (BCS)

প্রশ্ন 51. বর্ণ হচ্ছে-

- (i) শব্দের ক্ষুদ্রতম অংশ

(ii) খনি নির্দেশক প্রতীক

(iii) একসঙ্গে উচ্চারিত খনিগুচ্ছ।

(iv) খনির শুতিগ্রাহ্য রূপ

সঠিক উত্তরঃ (ii) খনি নির্দেশক প্রতীক

প্রশ্ন 52. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাবিহীন বর্ণের সংখ্যা কয়টি?

- (i) এগারটি
- (ii) নয়টি
- (iii) দশটি
- (iv) আটটি

সঠিক উত্তরঃ (iii) দশটি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 53. বাংলা বর্ণমালায় স্বরবর্ণ কয়টি?

- (i) ১৩টি
- (ii) ১০টি
- (iii) ১২টি
- (iv) ১১টি

সঠিক উত্তরঃ (iv) ১১টি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 54. নিচের কোনটি খনি-পরিবর্তনের উদাহরণ নয়?

- (i) অভিশুতি
- (ii) প্রাতিপদিক
- (iii) অপিনিহিতি
- (iv) খনি-বিপর্যয়

সঠিক উত্তরঃ (ii) প্রাতিপদিক

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 55. 'বিজ্ঞান' শব্দের যুক্তবর্ণের সঠিক রূপ কোনটি?

- (i) জ+এ
- (ii) এ+গ
- (iii) এ+জ
- (iv) গ+এ

সঠিক উত্তরঃ (i) জ+এ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 56. বাংলা বর্ণমালায় অর্ধমাত্রার বর্ণ কয়টি?

- (i) ৭টি
- (ii) ৯টি
- (iii) ১০টি
- (iv) ৮টি

সঠিক উত্তরঃ (iv) ৮টি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 57. বক্ষন' শব্দের সঠিক অক্ষর বিন্যাস কোনটি?

- (i) ব+ন+ধ+ন
- (ii) বন+ধন
- (iii) ব+ঢ+ন
- (iv) বান+ধন

সঠিক উত্তরঃ (ii) বন্ধন

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 58. ক্ষ' যুক্তবর্ণটি কিভাবে গঠিত হয়েছে?

- (i) হ+ ম
- (ii) ক+ ষ
- (iii) ষ + ম
- (iv) ম + হ

সঠিক উত্তরঃ (i) হ+ ম

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 59. নিঃশ্বাসের স্বল্পতম প্রয়াসে উচ্চারিত ঝনি বা ঝনিগুচ্ছকে কী বলে?

- (i) যৌগিক ঝনি
- (ii) অক্ষর
- (iii) বর্ণ
- (iv) মৌলিক স্বরঝনি

সঠিক উত্তরঃ (ii) অক্ষর

ব্যাখ্যাৎ

আধাৱ বৰ্ণ (PSC)

প্রশ্ন 60. কোন দুইটি মূল স্বরঝনি নয় ?

- (i) ঐ, ঔ
- (ii) এ, অ
- (iii) আ, ঔ
- (iv) ই, ঔ

সঠিক উত্তরঃ (i) ঐ, ঔ

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 61. বাংলা স্বরঝনিতে হস্তস্বর আছে

- (i) ৬টি
- (ii) ৭টি
- (iii) ৮টি
- (iv) ৫টি

সঠিক উত্তরঃ (iii) ৮টি

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 62. কোন দুটি স্বরের মিলিত ঝনিতে ঐ' সৃষ্টি হয়?

- (i) ও+ই
- (ii) অ+ই
- (iii) এ+ই
- (iv) ক+ই

সঠিক উত্তরঃ (ii) অ+ই

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 63. নিচের কোনটি একটি যুক্তাক্ষর?

- (i) ঐ
- (ii) ই
- (iii) ঔ

(iv) ষ

সঠিক উত্তরঃ (iv) ষ

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 64. 'র' কোন জাতীয় ঝনি?

- (i) পার্শ্বিক ঝনি
- (ii) তাড়নজাত ঝনি
- (iii) কম্পনজাত ঝনি
- (iv) স্পর্শ ঝনি

সঠিক উত্তরঃ (iii) কম্পনজাত ঝনি

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 65. 'ঞ' যুক্তাক্ষরে কোন ২ বর্ণ রয়েছে?

- (i) দ + দ
- (ii) দ + ব
- (iii) দ + ত
- (iv) দ+ খ

সঠিক উত্তরঃ (iv) দ+ খ

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 66. বাংলা বর্গমালায় কটি 'ব' আছে?

- (i) ৪
- (ii) ১
- (iii) ২
- (iv) ৩

সঠিক উত্তরঃ (ii) ১

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 67. বাংলা ভাষায় কয়টি যৌগিক স্বরবর্ণ রয়েছে?

- (i) ২টি
- (ii) ৩টি
- (iii) ৪টি
- (iv) ৫টি

সঠিক উত্তরঃ (i) ২টি

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 68. কোন দুটি যৌগিক বর্ণ?

- (i) এ, ঐ
- (ii) ই, ঔ
- (iii) এ, ঔ
- (iv) ও, এ

সঠিক উত্তরঃ (iii) এ, ঔ

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 69. বাংলা ভাষায় স্পর্শ বর্গের সংখ্যা কয়টি?

- (i) ২৩টি
- (ii) ২৪টি
- (iii) ২৫টি
- (iv) ২৬টি

সঠিক উত্তরঃ (iii) ২৫টি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 70. অভিধানে কোন শব্দটি আগে আসবে?

- (i) চাঁপা
- (ii) চানা
- (iii) চালা
- (iv) চাঁটি

সঠিক উত্তরঃ (iv) চাঁটি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 71. স্বরবর্ণের সংক্ষিপ্ত রূপকে কি বলে?

- (i) ঝনি
- (ii) ফলা
- (iii) কার
- (iv) অক্ষর

সঠিক উত্তরঃ (iii) কার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 72. ষ্ট ' যুক্তবর্ণকে ভাঙালে কোন কোন বর্ণ পাওয়া যায়?

- (i) ষ + ম
- (ii) ষ + ন
- (iii) ষ + ণ
- (iv) ষ + হ

সঠিক উত্তরঃ (iii) ষ + ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 73. বাংলা ব্যাকরণ অনুযায়ী বর্ণ কয় প্রকার ও কি কি?

- (i) প্রতীকী বর্ণ ও সাংকেতিক বর্ণ
- (ii) স্বর বর্ণ ও ব্যঞ্জন বর্ণ
- (iii) পূর্ববর্তী বর্ণ ও উত্তর বর্ণ
- (iv) ব্যঞ্জন বর্ণ ও অসংযুক্ত বর্ণ

সঠিক উত্তরঃ (ii) স্বর বর্ণ ও ব্যঞ্জন বর্ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 74. চিতল শব্দটিতে কয়টি অক্ষর আছে?

- (i) একটি
- (ii) দুটি
- (iii) তিনটি
- (iv) চারটি

সঠিক উত্তরঃ (ii) দুটি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 75. কোন দুটি বর্গকে অন্তঃস্থ বর্ণ বলা হয়?

- (i) ষ ও স
- (ii) শ ও হ
- (iii) প ও ম
- (iv) ঘ ও ব

সঠিক উত্তরঃ (iv) ঘ ও ব

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 76. বর্ণ কিসের প্রতীক?

- (i) খনি
- (ii) শব্দ
- (iii) অক্ষর
- (iv) স্বরবর্ণ

সঠিক উত্তরঃ (i) ঝনি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 77. 'দন্ত্য বর্ণ' কোনগুলো?

- (i) প, ফ, ব, ড
- (ii) ট, ঠ, ড, ঢ
- (iii) ত, থ, দ, ধ
- (iv) ক, খ, গ, ঘ

সঠিক উত্তরঃ (iii) ত, থ, দ, ধ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 78. নাসিক্য' বর্ণ কোনগুলো?

- (i) অ, ঝ, ব
- (ii) গ, গ্র, ণ
- (iii) উ, উ, ঘ
- (iv) শ, স, ষ

সঠিক উত্তরঃ (ii) গ, গ্র, ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 79. তালব্য বর্ণ কোনগুলো?

- (i) খ, উ, ম, ল
- (ii) ব, ড, চ, ত
- (iii) স, ও, ঘ, ত
- (iv) ই, জ, গ্র, ঘ

সঠিক উত্তরঃ (iv) ই, জ, গ্র, ঘ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 80. বাংলা বর্গমালায় পরাশ্রয়ী বর্ণের সংখ্যা কয়টি?

- (i) ছয়টি
- (ii) চারটি
- (iii) তিনটি
- (iv) পাঁচটি

সঠিক উত্তরঃ (iii) তিনটি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 81. স্বরবর্ণের মাত্রাবিহীন বর্ণ কয়টি?

- (i) ৮ টি
- (ii) ৭ টি
- (iii) ৮ টি
- (iv) ১১ টি

সঠিক উত্তরঃ (i) ৮ টি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 82. বাংলা বর্জন বর্ণে মাত্রাবিহীন বর্ণ কয়টি?

- (i) এগারটি
- (ii) ছয়টি
- (iii) দশটি
- (iv) আটটি

সঠিক উত্তর: (ii) ছয়টি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 83. ‘ষ’ যুক্তবর্ণটি কীভাবে গঠিত হয়েছে?

- (i) ষ + ণ
- (ii) ষ + এ
- (iii) ষ + ষ
- (iv) ষ + এ

সঠিক উত্তর: (i) ষ + ণ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 84. বাংলা ভাষায় ‘অক্ষর’ হচ্ছে-

- (i) খনির লিখিত রূপ
- (ii) বর্ণের সমার্থক শব্দ
- (iii) শব্দ-উচ্চারণের অংশ
- (iv) হরফের সমার্থক শব্দ

সঠিক উত্তর: (iii) শব্দ-উচ্চারণের অংশ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 85. ‘অ্য’ কোন কোন খনির যুক্ত রূপ?

- (i) ত্ + ন্ + য
- (ii) ত্ + ষ + ম
- (iii) ত্ + ম্ + য
- (iv) ত্ + ষ + ন

সঠিক উত্তর: (iii) ত্ + ম্ + য

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 86. ও’ কোন ধরনের স্বরধনির প্রতীক?

- (i) কষ্ট স্বরধনি
- (ii) ঘোগিক স্বরধনি
- (iii) মৌলিক স্বরধনি
- (iv) লিখিত স্বরধনি

সঠিক উত্তর: (ii) ঘোগিক স্বরধনি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 87. ‘কুজ্জটিকা’ শব্দের যুক্তবর্ণটি কোন দুটি বর্ণের সংযোগে গঠিত হয়েছে?

- (i) জ্ + ব
- (ii) বা + ব
- (iii) বা + জ
- (iv) বা + ব

সঠিক উত্তর: (i) জ্ + ব

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 88. কোনটি নিলীন বর্ণ?

- (i) ই

(ii) উ

(iii) এ

(iv) অ

সঠিক উত্তর: (iv) অ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 89. বাংলা বর্ণমালায় পূর্ণমাত্রার বর্ণ কয়টি?

- (i) ৩২
- (ii) ২৬
- (iii) ৩৯
- (iv) ৫০

সঠিক উত্তর: (i) ৩২

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 90. শ, স, ষ, হ - এই চারটি বর্ণের নাম কি?

- (i) বর্ণীয় বর্ণ
- (ii) উচ্চবর্ণ
- (iii) কষ্ট্য বর্ণ
- (iv) পশ্চাত্য দ্বন্দ্বমূলীয় বর্ণ

সঠিক উত্তর: (ii) উচ্চবর্ণ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 91. ‘ষ’ যুক্তবর্ণে কী কী যুক্তবর্ণ আছে?

- (i) ষ + থ
- (ii) হ + থ
- (iii) স + থ
- (iv) স + ত

সঠিক উত্তর: (iii) স + থ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 92. বাংলা ভাষায় বর্ণের সংখ্যা কত?

- (i) ৫০টি
- (ii) ৫৬টি
- (iii) ৪৮টি
- (iv) ৩৮টি

সঠিক উত্তর: (i) ৫০টি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 93. ওষ্ট্য বর্ণ কোনটি?

- (i) ট
- (ii) চ
- (iii) ত
- (iv) প

সঠিক উত্তর: (iv) প

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 94. অর্ধ-মাত্রার স্বরবর্ণ কয়টি?

- (i) ১০টি
- (ii) ৮টি
- (iii) ৬টি

(iv) ১টি

সঠিক উত্তরঃ (iv) ১টি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 95. বাংলা ভাষার ব্যঙ্গনবর্ণ কয়টি?

- (i) ২৯ টি
- (ii) ৩৯ টি
- (iii) ১৯ টি
- (iv) ৮৯ টি

সঠিক উত্তরঃ (ii) ৩৯ টি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 96. পরাশ্রয়ী বর্ণ কোনটি?

- (i) ওঁ
- (ii) ম
- (iii) ন
- (iv) এ

সঠিক উত্তরঃ (i) ওঁ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 97. খনির লিখিত রূপকে কি বলা হয় ?

- (i) অক্ষর
- (ii) শব্দ
- (iii) বর্ণ
- (iv) পদ

সঠিক উত্তরঃ (iii) বর্ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 98. বাংলা বর্ণমালায় পূর্ণমাত্র, অর্ধমাত্রা ও মাত্রাহীন বর্ণের সংখ্যা যথাক্রমে-

- (i) ৩২, ৮, ১০
- (ii) ৩২, ৭, ১১
- (iii) ৩০, ৮, ১২
- (iv) ৩২, ৭, ৯

সঠিক উত্তরঃ (i) ৩২, ৮, ১০

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 99. হ্ এর বর্ণ বিশ্লেষণ কোনটি?

- (i) হ্ + ণ
- (ii) হ্ + ন
- (iii) হ্ + ম
- (iv) হ্ + ঙ

সঠিক উত্তরঃ (ii) হ্ + ন

প্রশ্ন 100. নিচের কোনটিতে “অ” বর্ণের সাধারণ উচ্চারণ হয়েছে ?

- (i) অতি
- (ii) অনু
- (iii) অদ্য
- (iv) অনেক

সঠিক উত্তরঃ (iv) অনেক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 101. ব্যঙ্গনবর্ণের বিকল্প রূপের নাম কি ?

- (i) উপসর্গ
- (ii) ফলা
- (iii) অনুবর্ণ
- (iv) বর্ণ সংক্ষেপণ

সঠিক উত্তরঃ (iii) অনুবর্ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 102. সংস্কৃত প্রয়োগ অনুসারে “বাংলা বর্ণ মালায়” খ’’ কোন বর্ণের মধ্যে রাখিত?

- (i) উম্ম
- (ii) স্বরবর্ণ
- (iii) ব্যঙ্গনবর্ণ
- (iv) ঘোষবর্ণ

সঠিক উত্তরঃ (ii) স্বরবর্ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 103. ক্ষ’ কোন কোন বর্ণ দিয়ে গঠিত?

- (i) ক + ষ
- (ii) ক + ম
- (iii) ষ + ম
- (iv) খ + ষ

সঠিক উত্তরঃ (i) ক + ষ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 104. কোন দুটি বর্ণ যোগে ‘জ’ যুক্তব্যঙ্গনটি গঠিত?

- (i) এ+জ
- (ii) এ+ড
- (iii) ড+এ
- (iv) জ+এ

সঠিক উত্তরঃ (iv) জ+এ

ব্যাখ্যাঃ

আধায়ঃ সমার্থক শব্দ BCS

প্রশ্ন 105. শিষ্টাচার’-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) নিষ্ঠা
- (ii) সদাচার
- (iii) সততা
- (iv) সংযম

সঠিক উত্তরঃ (ii) সদাচার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 106. বিরাগী শব্দের অর্থ কী-

- (i) উদাসীন
- (ii) প্রতিকূল
- (iii) রাগহীন
- (iv) বিশেষভাবে বুঝ

সঠিক উত্তরঃ (i) উদাসীন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 107. 'অপলাপ' শব্দের অর্থ কি?

- (i) পলাপ
- (ii) অঙ্গীকার
- (iii) অসদালাপ
- (iv) মিথ্যা

সঠিক উত্তরঃ (ii) অঙ্গীকার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 108. বামেতর শব্দটির অর্থ -

- (i) বামচোখ
- (ii) ডান
- (iii) ইতর
- (iv) বাম দিক

সঠিক উত্তরঃ (ii) ডান

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 109. গ্রথম বাংলা 'থিসরাস' বা সমার্থক শব্দের অভিধান সংকলন করেছেন

- (i) অশোক মুখোপাধ্যায়
- (ii) জগন্নাত চক্রবর্তী
- (iii) মুহাম্মদ হাবিবুর রহমান
- (iv) মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ

সঠিক উত্তরঃ (i) অশোক মুখোপাধ্যায়

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 110. সমার্থক শব্দগুচ্ছ সমান্তর করুন-

- (i) দীর্ঘিকা, নদী, প্রণালী
- (ii) শৈবলিনী, তরঙ্গিনী, সরিৎ
- (iii) গাও, ভটিনী, অর্পণ
- (iv) প্রোতিষ্ঠিনী, নির্বারণী, সিঙ্গু

সঠিক উত্তরঃ (ii) শৈবলিনী, তরঙ্গিনী, সরিৎ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 111. 'উপরোধ' শব্দের অর্থ কি?

- (i) উপস্থাপন
- (ii) প্রতিরোধ
- (iii) অনুরোধ
- (iv) উপযোগী

সঠিক উত্তরঃ (iii) অনুরোধ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 112. 'আফতাব' শব্দের সমার্থক কোনটি?

- (i) অর্পণ
- (ii) রাতুল
- (iii) অর্ক
- (iv) জলাধি

সঠিক উত্তরঃ (iii) অর্ক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 113. "অনীক" শব্দের অর্থ-

- (i) সৃষ্টি
- (ii) সমুদ্র
- (iii) যুক্তিশেক্ষণ
- (iv) সৈনিক

সঠিক উত্তরঃ (iv) সৈনিক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 114. শিখস্তী শব্দের অর্থ কী?

- (i) করুতর
- (ii) কেকিল
- (iii) খরগোশ
- (iv) ময়ুর

সঠিক উত্তরঃ (iv) ময়ুর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 115. 'অদিতি' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

- (i) পঞ্চী
- (ii) নীর
- (iii) ক্ষিতি
- (iv) অবনী

সঠিক উত্তরঃ (ii) নীর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 116. কোনটি 'বাতাস' শব্দের সমার্থক নয়?

- (i) পাবক
- (ii) মারুত
- (iii) পৰন
- (iv) অনিল

সঠিক উত্তরঃ (i) পাবক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 117. 'বৃক্ষ' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) কলাপী
- (ii) নীরধি
- (iii) বিটপী
- (iv) অবনি

সঠিক উত্তরঃ (iii) বিটপী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 118. কোনটি অগ্নি-র সমার্থক শব্দ নয়?

- (i) পাবক
- (ii) বৈশ্বানর
- (iii) সর্বতচি
- (iv) প্রজ্জলিত

সঠিক উত্তরঃ (iv) প্রজ্জলিত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 119. জল' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?

- (i) সলিল
- (ii) উদক
- (iii) জলধি
- (iv) নীর

সঠিক উত্তরঃ (iii) জলধি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 120. 'প্রকৃত' শব্দের সমার্থক শব্দ

- (i) উৎকর্ষতা
- (ii) উৎকর্ষ
- (iii) অপকৃত
- (iv) অপকর্তা

সঠিক উত্তরঃ (ii) উৎকর্ষ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 121. 'সমভিব্যাহারে শব্দটির অর্থ কী?

- (i) একযোগে
- (ii) একাগ্রতায়
- (iii) সমান ব্যবহারে
- (iv) সম ভাবনায়

সঠিক উত্তরঃ (i) একযোগে

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 122. সূর্য শব্দের সমার্থ শব্দ কোনটি?

- (i) অর্ধব
- (ii) অর্ক
- (iii) প্রসূন
- (iv) পল্লব

সঠিক উত্তরঃ (ii) অর্ক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 123. উর্ণনাত শব্দটি দিয়ে বুবায় ?

- (i) টিকটিকি
- (ii) তেলেপোকা
- (iii) উইপোকা
- (iv) মাকড়সা

সঠিক উত্তরঃ (iv) মাকড়সা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 124. 'অভিরাম' শব্দের অর্থ কী?

- (i) বিরামহীন
- (ii) বালিশ
- (iii) চলন
- (iv) সুন্দর

সঠিক উত্তরঃ (iv) সুন্দর

ব্যাখ্যাঃ

আধাৱঃ সমার্থক শব্দ PSC

প্রশ্ন 125. 'প্রকৃত'-এর সমার্থক পদ কোনটি?

- (i) প্রকৃত
- (ii) স্বাভাবিক
- (iii) যথার্থ
- (iv) বেমানান

সঠিক উত্তরঃ (iii) যথার্থ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 126. কোনটি জল শব্দের সমার্থক নয়?

- (i) নীর
- (ii) বারি
- (iii) সলিল
- (iv) পাণি

সঠিক উত্তরঃ (iv) পাণি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 127. রাত্রির সমার্থ শব্দ কোনটি?

- (i) নিশীথ
- (ii) অমানিশা
- (iii) আঁধার
- (iv) ক ও খ উভয়টি

সঠিক উত্তরঃ (i) নিশীথ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 128. গৃহ' এর সমর্থক শব্দ নয়-

- (i) নিবাস
- (ii) ঘর
- (iii) ঘরোয়া
- (iv) ভবন

সঠিক উত্তরঃ (iii) ঘরোয়া

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 129. 'পুষ্প' এর সমার্থক শব্দ নয়-

- (i) ফুল
- (ii) কুসুম
- (iii) অবনী
- (iv) প্রসূন

সঠিক উত্তরঃ (iii) অবনী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 130. শশাঙ্ক শব্দের সঠিক অর্থ কোনটি?

- (i) চাঁদ
- (ii) খরগোস
- (iii) সমুদ্র
- (iv) সূর্য

সঠিক উত্তরঃ (i) চাঁদ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 131. আশীর্বিষ'-এর অর্থ কি?

- (i) মার্তভু
- (ii) ভুজঙ্গ
- (iii) হতাশন
- (iv) মাতঙ্গ

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভুজঙ্গ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 132. 'গঞ্জম স্বর'-এর অর্থ কী?

- (i) কোকিলের সুরলহরী
- (ii) পল্লব
- (iii) পায়ের পাতা
- (iv) দেবতার আরাধনা

সঠিক উত্তরঃ (i) কোকিলের সুরলহরী

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 133. 'সূর্য-এর সমার্থক প্রতিশব্দ-

- (i) দুলোক
- (ii) হিরণ
- (iii) মিহির
- (iv) ধরিত্রী

সঠিক উত্তরঃ (iii) মিহির

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 134. কবুর' শব্দের অর্থ-

- (i) করণীয়
- (ii) রাক্ষস
- (iii) গৰুদব্যবিশেষ
- (iv) রাসায়নিক পদার্থ

সঠিক উত্তরঃ (ii) রাক্ষস

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 135. 'অর্দ্য' শব্দের অর্থ কি?

- (i) পূজার উপকরণ
- (ii) পূজার বাদ্য
- (iii) পূজার মন্ত্র
- (iv) পূজার আধার

সঠিক উত্তরঃ (i) পূজার উপকরণ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 136. জলাশয়' শব্দের সমার্থক শব্দ হচ্ছে

- (i) সরোবর
- (ii) জলধর
- (iii) সলিল
- (iv) আশু

সঠিক উত্তরঃ (i) সরোবর

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 137. কোনটি 'পানি শব্দের সমার্থক শব্দ?

- (i) সবিতা

(ii) সলিল

(iii) সাগর

(iv) সৈকত

সঠিক উত্তরঃ (ii) সলিল

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 138. মাতঙ্গ' কার সমার্থক?

- (i) হরিণ
- (ii) ভুজঙ্গ
- (iii) হাতি
- (iv) অশ

সঠিক উত্তরঃ (iii) হাতি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 139. 'হাতি এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) ফঙী
- (ii) কুস্তল
- (iii) কর
- (iv) গজ

সঠিক উত্তরঃ (iv) গজ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 140. কৃজন শব্দের অর্থ-

- (i) পাথির ডাক
- (ii) খারাপ লোক
- (iii) যুদ্ধ
- (iv) কুহ কুহ

সঠিক উত্তরঃ (i) পাথির ডাক

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 141. আকাশের প্রতিশব্দ ?

- (i) গগন
- (ii) কিরণ
- (iii) কানন
- (iv) অসীম

সঠিক উত্তরঃ (i) গগন

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 142. 'পানি-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) জল
- (ii) পত্রগ
- (iii) অরুণ
- (iv) বছি

সঠিক উত্তরঃ (i) জল

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 143. কোন শব্দের অর্থ বায়ু?

- (i) বোম
- (ii) তরু
- (iii) বারিত

(iv) সমীরণ

সঠিক উত্তরঃ (iv) সমীরণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 144. 'বিজিত' শব্দের অর্থ কী?

- (i) পরাজিত
- (ii) পুরস্কৃত
- (iii) জয়লাভ করা
- (iv) জয়ী

সঠিক উত্তরঃ (i) পরাজিত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 145. রাজা শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

- (i) নৃপতি
- (ii) অমুপত্তি
- (iii) মহীপতি
- (iv) নৃপ

সঠিক উত্তরঃ (ii) অমুপত্তি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 146. তাস্তুল শব্দের অর্থ-

- (i) প্লেট
- (ii) পান
- (iii) অর্বাচীন
- (iv) গাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) পান

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 147. 'পাথার' শব্দের অর্থ কী?

- (i) সৈকত
- (ii) শৈল
- (iii) আকাশ
- (iv) সমুদ্র

সঠিক উত্তরঃ (iv) সমুদ্র

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 148. 'অভিলাষ' শব্দটির অর্থ কী?

- (i) অভিশাপ
- (ii) গলিত লাশ
- (iii) অভিনয়
- (iv) ইচ্ছা

সঠিক উত্তরঃ (iv) ইচ্ছা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 149. 'ঘবন' শব্দের সমার্থক কোনটি?

- (i) হিন্দু
- (ii) মুসলিম
- (iii) বৌদ্ধ

সঠিক উত্তরঃ (ii) মুসলিম

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 150. 'খেচর' কোনটি?

- (i) জলচারী
- (ii) আকাশচারী
- (iii) স্থলচারী

সঠিক উত্তরঃ (ii) আকাশচারী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 151. 'ইতেফাক' শব্দের মানে –

- (i) সম্মৌতি
- (ii) সংবর্ধনা
- (iii) সংলাপ

সঠিক উত্তরঃ (i) সম্মৌতি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 152. 'গুৱাক' শব্দের অর্থ কি?

- (i) নারিকেল
- (ii) আতাগাছ
- (iii) কদমগাছ
- (iv) সুপারীগাছ

সঠিক উত্তরঃ (iv) সুপারীগাছ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 153. 'উপক্রম' শব্দের যথার্থ সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) সূত্রপাত
- (ii) ছেঁষা
- (iii) প্রয়াস
- (iv) আরম

সঠিক উত্তরঃ (i) সূত্রপাত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 154. পৃথিবী শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

- (i) অভিধা
- (ii) বণিতা
- (iii) সমতা
- (iv) বসুধা

সঠিক উত্তরঃ (iv) বসুধা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 155. 'নীপ' শব্দের অর্থ কোনটি?

- (i) কেয়া
- (ii) টগর
- (iii) কদম
- (iv) শিউলি

সঠিক উত্তরঃ (iii) কদম

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 156. 'নদী-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) সরিৎ

- (ii) নগ
- (iii) গিরি
- (iv) বিহু

সঠিক উত্তরঃ (i) সরিং

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 157. পতাকা'-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) কেতন
- (ii) মার্গ
- (iii) নলিন
- (iv) ভাজন

সঠিক উত্তরঃ (i) কেতন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 158. চদ্দের প্রতিশব্দ নয়-

- (i) হিমাংশু
- (ii) সোম
- (iii) সবিতা
- (iv) দ্বিজরাজ

সঠিক উত্তরঃ (iii) সবিতা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 159. 'রাত্রি' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

- (i) শ্বেতা
- (ii) ত্রিয়াম্বা
- (iii) ক্ষণদা
- (iv) ভানু

সঠিক উত্তরঃ (iv) ভানু

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 160. 'জায়া' শব্দের সমার্থক শব্দ

- (i) অর্ধাঙ্গী
- (ii) কন্যা
- (iii) নন্দিনী
- (iv) ভগিনী

সঠিক উত্তরঃ (i) অর্ধাঙ্গী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 161. ঘোলকলা অর্থ-

- (i) সম্পূর্ণ
- (ii) সুন্দর কলা
- (iii) ঘোলটি কলা
- (iv) একটাকা

সঠিক উত্তরঃ (i) সম্পূর্ণ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 162. কোন শব্দটি পুত্র শব্দের সমার্থক নয়?

- (i) আগ্রাজ
- (ii) নন্দন
- (iii) শৈলজ

(iv) তনয়

সঠিক উত্তরঃ (iii) শৈলজ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 163. আভরণ শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) সূর্য
- (ii) পোষাক
- (iii) রাত্রি
- (iv) অলংকার

সঠিক উত্তরঃ (iv) অলংকার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 164. 'শিষ্টাচার'-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) সংযম
- (ii) সদাচার
- (iii) সভ্যতা
- (iv) সততা

সঠিক উত্তরঃ (ii) সদাচার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 165. অভিরাম শব্দের অর্থ কি?

- (i) অনৱরত
- (ii) উদাসীন
- (iii) মিথ্যা
- (iv) সুন্দর

সঠিক উত্তরঃ (iv) সুন্দর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 166. সদন শব্দের অর্থ কি?

- (i) সাদা
- (ii) নিবাস
- (iii) আদি
- (iv) প্রথা

সঠিক উত্তরঃ (ii) নিবাস

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 167. অলীক শব্দের অর্থ কি?

- (i) কপাল
- (ii) হাতী
- (iii) স্বপ্ন
- (iv) মিথ্যা

সঠিক উত্তরঃ (iv) মিথ্যা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 168. কাদম্বিনী শব্দের অর্থ কী?

- (i) নদী
- (ii) রাত
- (iii) অমাবস্যা
- (iv) মেঘমালা

সঠিক উত্তরঃ (iv) মেষমালা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 169. 'অপলাপ' শব্দের অর্থ কী?

- (i) অঙ্গীকার
- (ii) মিথ্যা
- (iii) প্রলাপ
- (iv) অপবাদ

সঠিক উত্তরঃ (i) অঙ্গীকার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 170. 'হ্রস্ব' শব্দের অর্থ কী?

- (i) হলুদ
- (ii) সাধ
- (iii) দুষ্ট
- (iv) আনন্দ

সঠিক উত্তরঃ (iv) আনন্দ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 171. 'গ্রস্তবণ' শব্দের অর্থ ?

- (i) নদী
- (ii) হ্রদ
- (iii) ঝরনা
- (iv) খাল

সঠিক উত্তরঃ (iii) ঝরনা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 172. জাহাকুল আবদ শব্দের অর্থ-

- (i) বন্দীর হাসি
- (ii) গোলামের হাসি
- (iii) প্রেমিকার হাসি
- (iv) সত্তারের হাসি

সঠিক উত্তরঃ (ii) গোলামের হাসি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 173. নীর শব্দের সমার্থক কোনটি?

- (i) অগ্নি
- (ii) চন্দ
- (iii) বারি
- (iv) ভূধর

সঠিক উত্তরঃ (iii) বারি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 174. সারমেয়' শব্দের অর্থ-

- (i) হরিণ
- (ii) খরগোশ
- (iii) কুকুর
- (iv) সারস

সঠিক উত্তরঃ (iii) কুকুর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 175. কোনটি 'বিবাহ শব্দের প্রতিশব্দ নয়?

- (i) পরিগঞ্জ
- (ii) পাণি গ্রহণ
- (iii) পাণি গীড়ন
- (iv) পাণি প্রার্থী

সঠিক উত্তরঃ (iv) পাণি প্রার্থী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 176. 'অর্বাচিন' শব্দের অর্থ কি?

- (i) মৃৎ
- (ii) নির্বোধ
- (iii) বোকা
- (iv) সরল

সঠিক উত্তরঃ (ii) নির্বোধ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 177. অভিনিবেশ শব্দটির অর্থ কি?

- (i) বিশেষভাবে
- (ii) নিষ্পত্তি
- (iii) অভিরুচি
- (iv) মনোযোগ

সঠিক উত্তরঃ (iv) মনোযোগ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 178. 'মার্জার অর্থ কি ?

- (i) বেড়াল
- (ii) কাক
- (iii) কুকুর
- (iv) মার্জনাকারী

সঠিক উত্তরঃ (i) বেড়াল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 179. কংলোল শব্দের অর্থ কী?

- (i) কলকল
- (ii) শব্দময় চেউ
- (iii) কোলাহল
- (iv) তরঙ্গ

সঠিক উত্তরঃ (ii) শব্দময় চেউ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 180. 'জঙ্গাম' শব্দের অর্থ

- (i) যুদ্ধের ময়দান
- (ii) ঘন অরণ্য
- (iii) গতিশীল
- (iv) গুপ্ত

সঠিক উত্তরঃ (iii) গতিশীল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 181. ইনকিলাব' শব্দের অর্থ

- (i) আন্দোলন
- (ii) সন্তাস
- (iii) বিপ্লব
- (iv) চিরস্মতন

সঠিক উত্তরঃ (i) আন্দোলন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 182. তিমির শব্দের অর্থ কী?

- (i) অপলাপ
- (ii) দহন
- (iii) গগন
- (iv) অঙ্ককার

সঠিক উত্তরঃ (iv) অঙ্ককার

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 183. 'বিহঙ্গ' শব্দের অর্থ কী?

- (i) পর্বত
- (ii) নদী
- (iii) পাথি
- (iv) সমুদ্র

সঠিক উত্তরঃ (iii) পাথি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 184. যুগপৎ শব্দের অর্থ কী?

- (i) যুক্ত পথ
- (ii) একই সময়ে
- (iii) এক যুগের পর
- (iv) কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (ii) একই সময়ে

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 185. 'সুধাকর' শব্দের অর্থ কি?

- (i) সূর্য
- (ii) মধু
- (iii) মিষ্টি
- (iv) চন্দ

সঠিক উত্তরঃ (iv) চন্দ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 186. 'আকাশ' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

- (i) অন্তরীক্ষ
- (ii) সমীর
- (iii) প্রভা
- (iv) জলদ

সঠিক উত্তরঃ (i) অন্তরীক্ষ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 187. 'কুটুম' শব্দের অর্থ কী?

- (i) আঝীয়

(ii) প্রতিবিষ্ট

(iii) কলরব

(iv) কালো

সঠিক উত্তরঃ (i) আঝীয়

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 188. সনাতন শব্দের অর্থ কী?

- (i) নতুন
- (ii) চিরস্মতন
- (iii) গ্রাম
- (iv) কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (ii) চিরস্মতন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 189. নিচের কোন শব্দটি 'চিকুর শব্দের সমার্থক নয়'?

- (i) কৃষ্ণল
- (ii) কেশ
- (iii) চুল
- (iv) কর

সঠিক উত্তরঃ (iv) কর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 190. অগ্নি এর সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

- (i) হতাশন
- (ii) কৃশানু
- (iii) বায়ুস্থা
- (iv) দৃতি

সঠিক উত্তরঃ (iv) দৃতি

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 191. 'অমর' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) চন্দ
- (ii) সূর্য
- (iii) নভ
- (iv) মেঘ

সঠিক উত্তরঃ (iii) নভ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 192. অনিন্দ্য' শব্দটির অর্থ কী?

- (i) নিন্দনীয়
- (ii) আনন্দ
- (iii) নিখুঁত
- (iv) দৃঃখ

সঠিক উত্তরঃ (iii) নিখুঁত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 193. সর্বভুক শব্দের অর্থ কি?

- (i) পৃথিবী
- (ii) বাতাস
- (iii) আগুন

(iv) সমুদ্র

সঠিক উত্তরঃ (iii) আগুন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 194. 'সাগর' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

- (i) নদী
- (ii) অর্নব
- (iii) অম্বর
- (iv) তটিনী

সঠিক উত্তরঃ (ii) অর্নব

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 195. "আমানত" শব্দের অর্থ কি?

- (i) গচ্ছিত
- (ii) কথা রাখা
- (iii) সততা
- (iv) বিশ্বাস

সঠিক উত্তরঃ (i) গচ্ছিত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 196. 'কমল' শব্দের সমার্থক শব্দ হচ্ছে

- (i) কাস্তাৱ
- (ii) লহৱ
- (iii) পুষ্কৱ
- (iv) আস্তৱ

সঠিক উত্তরঃ (iii) পুষ্কৱ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 197. কোনটি 'বৃক্ষ' শব্দের প্রতিশব্দ নয়?

- (i) অটবি
- (ii) কলামী
- (iii) পল্লবী
- (iv) বিটগী

সঠিক উত্তরঃ (ii) কলামী

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 198. কোনটি কন্যার সমার্থক নয়?

- (i) আতজা
- (ii) স্বজা
- (iii) সুতা
- (iv) অংশু

সঠিক উত্তরঃ (iv) অংশু

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 199. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে কোনটি অমিল?

- (i) অগ্নি
- (ii) অনল
- (iii) বেগম
- (iv) পাবক

সঠিক উত্তরঃ (iii) বেগম

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 200. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় নিচের কোনটি?

- (i) আদিত্য
- (ii) ভাস্কর
- (iii) মার্ত্তণ্ড
- (iv) সুধাংশু

সঠিক উত্তরঃ (iv) সুধাংশু

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 201. নিচের কোনটি বিষ' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

- (i) গরল
- (ii) জহুর
- (iii) কালকৃট
- (iv) মযুখ

সঠিক উত্তরঃ (iv) মযুখ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 202. 'অরুণুদ' শব্দের অর্থ-

- (i) রাজকীয়
- (ii) পিপাসিত
- (iii) ভয়ংকর
- (iv) মর্মাণ্তিক

সঠিক উত্তরঃ (iv) মর্মাণ্তিক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 203. 'পেলব' শব্দের অর্থ কী?

- (i) প্রকাঙ
- (ii) কোমল
- (iii) পালক
- (iv) খেলা

সঠিক উত্তরঃ (ii) কোমল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 204. অমরা শব্দের অর্থ কী?

- (i) স্বর্গ
- (ii) জীবন্ত
- (iii) নরক
- (iv) বনবাস

সঠিক উত্তরঃ (i) স্বর্গ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 205. 'অনিল' শব্দের অর্থ কোনটি?

- (i) বাতাস
- (ii) আকাশ
- (iii) কোকিল
- (iv) শীল

সঠিক উত্তরঃ (i) বাতাস

প্রশ্ন 206. প্রাণদ : জল :: মহীজ : ?

- (i) সম্বর
- (ii) গ্রহ
- (iii) নিঃসর্গ
- (iv) অশ্ব

সঠিক উত্তরঃ (ii) গ্রহ

প্রশ্ন 207. বিভা : কিরণ :: সুবলিত : ?

- (i) সুবিদিত
- (ii) সুগঠিত
- (iii) সুবিনীত
- (iv) বিষিত

সঠিক উত্তরঃ (ii) সুগঠিত

প্রশ্ন 208. কোনটি সূর্য শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

- (i) আফতাব
- (ii) বারীন্দ্র
- (iii) আদিত্য
- (iv) অর্ক

সঠিক উত্তরঃ (ii) বারীন্দ্র

প্রশ্ন 209. কোনটি প্রতীক্ষা শব্দের প্রতিশব্দ?

- (i) নির্বর্তক
- (ii) এন্টেজার
- (iii) বিলম্ব
- (iv) সমাপন

সঠিক উত্তরঃ (ii) এন্টেজার

প্রশ্ন 210. 'খদ্যোত' শব্দের অর্থ

- (i) জোনাকি
- (ii) পাখি
- (iii) ক্রেতা
- (iv) চতুর

সঠিক উত্তরঃ (i) জোনাকি

প্রশ্ন 211. 'দেবতা' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) সুর
- (ii) বিহূতি
- (iii) দেউল
- (iv) ভূত

সঠিক উত্তরঃ (i) সুর

প্রশ্ন 212. অপবাদ-শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) দোষারো
- (ii) অশ্লীল
- (iii) গালাগালি
- (iv) পরচর্চা

সঠিক উত্তরঃ (i) দোষারো

প্রশ্ন 213. 'আগুন শব্দটির সমার্থক বা প্রতিশব্দ হচ্ছে

- (i) কিরণ
- (ii) আলোক
- (iii) জ্যোতি
- (iv) অনল

সঠিক উত্তরঃ (iv) অনল

প্রশ্ন 214. 'জঙ্গাম' শব্দের অর্থ কি?

- (i) স্থবির
- (ii) জঙ্গলময়
- (iii) দুত ধারমান
- (iv) চলন্ত

সঠিক উত্তরঃ (iv) চলন্ত

প্রশ্ন 215. 'কুঞ্জের শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) গজ
- (ii) সাপ
- (iii) ভুজ
- (iv) চৌদ

সঠিক উত্তরঃ (i) গজ

প্রশ্ন 216. মুচ্ছতা শব্দের অর্থ কী?

- (i) দৃঢ়তা
- (ii) অনভিজ্ঞতা
- (iii) গোপনীয়তা
- (iv) বাস্তবতা

সঠিক উত্তরঃ (ii) অনভিজ্ঞতা

প্রশ্ন 217. 'লেফাফা' শব্দের অর্থ কী?

- (i) বালতি
- (ii) মোড়ক
- (iii) শাবল
- (iv) চিঠি

সঠিক উত্তরঃ (ii) মোড়ক

প্রশ্ন 218. 'প্রমাদ' শব্দটির অর্থ কী?

- (i) বিপদ

- (ii) আরাম
- (iii) অতিরিক্ত
- (iv) উজ্জবল

সঠিক উত্তরঃ (i) বিপদ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 219. 'নিনিমেষ' শব্দটির অর্থ কী?

- (i) কঠিন
- (ii) আমিষ
- (iii) অপলক
- (iv) হৃদয়হীন

সঠিক উত্তরঃ (iii) অপলক

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 220. কোন জোড়টি 'উর্মি' শব্দের সমার্থক?

- (i) তরঙ্গ, তুঙ্গা
- (ii) চেউ, পৃথীশ
- (iii) কংগোল, মনোজ
- (iv) বীচি, হিঙ্গোল

সঠিক উত্তরঃ (iv) বীচি, হিঙ্গোল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 221. 'পর্বত' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) ক্ষিতিধর
- (ii) বিহগ
- (iii) বিশাল
- (iv) পায়াণ

সঠিক উত্তরঃ (i) ক্ষিতিধর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 222. কোনটি নদীর সমার্থক নয়?

- (i) সরিৎ
- (ii) তটনী
- (iii) পতিত পাবন
- (iv) গাঁও

সঠিক উত্তরঃ (iii) পতিত পাবন

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 223. 'পরশ' শব্দটির অর্থ কী?

- (i) পরশু
- (ii) কোকিল
- (iii) পরের ধন
- (iv) পার্শ্বতী

সঠিক উত্তরঃ (i) পরশু

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 224. 'মার্ত্ত'-এ শব্দটির সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (i) নিষ্ঠুর
- (ii) সূর্য
- (iii) কঠোর

(iv) সাধু

সঠিক উত্তরঃ (ii) সূর্য

ব্যাখ্যাঃ

বিষয়ঃ বাংলাদেশ (Professor's MCQ Book)

আধুনিক ২.১ থ (বাংলার প্রাচীন জনপদ)

প্রশ্ন 225. প্রাচীন বাংলায় কতটি রাজ্য ছিল?

- (i) ২টি
- (ii) ৩টি
- (iii) ৪টি
- (iv) ৫টি

সঠিক উত্তরঃ (i) ২টি

প্রশ্ন 226. বাংলাদেশের কোন বিভাগে "বরেন্দ্রভূমি" অবস্থিত?

- (i) সিলেট
- (ii) রাজশাহী
- (iii) খুলনা
- (iv) বরিশাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) রাজশাহী

প্রশ্ন 227. বাংলাদেশের প্রাচীন শহর কোনটি?

- (i) শৌড়
 - (ii) পুড়ি
 - (iii) একডালা
 - (iv) সুক্ষণাম
- সঠিক উত্তরঃ (ii) পুড়ি

প্রশ্ন 228. মহাস্থানগরের পুরাতন নাম কি?

- (i) সুবর্ণগ্রাম
- (ii) পুড়িবর্ধন
- (iii) চন্দ্রবীপ
- (iv) সিংহজনী

সঠিক উত্তরঃ (ii) পুড়িবর্ধন

প্রশ্ন 229. প্রাচীন পুড়িবর্ধন কোথায় অবস্থিত?

- (i) পাহাড়পুর
- (ii) মহাস্থানগড়
- (iii) ময়নামতি
- (iv) সোনারগাঁও

সঠিক উত্তরঃ (ii) মহাস্থানগড়

প্রশ্ন 230. নোয়াখালী ও কুমিল্লা প্রাচীন বাংলার কোন জনপদের অন্তরভুক্ত ছিল?

- (i) সমতট
- (ii) বাংলা
- (iii) চন্দ্রবীপ
- (iv) হরিকেল

সঠিক উত্তরঃ (i) সমতট

প্রশ্ন 231. তাত্ত্বিক কি?

- (i) প্রাচীন জনপদ
- (ii) তামার পাতে শাসনাদেশ
- (iii) প্রাচীন গ্রন্থ
- (iv) প্রাচীন ভাষা

সঠিক উত্তরঃ (i) প্রাচীন জনপদ

প্রশ্ন 232. বাংলাদেশের প্রাচীনতম নগর কেন্দ্র কোনটি?

- (i) ময়নামতি
- (ii) পাহাড়পুর
- (iii) মহাস্থানগড়
- (iv) সোনারগাঁও

সঠিক উত্তরঃ (iii) মহাস্থানগড়

প্রশ্ন 233. বাংলার প্রাচীন স্থান মহাস্থানগড় কোথায় অবস্থিত?

- (i) মুনিগুঞ্জ
- (ii) কুমিল্লায়
- (iii) বগুড়ায়
- (iv) ফরিদপুরে

সঠিক উত্তরঃ (iii) বগুড়ায়

প্রশ্ন 234. চন্দ্রমুগ কোন জেলার পূর্ব নাম?

- (i) বরিশাল
- (ii) দিনাজপুর
- (iii) যশোর
- (iv) নোয়াখালী

সঠিক উত্তরঃ (i) বরিশাল

প্রশ্ন 235. বরেন্দ্র অঞ্চল বলতে বর্তমানে কোন অঞ্চলকে বোঝায়?

- (i) দিনাজপুর
- (ii) রাজশাহী
- (iii) পাবনা
- (iv) বরিশাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) রাজশাহী

প্রশ্ন 236. বরেন্দ্র বলতে বোঝায় কোনটি?

- (i) পূর্ববঙ্গ
- (ii) পশ্চিমবঙ্গ
- (iii) উত্তরবঙ্গ
- (iv) দক্ষিণবঙ্গ

সঠিক উত্তরঃ (iii) উত্তরবঙ্গ

প্রশ্ন 237. প্রাচীন শহর পুঁজুবর্ধন কোথায় অবস্থিত?

- (i) ভারত
- (ii) পাকিস্তান
- (iii) বাংলাদেশ
- (iv) থাইল্যান্ড

সঠিক উত্তরঃ (iii) বাংলাদেশ

প্রশ্ন 238. প্রাচীন পুঁজুবর্ধন কোথায় অবস্থিত?

- (i) পাহাড়পুর
- (ii) মহাস্থানগড়
- (iii) ময়নামতি
- (iv) সোনারগাঁ

সঠিক উত্তরঃ (ii) মহাস্থানগড়

প্রশ্ন 239. প্রাচীন গৌড় নগরীর অংশবিশেষ বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত?

- (i) কুষ্টিয়া
- (ii) বগুড়া
- (iii) কুমিল্লা
- (iv) চাঁপাইনবাবগঞ্জ

সঠিক উত্তরঃ (iv) চাঁপাইনবাবগঞ্জ

প্রশ্ন 240. প্রাচীন বাংলার হরিকেন জনপদ অঞ্চলভুক্ত এলাকা।

- (i) রাজশাহী
- (ii) দিনাজপুর
- (iii) খুলনা
- (iv) চট্টগ্রাম

সঠিক উত্তরঃ (iv) চট্টগ্রাম

প্রশ্ন 241. প্রাচীন বাংলার সমতট বর্তমান কোন অঞ্চল নিয়ে গঠিত?

- (i) ঢাকা ও কুমিল্লা
- (ii) ময়মনসিংহ ও নেত্রকোণা
- (iii) কুমিল্লা ও নোয়াখালী
- (iv) ময়মনসিংহ ও জামালপুর

সঠিক উত্তরঃ (iii) কুমিল্লা ও নোয়াখালী

প্রশ্ন 242. বাংলাদেশের বৃহত্তর ঢাকা জেলা প্রাচীনকালে কোন জনপদের অন্তর্ভুক্ত ছিল?

- (i) সমতট
- (ii) পুঁজু
- (iii) বঙ্গ
- (iv) হরিকেন

সঠিক উত্তরঃ (iii) বঙ্গ

প্রশ্ন 243. বাংলার সর্বপ্রাচীন জনপদের নাম কি?

- (i) পুঁজু
- (ii) তাপ্তিলিপ্ত
- (iii) গৌড়
- (iv) হরিকেন

সঠিক উত্তরঃ (i) পুঁজু

আধ্যাত্ম ১.১। গ) বিভিন্ন শাসনামলে বাংলার রাজধানী

প্রশ্ন 244. বাংলায় মুঘল প্রদেশের রাজধানী স্থাপন করেন কে?-

- (i) সুজা খান
- (ii) মীর জুমলা
- (iii) শায়েস্তা খাঁ
- (iv) ইসলাম খান

সঠিক উত্তরঃ (iv) ইসলাম খান

প্রশ্ন 245. মৌর্য ও গুপ্ত বংশের রাজধানি কোথায় ছিল?

- (i) গৌড়
- (ii) ময়নামতি
- (iii) মহাস্থানগড়
- (iv) সোনারগাঁ

সঠিক উত্তরঃ (i) গৌড়

প্রশ্ন 246. বাংলার রাজধানী হিসেবে সোনারগাঁও-এর পতন করেছিলেন কে?

- (i) শাহজাদা আজম
- (ii) সুবেদের ইসলাম খান
- (iii) সয়াট আকবর
- (iv) দৈশা খান

সঠিক উত্তরঃ (iv) দৈশা খান

প্রশ্ন 247. কোন সময়ে সোনারগাঁ বাংলাদেশের রাজধানী ছিল?

- (i) সুলতানী আমলে
- (ii) মুঘল আমলে
- (iii) শোর্যযুগে
- (iv) সুলতানী আমলে ও মুঘল আমলে

সঠিক উত্তরঃ (iv) সুলতানী আমলে ও মুঘল আমলে

প্রশ্ন 248. ঢাকায় সর্বপ্রথম কবে রাজধানী স্থাপিত হয়?

- (i) ১২০৬ খ্রি;
- (ii) ১৩১০ খ্রি;
- (iii) ১৫২৬ খ্রি;
- (iv) ১৬১০ খ্রি;

সঠিক উত্তরঃ (iv) ১৬১০ খ্রি;

প্রশ্ন 249. মহাস্থানগড় এক সময় বাংলার রাজধানী ছিল, তখন এর নাম কি ছিল?

- (i) মহাস্থান
- (ii) কর্ণসূর্য
- (iii) পুড়নগর
- (iv) রামাবতী

সঠিক উত্তরঃ (iii) পুড়নগর

প্রশ্ন 250. কোন নগরীতে মুঘল আমলে সুবে বাংলার রাজধানী ছিল?

- (i) গোড়
- (ii) সোনারগাঁ
- (iii) ঢাকা
- (iv) হগলী

সঠিক উত্তরঃ (ii) সোনারগাঁ

প্রশ্ন 251. সুলতানী আমলে বাংলার রাজধানীর নাম কি?

- (i) সোনারগাঁ
- (ii) জাহাঙ্গীরনগর
- (iii) গোড়
- (iv) সোনারগাঁ ও গোড়

সঠিক উত্তরঃ (iv) সোনারগাঁ ও গোড়

আধ্যায়ঃ ১.১। ঘ) প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসন আমল

প্রশ্ন 252. নিচের কোন বংশটি প্রায় চারশ বসরের মতো শাসন করেছে?

- (i) পাল
- (ii) সেন
- (iii) সুলতান
- (iv) উপরের কোনোটি নয়

সঠিক উত্তরঃ (i) পাল

প্রশ্ন 253. বাংলার প্রথম রাজা কে ছিলেন?

- (i) শশাঙ্ক
- (ii) গোপাল
- (iii) লক্ষ্মণ সেন
- (iv) ধর্ম পাল

সঠিক উত্তরঃ (i) শশাঙ্ক

প্রশ্ন 254. মহামতি অশোক কোন যুদ্ধের ভয়াবহতা দেখে বৌদ্ধ ধর্ম গ্রহন করেছিলেন?

- (i) পানিপথের প্রথম যুদ্ধের
- (ii) কলিঙ্গ যুদ্ধের
- (iii) বঙ্গারের যুদ্ধের

- (iv) পলাশীয়ের যুদ্ধের

সঠিক উত্তরঃ (ii) কলিঙ্গ যুদ্ধের

প্রশ্ন 255. কোন সম্রাটের আমলে এদেশে বৌদ্ধ ধর্মের প্রসার ঘটে?

- (i) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত
- (ii) সন্তাত অশোক
- (iii) সমুদ্র গুপ্ত
- (iv) ধর্ম পাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) সন্তাত অশোক

প্রশ্ন 256. সন্তাত অশোকের রাজত্ব কাল ছিল?

- (i) খ্রিস্টপূর্ব ৩২৮-৩০০ অব্দ
- (ii) খ্রিস্টপূর্ব ২৭৩-২৩২ অব্দ
- (iii) খ্রিস্টপূর্ব ২৭৬-২৩০ অব্দ
- (iv) খ্রিস্টপূর্ব ৩২০-৩০০ অব্দ

সঠিক উত্তরঃ (ii) খ্রিস্টপূর্ব ২৭৩-২৩২ অব্দ

প্রশ্ন 257. “মহারাজাধিরাজ” পদবী কারা গ্রহণ করেন?

- (i) আকবর, হুমায়ন, ও জাহাঙ্গীর
- (ii) ইলিয়াস শাহ, তুগলক ও জালাল উদ্দিন
- (iii) ধর্ম পাল, গোপাল
- (iv) গোচন্দ, ধর্মাদিত্য ও সমাচার

সঠিক উত্তরঃ (iv) গোচন্দ, ধর্মাদিত্য ও সমাচার

প্রশ্ন 258. “মাংস্যায়” কার শাসন আমলে দেখা দেয়?

- (i) সেন শাসন আমলে
- (ii) মোগল শাসন আমলে
- (iii) পাল তত্ত্ব শাসন আমলে
- (iv) খিলজি শাসন আমলে

সঠিক উত্তরঃ (iii) পাল তত্ত্ব শাসন আমলে

প্রশ্ন 259. কার পৃষ্ঠপোষকতায় “নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়” প্রাণকেন্দ্র হয়ে উঠে?

- (i) দেবপাল
- (ii) ধর্মপাল
- (iii) বিগ্রহ পাল
- (iv) নারায়ণ পাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) ধর্মপাল

প্রশ্ন 260. চীনা পরিবারজ হিউয়েন সাং -এর দীক্ষাগুরু কে ছিলেন?

- (i) অতিশ দীপঙ্কর
- (ii) শিল্পদ্র
- (iii) মাহয়ান
- (iv) মেগাস্থিনিস

সঠিক উত্তরঃ (ii) শিল্পদ্র

প্রশ্ন 261. মহাস্থবীর শীলভদ্র কোন বিহারের আচার্য ছিলেন?

- (i) আনন্দ বিহার
- (ii) নালন্দা বিহার
- (iii) গোসিপো বিহার
- (iv) সোমপুর বিহার

সঠিক উত্তরঃ (ii) নালন্দা বিহার

প্রশ্ন 262. প্রাচীন বাংলায় মৌর্য শাসনের প্রতিষ্ঠাতা কে?

- (i) অশোক মৌর্য
- (ii) চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য
- (iii) সমুদ্র গুপ্ত

(iv) এর কোনটি ও নয়

সঠিক উত্তরঃ (ii) চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য

প্রশ্ন 263. নির্বাপ্তি” ধারনাটি কোন ধর্ম বিশ্বাসের সাথে সংশ্লিষ্ট?

- (i) হিন্দু ধর্ম
- (ii) বৌদ্ধ ধর্ম
- (iii) খ্রিস্ট ধর্ম
- (iv) ইহুদি ধর্ম

সঠিক উত্তরঃ (ii) বৌদ্ধ ধর্ম

প্রশ্ন 264. চীনদেশের কোন ভ্রমণকারী গুপ্তযুগে বাংলাদেশে আগমন করেন?

- (i) হিউয়েন সাং
- (ii) ফা হিয়েন
- (iii) আই সিং
- (iv) এদের সকলে

সঠিক উত্তরঃ (ii) ফা হিয়েন

আধ্যাত্ম ১.২। (ক) ভাষা আন্দোলন

প্রশ্ন 265. ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি বাংলা সাল কত ছিল?

- (i) ১৩৫৮
- (ii) ১৩৫৯
- (iii) ১৩৭০
- (iv) ১৩৭১

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৩৫৮

প্রশ্ন 266. রাষ্ট্রভাষা বাংলাভাষার বিষয়ে সংসদে প্রথম দাবি উত্থাপন করেন-

- (i) মওলানা ভাসানী
- (ii) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত
- (iii) শেখ মুজিবুর রহমান
- (iv) এ. কে. ফজলুল হক

সঠিক উত্তরঃ (ii) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

প্রশ্ন 267. সম্প্রতি ভারতের কোন রাজ্যে বাংলা ভাষাকে দ্বিতীয় সরকারি ভাষা হিসেবে শীকৃতি দেওয়া হয়েছে?

- (i) আসাম
- (ii) ত্রিপুরা
- (iii) মেঘালয়
- (iv) ঝাড়খণ্ড

সঠিক উত্তরঃ (iv) ঝাড়খণ্ড

প্রশ্ন 268. ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসাবে ঘোষণা করা হয় কত সালের কত তারিখে?

- (i) ১৭ নভেম্বর ১৯৯৯
- (ii) ১৮ নভেম্বর ১৯৯৯
- (iii) ১৯ নভেম্বর ১৯৯৯
- (iv) ২০ নভেম্বর ১৯৯৯

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৭ নভেম্বর ১৯৯৯

প্রশ্ন 269. ১৯৪৮ সালে পাকিস্তান পরিষদে কে বাংলা ভাষাকে গণপরিষদের অন্যতম ভাষা হিসেবে ব্যবহারের প্রস্তাব রাখেন?

- (i) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত
- (ii) আবুল কাশেম
- (iii) যোগেশ চন্দ্র ঘোষ
- (iv) মাওলানা ভাসানী

সঠিক উত্তরঃ (i) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

প্রশ্ন 270. কেন্দ্রীয় শহীদ মিনারের স্থপতি কে?

- (i) মহেন্দ্র হোসেন
- (ii) শামীম শিকদার
- (iii) হামিদুর রহমান
- (iv) হামিদুজ্জামান খান

সঠিক উত্তরঃ (iii) হামিদুর রহমান

প্রশ্ন 271. আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস কোন তারিখে পালিত হয়?

- (i) ১৬ ডিসেম্বর
- (ii) ২১ ফেব্রুয়ারি
- (iii) ১৪ ডিসেম্বর
- (iv) ১৭ মার্চ

সঠিক উত্তরঃ (ii) ২১ ফেব্রুয়ারি

প্রশ্ন 272. কোন সংস্থা ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে ঘোষণা করে?

- (i) UNESCO
- (ii) ILO
- (iii) UNIFEM
- (iv) UNICEF

সঠিক উত্তরঃ (i) UNESCO

প্রশ্ন 273. আমার ভাষার রচনে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি-এর ১ম সূরকার কে?

- (i) কবি আলাউদ্দিন আল আজাদ
- (ii) আব্দুল লতিফ
- (iii) আলতাফ মাহমুদ
- (iv) আব্দুল গাফফার চৌধুরী

সঠিক উত্তরঃ (ii) আব্দুল লতিফ

প্রশ্ন 274. সর্বদলীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ গঠিত হয় কবে?

- (i) ৩১ জানুয়ারি ১৯৫২
- (ii) ২ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২
- (iii) ১৮ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২
- (iv) ২০ জানুয়ারি ১৯৫২

সঠিক উত্তরঃ (i) ৩১ জানুয়ারি ১৯৫২

প্রশ্ন 275. বাংলা ভাষাকে রাষ্ট্রভাষার মর্যাদা দেয়ার দাবিতে প্রথম ধর্মঘট কখন হয়?

- (i) ৭ মার্চ ১৯৫৭
- (ii) ১১ মার্চ, ১৯৪৭
- (iii) ১১ মার্চ, ১৯৪৮
- (iv) ১৭ মার্চ, ১৯৪৯

সঠিক উত্তরঃ (iii) ১১ মার্চ, ১৯৪৮

প্রশ্ন 276. ভাষার জন্য যারা প্রাণ দিয়েছেন, তাদের একজনের নাম উল্লেখ করুন।

- (i) ইকবাল
- (ii) আসাদ
- (iii) সালাম
- (iv) নুরহোসে

সঠিক উত্তরঃ (iii) সালাম

প্রশ্ন 277. 'আমার ভাইয়ের রচনে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি গানটির গীতিকার কে?

- (i) আজাদ রহমান

- (ii) আলতাফ মাহমুদ
- (iii) আবদুল গাফফার চৌধুরী
- (iv) আবু হেনা মোস্তফা কামাল

সঠিক উত্তরঃ (iii) আবদুল গাফফার চৌধুরী

প্রশ্ন 278. ৫২ এর ভাষা আন্দোলনের সময় ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ভাইস চ্যাসেলর কে ছিলেন?

- (i) ড. সৈয়দ মোয়াজ্জেম হোসেন
- (ii) বিচারপতি আবু সাঙ্গ চৌধুরী
- (iii) ড. মাহমুদ হাসান
- (iv) ড. ফজলুল হালিম চৌধুরী

সঠিক উত্তরঃ (i) ড. সৈয়দ মোয়াজ্জেম হোসেন

প্রশ্ন 279. এখানে যারা প্রাণ দিয়েছে রমনার উর্ধ্বমুখী কৃষ্ণচূড়ার নিচে সেখানে আমি কাঁদতে আসিন" এর রচয়িতা

- (i) জহির রায়হান
- (ii) শামসুর রাহমান
- (iii) গাফফার চৌধুরী
- (iv) মাহবুব-উল-আলম চৌধুরী

সঠিক উত্তরঃ (iv) মাহবুব-উল-আলম চৌধুরী

প্রশ্ন 280. ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি তারিখে তৎকালীন পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?

- (i) নূরুল আমীন
- (ii) মোহাম্মদ আলী
- (iii) লিয়াকত আলী খান
- (iv) খাজা নাজিমুদ্দীন

সঠিক উত্তরঃ (iv) খাজা নাজিমুদ্দীন

প্রশ্ন 281. আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি'গানটির সুরকার কে?

- (i) আবদুল লতিফ
- (ii) আবদুল আহাদ
- (iii) আলতাফ মাহমুদ
- (iv) মাহমুদুল্লবী

সঠিক উত্তরঃ (iii) আলতাফ মাহমুদ

প্রশ্ন 282. ১৯৫২ সালে তৎকালীন ভাষা আন্দোলন কিসের জন্ম দিয়েছিল?

- (i) এক সাংস্কৃতিক আন্দোলনের
- (ii) এক নতুন সমাজ ব্যবস্থার
- (iii) এক রাজনৈতিক মতবাদের
- (iv) এক নতুন জাতীয় চেতনার

সঠিক উত্তরঃ (iv) এক নতুন জাতীয় চেতনার

প্রশ্ন 283. আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো ২১ ফেব্রুয়ারি গানের রচয়িতা কে

- (i) আবদুল গাফফার চৌধুরী
- (ii) আবদুল লতিফ
- (iii) আলতাফ মাহমুদ
- (iv) আবদুল আলীম

সঠিক উত্তরঃ (i) আবদুল গাফফার চৌধুরী

প্রশ্ন 284. পাকিস্তান শাসনাত্তিক পরিষদের (Constituent Assembly) ধারা বিবরণীতে বাংলা ভাষা ব্যবহারের দাবি কে প্রথম করেছিলেন?

- (i) আবুল হাশেম
- (ii) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

(iii) শেখ মুজিবুর রহমান

(iv) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

সঠিক উত্তরঃ (iv) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

প্রশ্ন 285. আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দির্বস কোন সালে স্থাপিত হয়?

- (i) ১৯৯৮
- (ii) ১৯৯৯
- (iii) ২০০০
- (iv) ২০০১

সঠিক উত্তরঃ (ii) ১৯৯৯

প্রশ্ন 286. পাকিস্তানের গণপরিষদের অধিবেশনে বাংলাকে রাষ্ট্রভাষা করার প্রথম দাবি কে উত্থাপন করেন?

- (i) আবদুল মতিন
- (ii) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত
- (iii) শেরে বাংলা এ. কে. ফজলুল হক
- (iv) হোসেন শহীদ সোহরায়ার্দী

সঠিক উত্তরঃ (ii) ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

প্রশ্ন 287. বাংলাভাষাকে পাকিস্তান গণপরিষদ কোন তারিখে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্থাপিত দেয়?

- (i) ৭ মে ১৯৫৪
- (ii) ২২ ফেব্রুয়ারি ১৯৫৩
- (iii) ১৬ ফেব্রুয়ারি ১৯৫৬
- (iv) ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২

সঠিক উত্তরঃ (i) ৭ মে ১৯৫৪

প্রশ্ন 288. সর্বদীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ গঠিত হয়?

- (i) ৩১ জানুয়ারি ১৯৫২
- (ii) ১৮ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২
- (iii) ২ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২
- (iv) ২০ জানুয়ারি ১৯৫২

সঠিক উত্তরঃ (i) ৩১ জানুয়ারি ১৯৫২

প্রশ্ন 289. কিসের ভিত্তিতে পূর্ব বাংলায় ভাষা আন্দোলন হয়েছিল?

- (i) দ্বি-জাতি তত্ত্ব
- (ii) অসাম্প্রদায়িকতা
- (iii) সামাজিক চেতনা
- (iv) বাঙালী জাতীয়তাবাদ

সঠিক উত্তরঃ (iv) বাঙালী জাতীয়তাবাদ

আধাৱঃ ১.২।(খ) ১৯৫৬-১৯৬৫ সালের ঘটনাপঞ্জি

প্রশ্ন 290. পাক-ভারত দ্বিতীয় যুদ্ধ কত সালে শুরু হয়?

- (i) ১৯৬৫
- (ii) ১৯৬৯
- (iii) ১৯৬৩
- (iv) ১৯৭০

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৬৫

প্রশ্ন 291. কোন সালে পাকিস্তানে প্রথম সামরিক শাসন জারি হয়েছিল?

- (i) ১৯৫৪
- (ii) ১৯৫৬
- (iii) ১৯৫৮
- (iv) ১৯৬২

সঠিক উত্তরঃ (iii) ১৯৫৮

আধায়ঃ ১.২(গ) গণঅভ্যর্থনা ১৯৬৮-৬৯

(ii) ৩৬ জন

(iii) ৩৫ জন

(iv) ৩২ জন

সঠিক উত্তরঃ (iii) ৩৫ জন

প্রশ্ন 292. গণঅভ্যর্থনা দিবস কবে পালিত হয়?

(i) ২৪ জানুয়ারি

(ii) ৭ নভেম্বর

(iii) ৭ মার্চ

(iv) ৯ ডিসেম্বর

সঠিক উত্তরঃ (i) ২৪ জানুয়ারি

প্রশ্ন 293. পূর্ব পাকিস্তানে গণঅভ্যর্থনা কত সালে হয়?

(i) ১৯৪৮ সালে

(ii) ১৯৫২ সালে

(iii) ১৯৬৯ সালে

(iv) ১৯৭১ সালে

সঠিক উত্তরঃ (iii) ১৯৬৯ সালে

প্রশ্ন 294. আসাদ কবে শহীদ হন?

(i) ১৯৬৯ সালের ২০ জানুয়ারি

(ii) ১৯৬৯ সালের ২২ ফেব্রুয়ারি

(iii) ১৯৬৯ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি

(iv) ১৯৬৯ সালের ২৩ ফেব্রুয়ারি

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৬৯ সালের ২০ জানুয়ারি

প্রশ্ন 295. পূর্ব বাংলা প্রাদেশিক পরিষদে কতটি আসন ছিল?

(i) ২৫০টি

(ii) ৩০০টি

(iii) ২৭৫টি

(iv) ৩০৯টি

সঠিক উত্তরঃ (iv) ৩০৯টি

প্রশ্ন 296. আসাদ গেটের পটভূমির সাথে জড়িত সন :

(i) ১৯৬৯

(ii) ১৯৪৭

(iii) ১৯৫২

(iv) ১৯৭১

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৬৯

প্রশ্ন 297. শহীদ আসাদ দিবস কবে?

(i) ২০ জানুয়ারি

(ii) ২০ ফেব্রুয়ারি

(iii) ৭ মার্চ

(iv) ১০ ডিসেম্বর

সঠিক উত্তরঃ (i) ২০ জানুয়ারি

প্রশ্ন 298. আগরতলা মামলা কোন সালে হয়?

(i) ১৯৬৮

(ii) ১৯৬৬

(iii) ১৯৬৯

(iv) ১৯৭০

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৬৮

প্রশ্ন 299. আগরতলা মামলার মোট আসামি কতজন ছিলেন?

(i) ৩৮ জন

(ii) ৩৬ জন

(iii) ৩৫ জন

(iv) ৩২ জন

সঠিক উত্তরঃ (iii) ৩৫ জন

আধায়ঃ ১.২(ঙ) ১৯৭০ সালের সাধারণ নির্বাচন

প্রশ্ন 300. ১৯৭০ সালে পাকিস্তানের প্রথম সাধারণ নির্বাচনে কোন দল সংখ্যাগরিষ্ঠতা অর্জন করে?

(i) আওয়ামী লীগ

(ii) পিপলস পার্টি

(iii) ন্যাশনাল আওয়ামী পার্টি

(iv) মুসলীম লীগ

সঠিক উত্তরঃ (i) আওয়ামী লীগ

প্রশ্ন 301. ১৯৭০ সালের সাধারণ নির্বাচনে আওয়ামী লীগ জাতীয় পরিষদে মোট কয়টি আসন পায়?

(i) ১৬৭

(ii) ১৬০

(iii) ৩১৩

(iv) ১৪৭

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৬৭

আধায়ঃ (১.৪+১.৫) জাতীয় প্রতীক ও দিবস

প্রশ্ন 302. কেন্দ্রীয় শহীদ মিনারের স্থপতি -

(i) তানভীর আহমেদ

(ii) শহীদুজ্জামান

(iii) হামিদুর রহমান

(iv) রফিকুজ্জামান

সঠিক উত্তরঃ (iii) হামিদুর রহমান

প্রশ্ন 303. বাংলাদেশের জাতীয়তা :

(i) বাঙালী

(ii) উভয়ই

(iii) বাংলাদেশী

(iv) কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (iii) বাংলাদেশী

প্রশ্ন 304. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকায় কয়টি রং আছে?

(i) ২টি

(ii) ৩টি

(iii) ৪টি

(iv) ৫টি

সঠিক উত্তরঃ (i) ২টি

প্রশ্ন 305. বাংলাদেশের মানচিত্র প্রথম অংকন কে?

(i) জেমস রেনেল

(ii) লুই আই কান

(iii) কামরুল হাসান

(iv) শহীদুজ্জামান

সঠিক উত্তরঃ (i) জেমস রেনেল

প্রশ্ন 306. বাংলাদেশের জাতীয় উদ্যানের নাম কি?

(i) চন্দ্রমা উদ্যান

(ii) সোহরাওয়াদী উদ্যান

(iii) সাফারী পার্ক

(iv) কোনটি নয়

সঠিক উত্তরঃ (iv) কোনটি নয়

প্রশ্ন 307. জাতীয় সূত্রিসৌধের উচ্চতা কত?

(i) ১৫০ ফুট

(ii) ১৮০ ফুট

(iii) ২১৬ ফুট

(iv) ১৭২ ফুট

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৫০ ফুট

প্রশ্ন 308. মুক্তিমুক্ত জানুয়ারের অবস্থান ঢাকার--

(i) মিরপুর

(ii) আগরগাঁও

(iii) শাহবাগ

(iv) ক্যাটনমেন্ট

সঠিক উত্তরঃ (ii) আগরগাঁও

প্রশ্ন 309. জাতীয় সূত্রিসৌধের ফলক কয়টি?

(i) ১০ টি

(ii) ৭ টি

(iii) ৮ টি

(iv) ৬ টি

সঠিক উত্তরঃ (ii) ৭ টি

প্রশ্ন 310. শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে জাতীয় সংগীত পরিবেশনা বাধ্যতামূলক করা হয়েছে

কোন চেতনায়?

(i) শৃঙ্খলা উন্নতিকল্প

(ii) দেশাভিবোধ সৃষ্টির লক্ষ্য

(iii) দেশীয় সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য রক্ষায়

(iv) সু-নাগরিক হিসেবে গড়ে তোলার লক্ষ্য

সঠিক উত্তরঃ (ii) দেশাভিবোধ সৃষ্টির লক্ষ্য

প্রশ্ন 311. বাংলাদেশের রাষ্ট্রীয় প্রতীকের ডিজাইনার কে?

(i) কামরুল হাসান

(ii) রফিকুর্রহমান

(iii) এ এন সাহা

(iv) জয়নুল আবেদিন

সঠিক উত্তরঃ (iii) এ এন সাহা

প্রশ্ন 312. বাংলাদেশের জাতীয় পশু কোনটি?

(i) গরু

(ii) ঘোড়া

(iii) হারিণ

(iv) বাঘ

সঠিক উত্তরঃ (iv) বাঘ

প্রশ্ন 313. বাংলাদেশের রাগসংগীতের রচয়িতা কে?

(i) কবি জসীম উদ্দিন

(ii) মোহিতলাল মজুমদার

(iii) কাজী নজরুল ইসলাম

(iv) বিশ্ব কবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

সঠিক উত্তরঃ (iii) কাজী নজরুল ইসলাম

প্রশ্ন 314. বাংলা সন প্রবর্তন করেন-

(i) সম্মাট বাবর

(ii) সম্মাট আকবর

(iii) সম্মাট জাহাঙ্গীর

(iv) সম্মাট শাহজাহান

সঠিক উত্তরঃ (ii) সম্মাট আকবর

প্রশ্ন 315. আমার সোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালবাসি'- গানটির রচয়িতা

(i) কাজী নজরুল ইসলাম

(ii) জসীমউদ্দিন

(iii) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

(iv) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

সঠিক উত্তরঃ (iii) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

প্রশ্ন 316. বাংলাদেশের শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস -----

(i) ১৬ ডিসেম্বর

(ii) ১৪ ডিসেম্বর

(iii) ২১ ডিসেম্বর

(iv) ২৩ ডিসেম্বর

সঠিক উত্তরঃ (ii) ১৪ ডিসেম্বর

প্রশ্ন 317. বাংলাদেশের জাতীয় দিবস কবে ?

(i) ১৬ ডিসেম্বর

(ii) ৭ মার্চ

(iii) ২৬ মার্চ

(iv) ১৭ এপ্রিল

সঠিক উত্তরঃ (iii) ২৬ মার্চ

প্রশ্ন 318. বাংলাদেশের জাতীয় সঙ্গীতে কোন বিষয়টি প্রধানভাবে আছে?

(i) বাংলার প্রকৃতির কথা

(ii) বাংলার ইতিহাসের কথা

(iii) বাংলার মানুষের কথা

(iv) বাংলার সংস্কৃতির কথা

সঠিক উত্তরঃ (i) বাংলার প্রকৃতির কথা

প্রশ্ন 319. বাংলাদেশের জাতীয় পাঠ্য

(i) ময়না

(ii) কাক

(iii) শালিক

(iv) দোয়েল

সঠিক উত্তরঃ (iv) দোয়েল

প্রশ্ন 320. বাংলাদেশের জাতীয় পশু কোনটি?

(i) গরু

(ii) ছাগল

(iii) গয়াল

(iv) রয়েল বেঙ্গল টাইগার

সঠিক উত্তরঃ (iv) রয়েল বেঙ্গল টাইগার

প্রশ্ন 321. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

(i) জয়নুল আবেদিন

(ii) হামিদুর রহমান

(iii) কামরুল হাসান

(iv) হাশেম খান

সঠিক উত্তরঃ (iii) কামরুল হাসান

প্রশ্ন 322. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মনোগ্রামে কতটি তারকা চিহ্ন রয়েছে?

- (i) ৬টি
- (ii) ৫টি
- (iii) ২টি
- (iv) ৮ টি

সঠিক উত্তরঃ (iv) ৮ টি

প্রশ্ন 323. বাংলাদেশের জাতীয় ফল কোনটি?

- (i) কাঁঠাল
- (ii) আম
- (iii) কলা
- (iv) পেঁপে

সঠিক উত্তরঃ (i) কাঁঠাল

প্রশ্ন 324. বাংলাদেশের জাতীয় প্রাকার দৈঘ-প্রস্থর অনুপাত কোনটি ?

- (i) ৮০৪৫
- (ii) ১০০৪ ৬
- (iii) ১১০৪ ৮
- (iv) ১১০৪ ৭

সঠিক উত্তরঃ (ii) ১০০৪ ৬

প্রশ্ন 325. কোনো রাষ্ট্রীয় অনুষ্ঠানে জাতীয় সংগীতের কত চরণ বাজানো হয়?

- (i) প্রথম ১০টি
- (ii) প্রথম ৪টি
- (iii) প্রথম ৬টি
- (iv) প্রথম ৫টি

সঠিক উত্তরঃ (ii) প্রথম ৪টি

প্রশ্ন 326. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকা কবে গৃহীত হয়?

- (i) ১৭ জানুয়ারি ১৯৭২
- (ii) ২৬ মার্চ ১৯৭১
- (iii) ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১
- (iv) ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৭২

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৭ জানুয়ারি ১৯৭২

বিষয়ঃ English (English For Competitive Exam)

আধ্যঃ Article

প্রশ্ন 327. Article is used based on---

- (i) stress
- (ii) spelling
- (iii) sound
- (iv) pronunciation

সঠিক উত্তরঃ (iv) pronunciation

প্রশ্ন 328. Check-----beast in you.

- (i) The
- (ii) a
- (iii) an
- (iv) no article

সঠিক উত্তরঃ (i) The

প্রশ্ন 329. - honesty of Rahim is enviable.

- (i) a
- (ii) an
- (iii) the

(iv) no article

সঠিক উত্তরঃ (iii) the

প্রশ্ন 330. - mother rose in her.

- (i) a
- (ii) an
- (iii) the
- (iv) no article

সঠিক উত্তরঃ (iii) the

প্রশ্ন 331. শুন্যস্থানে কোনটি হবে? He is - -honest man.

- (i) A
- (ii) the
- (iii) an
- (iv) কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (iii) an

প্রশ্ন 332. He is- FRCS. শুন্যস্থানের উপযুক্ত article কোনটি ?

- (i) An
- (ii) a
- (iii) the
- (iv) no article

সঠিক উত্তরঃ (i) An

প্রশ্ন 333. What will be the appropriate article in the blank of the sentence? You are- --- Nazrul, I see.

- (i) A
- (ii) an
- (iii) the
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (i) A

প্রশ্ন 334. ----Nelson is a British warship. Put an article in the gap.

- (i) A
- (ii) The
- (iii) An
- (iv) No article

সঠিক উত্তরঃ (ii) The

প্রশ্ন 335. What will be the appropriate article in the blank of the sentence? I see you are ---- Wordsworth.

- (i) A
- (ii) the
- (iii) an
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (i) A

প্রশ্ন 336. I know he is-honest man.

- (i) for
- (ii) a
- (iii) on
- (iv) an

সঠিক উত্তরঃ (iv) an

প্রশ্ন 337. Fill up the gap :---big book on ---table is for my history class.

- (i) The, a
- (ii) [], a
- (iii) The, the
- (iv) A, the

সঠিক উত্তরঃ (iii) The, the

প্রশ্ন 338. 'A, an and the' are the examples of-

- (i) adverb
- (ii) preposition
- (iii) articles
- (iv) verb

সঠিক উত্তরঃ (iii) articles

প্রশ্ন 339. Iron is- useful metal.

- (i) A
- (ii) an
- (iii) the
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (i) A

প্রশ্ন 340. ---English are industrious.

- (i) An
- (ii) The
- (iii) A
- (iv) None

সঠিক উত্তরঃ (ii) The

প্রশ্ন 341. He prefers-European country for spending his vaction.

- (i) the
- (ii) an
- (iii) A
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (iii) A

প্রশ্ন 342. He lives-comfortable life.

- (i) A
- (ii) an
- (iii) the
- (iv) none of them

সঠিক উত্তরঃ (i) A

প্রশ্ন 343. The king left---heir.

- (i) A
- (ii) the
- (iii) an
- (iv) no

সঠিক উত্তরঃ (iii) an

প্রশ্ন 344. Sohana is--- European lady. Put an article in the blank:

- (i) A

- (ii) the
- (iii) an
- (iv) no article

সঠিক উত্তরঃ (i) A

প্রশ্ন 345. Fill in the blanks : I am going to-USA.

- (i) A
- (ii) an
- (iii) the
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (iii) the

প্রশ্ন 346. Fill in the gaps of the following with appropriate word/words :---Germans are very enterprising.

- (i) No Article
- (ii) The
- (iii) An
- (iv) A

সঠিক উত্তরঃ (ii) The

আধ্যাত্মিক Number (BCS)

প্রশ্ন 347.

All of the people at the AAME conference are-----

- (i) Mathematic teacher
- (ii) Mathematics teachers
- (iii) Mathematics teacher
- (iv) Mathematic's teacher

সঠিক উত্তরঃ (ii) Mathematics teachers

প্রশ্ন 348.

Which one of the following words is in singular form ?

- (i) Agenda
- (ii) Oases
- (iii) Radius
- (iv) Formulae

সঠিক উত্তরঃ (iii) Radius

প্রশ্ন 349.

What is the plural form of the word "louse"?

- (i) Louses
- (ii) Lice
- (iii) Lices
- (iv) Licens

সঠিক উত্তরঃ (ii) Lice

প্রশ্ন 350.

What is the plural number of ovum?

- (i) Ovasm
- (ii) Ovumes
- (iii) Ovums
- (iv) Ova

সঠিক উত্তরঃ (iv) Ova

প্রশ্ন 351. Identify the word which remains the same in its plural form---

- (i) Aircraft
- (ii) intention
- (iii) mouse
- (iv) thesis

সঠিক উত্তরঃ (i) Aircraft

প্রশ্ন 352. Identify the word that can be used as both singular and plural.

- (i) Wood
- (ii) issue
- (iii) fish
- (iv) light

সঠিক উত্তরঃ (iii) fish

প্রশ্ন 353. Which word is correct ?

- (i) Furnitures
- (ii) Informations
- (iii) Sceneries
- (iv) Proceeds

সঠিক উত্তরঃ (iv) Proceeds

প্রশ্ন 354. Identify the word that remains same in plural form:

- (i) Deer
- (ii) horse
- (iii) elephant
- (iv) tiger

সঠিক উত্তরঃ (i) Deer

প্রশ্ন 355. What is the plural form of " sheep" ?

- (i) sheeps
- (ii) sheep
- (iii) sheepes
- (iv) sheepses

সঠিক উত্তরঃ (ii) sheep

আধাৱঃ Number (PCS)

প্রশ্ন 356. Identify singular number -

- (i) Fungi
- (ii) Agenda
- (iii) Formula
- (iv) Data

সঠিক উত্তরঃ (iii) Formula

প্রশ্ন 357. The plural of analysis is -

- (i) Analyses
- (ii) Analysies

- (iii) Analyses
- (iv) Analysis

সঠিক উত্তরঃ (i) Analyses

প্রশ্ন 358. The plural form "ox"----

- (i) Oxes
- (ii) Oxen
- (iii) Oxis
- (iv) Bullock

সঠিক উত্তরঃ (ii) Oxen

প্রশ্ন 359. What is the plural of " Criterion " ?

- (i) Criterions
- (ii) Criteria
- (iii) Criteriones
- (iv) Criterias

সঠিক উত্তরঃ (ii) Criteria

প্রশ্ন 360. Select the plural number

- (i) Index
- (ii) Goose
- (iii) Issue
- (iv) Quarters

সঠিক উত্তরঃ (iv) Quarters

প্রশ্ন 361. Which one of the following is a plural noun ?

- (i) news
- (ii) mathematics
- (iii) crises
- (iv) economics

সঠিক উত্তরঃ (iii) crises

প্রশ্ন 362. What is the plural form of " Mr." ?

- (i) Mrs.
- (ii) Misters
- (iii) Ms.
- (iv) Messrs

সঠিক উত্তরঃ (iv) Messrs

প্রশ্ন 363. The plural of the word "Agendum" is ---

- (i) Agendas
- (ii) Agendases
- (iii) Agendums
- (iv) Agenda

সঠিক উত্তরঃ (iv) Agenda

প্রশ্ন 364. Singular form of " data" is----

- (i) dat
- (ii) datas
- (iii) none
- (iv) datum

সঠিক উত্তরঃ (iv) datum

প্রশ্ন 365. Which one of the following is in plural form ?

- (i) Men
- (ii) Feet
- (iii) Lice
- (iv) News

সঠিক উত্তরঃ (iv) News

প্রশ্ন 366. The plural of “ Fez” is---

- (i) Fez
- (ii) Fezees
- (iii) Feezes
- (iv) Fezes

সঠিক উত্তরঃ (iv) Feezes

প্রশ্ন 367. Which one is plural ?

- (i) Oasis
- (ii) Terminus
- (iii) Vertex
- (iv) Bureaux

সঠিক উত্তরঃ (iv) Bureaux

প্রশ্ন 368. Which one is plural ?

- (i) Each
- (ii) None of these
- (iii) Anyone
- (iv) Someone

সঠিক উত্তরঃ (ii) None of these

প্রশ্ন 369. Which one of the following is in plural form ?

- (i) Gentry
- (ii) aristocracy
- (iii) physics
- (iv) vermin

সঠিক উত্তরঃ (iii) physics

প্রশ্ন 370. Which one of the following is in singular form ?

- (i) Media
- (ii) dataum
- (iii) locus
- (iv) radius

সঠিক উত্তরঃ (i) Media

প্রশ্ন 371. Which one is the plural form of the word “ hero” ?

- (i) herois
- (ii) heross
- (iii) heros
- (iv) heroes

সঠিক উত্তরঃ (iv) heroes

প্রশ্ন 372. Which one is a singular number ?

- (i) News
- (ii) Samples
- (iii) Effects
- (iv) Sons

সঠিক উত্তরঃ (i) News

প্রশ্ন 373. The appropriate plural form of the word STRATUM is -----

- (i) Startles
- (ii) Stratames
- (iii) Strata
- (iv) Stratumies

সঠিক উত্তরঃ (iii) Strata

প্রশ্ন 374. We need to buy some new-----

- (i) furnitures
- (ii) furniturs
- (iii) furnitured
- (iv) furniture

সঠিক উত্তরঃ (iv) furniture

প্রশ্ন 375. The plural numer of “ Oasis” is---

- (i) Oasies
- (ii) Oasises
- (iii) Oases
- (iv) Oasisees

সঠিক উত্তরঃ (iii) Oases

প্রশ্ন 376. Which one is in plural number ?

- (i) Data
- (ii) goose
- (iii) basis
- (iv) formula

সঠিক উত্তরঃ (i) Data

প্রশ্ন 377. Select plural number ---

- (i) index
- (ii) mice
- (iii) medium
- (iv) scenery

সঠিক উত্তরঃ (ii) mice

প্রশ্ন 378. Which of the following is not plural form ?

- (i) Bacteria
- (ii) Formula
- (iii) Genera
- (iv) Media

সঠিক উত্তরঃ (ii) Formula

প্রশ্ন 379. Choose the word which never has a plural.

- (i) mouse
- (ii) intention
- (iii) women
- (iv) information

সঠিক উত্তরঃ (iv) information

প্রশ্ন 380. What is the plural form of the word “ deer” ?

- (i) deers
- (ii) deer
- (iii) deerz
- (iv) many deer

সঠিক উত্তর: (ii) deer

প্রশ্ন 381. Which of the following words is plural ?

- (i) Formula
- (ii) Vertex
- (iii) Memoranda
- (iv) Agendum

সঠিক উত্তর: (iii) Memoranda

প্রশ্ন 382. Which of the following words is in singular form ?

- (i) formulae
- (ii) agenda
- (iii) oases
- (iv) radius

সঠিক উত্তর: (iv) radius

প্রশ্ন 383. Rahim is the third child of his family. here “third” is—

- (i) Cardinal numeral
- (ii) Multiplicative numeral
- (iii) ordinal numeral
- (iv) Indefinite numeral

সঠিক উত্তর: (iii) ordinal numeral

প্রশ্ন 384. Which one is singular number ?

- (i) Data
- (ii) Agenda
- (iii) Index
- (iv) Criteria

সঠিক উত্তর: (iii) Index

প্রশ্ন 385. Which one of the following words is not plural ?

- (i) Men
- (ii) Feet
- (iii) Lice
- (iv) News

সঠিক উত্তর: (iv) News

প্রশ্ন 386. The plural form of “ mouse” is---

- (i) Mousse
- (ii) Mices
- (iii) Mice
- (iv) Mouses

সঠিক উত্তর: (iii) Mice

প্রশ্ন 387. Which one of the following is singular number ?

- (i) Phenomenon
- (ii) lice
- (iii) mice

- (iv) crises

সঠিক উত্তর: (i) Phenomenon

প্রশ্ন 388. Which of the following is in plural form ?

- (i) news
- (ii) princess
- (iii) princes
- (iv) actress

সঠিক উত্তর: (iii) princes

প্রশ্ন 389. “ Alumni” is the plural form of----

- (i) Alumnus
- (ii) aluminous
- (iii) alumninus
- (iv) aluminise

সঠিক উত্তর: (i) Alumnus

প্রশ্ন 390. Identify the correct singular form:

- (i) lice
- (ii) agenda
- (iii) alumnus
- (iv) antennae

সঠিক উত্তর: (iii) alumnus

প্রশ্ন 391. Choose the correct singular form:

- (i) Phenomenon
- (ii) phenomena
- (iii) henomeanas
- (iv) phenomo

সঠিক উত্তর: (i) Phenomenon

প্রশ্ন 392. Which word is plural?

- (i) crisis
- (ii) criteria
- (iii) datum
- (iv) syllabus

সঠিক উত্তর: (ii) criteria

প্রশ্ন 393. What is the plural of “ spectrum” ?

- (i) spectrums
- (ii) spectra
- (iii) species
- (iv) image

সঠিক উত্তর: (ii) spectra

প্রশ্ন 394. Agomoni School is one of the best-----in the city.

- (i) School
- (ii) Schools
- (iii) of it
- (iv) high school

সঠিক উত্তর: (ii) Schools

প্রশ্ন 395. Which of the following is in plural form ?

- (i) analysis
- (ii) media

- (iii) datum
- (iv) radius

সঠিক উত্তরঃ (ii) media

প্রশ্ন 396. What is the plural of " Sheep"?

- (i) Sheepees
- (ii) Sheep
- (iii) Deers
- (iv) None

সঠিক উত্তরঃ (ii) Sheep

প্রশ্ন 397. The plural form of personal pronoun “ my” is---

- (i) we
- (ii) me
- (iii) our
- (iv) us

সঠিক উত্তরঃ (iii) our

প্রশ্ন 398. What is the plural of “ photo’ ?

- (i) Photos
- (ii) photo
- (iii) photoes
- (iv) phottos

সঠিক উত্তরঃ (i) Photos

প্রশ্ন 399. Choose the correct singular number:

- (i) fungi
- (ii) foci
- (iii) bacterium
- (iv) errata

সঠিক উত্তরঃ (iii) bacterium

প্রশ্ন 400. Identify the word that remains same in plural form.

- (i) fox
- (ii) calf
- (iii) hero
- (iv) cannon

সঠিক উত্তরঃ (iv) cannon

প্রশ্ন 401. Identify the word that can be used as both singular and plural---

- (i) wood
- (ii) issues
- (iii) fish
- (iv) light

সঠিক উত্তরঃ (iii) fish

প্রশ্ন 402. Which one is in plural number ?

- (i) School
- (ii) Oxen
- (iii) Leaf
- (iv) Mathematics

সঠিক উত্তরঃ (ii) Oxen

প্রশ্ন 403. The singular form of “ phenomena” is

- (i) phenoma
- (ii) phenama
- (iii) phenomenon
- (iv) phenomenone

সঠিক উত্তরঃ (iii) phenomenon

প্রশ্ন 404. What is the plural number of “ Portmanteau”?

- (i) portmanteaux
- (ii) portmanteauses
- (iii) portmantum
- (iv) porttmantiauxes

সঠিক উত্তরঃ (i) portmanteaux

প্রশ্ন 405. “ Gallows” –এর Plural কী ?

- (i) Gallowsies
- (ii) Galloweses
- (iii) Gallows
- (iv) Gallowes

সঠিক উত্তরঃ (iii) Gallows

আধাৱঃ Pronoun (BCS)

প্রশ্ন 406. Who, which, what are-

- (i) Demonstrative pronoun
- (ii) Relative pronoun
- (iii) Reflexive pronoun
- (iv) Indefinite pronoun

সঠিক উত্তরঃ (ii) Relative pronoun

প্রশ্ন 407. Which one of the following words is an example of a distributive pronoun ?

- (i) Such
- (ii) Either
- (iii) That
- (iv) Any

সঠিক উত্তরঃ (ii) Either

প্রশ্ন 408. “ Who’s that ? in this sentence “ in this sentence “ that” is a/an

- (i) Pronoun
- (ii) Conjunction
- (iii) Adjective
- (iv) Adverb

সঠিক উত্তরঃ (i) Pronoun

প্রশ্ন 409. She insisted on ---- leaving the house.

- (i) He
- (ii) Him
- (iii) Himself
- (iv) His

সঠিক উত্তরঃ (iv) His

আধাৰঃ Pronoun (PSC)

প্ৰশ্ন 410. Which of the following is an example of an indefinite pronoun ?

- (i) Such
- (ii) This
- (iii) Any
- (iv) Either

সঠিক উত্তরঃ (iii) Any

প্ৰশ্ন 411. Anybody can apply for the post. Here “anybody” is---

- (i) Possessive pronoun
- (ii) Distributive pronoun
- (iii) Indefinite pronoun
- (iv) Relative pronoun

সঠিক উত্তরঃ (iii) Indefinite pronoun

প্ৰশ্ন 412. Choose the appropriate pronoun: Any of you may take it; I don't care---

- (i) Which
- (ii) What
- (iii) Who
- (iv) Whom

সঠিক উত্তরঃ (iii) Who

প্ৰশ্ন 413. Select the pronoun from the following:-

- (i) Karim
- (ii) Anup
- (iii) Quader
- (iv) I

সঠিক উত্তরঃ (iv) I

প্ৰশ্ন 414. He loves himself . The underlined word is :

- (i) Prosonal pronoun
- (ii) Relative pronoun
- (iii) Demonstrative pronoun
- (iv) Reflexive pronoun

সঠিক উত্তরঃ (iv) Reflexive pronoun

প্ৰশ্ন 415. Which one is the reflexive pronoun ?

- (i) Who
- (ii) He
- (iii) Myself
- (iv) Each

সঠিক উত্তরঃ (iii) Myself

প্ৰশ্ন 416. I have read the book ----you lent me.

- (i) Whom
- (ii) Whose
- (iii) What
- (iv) that

সঠিক উত্তরঃ (iv) that

প্ৰশ্ন 417. The child cried for---- mother.

- (i) None

- (ii) His

- (iii) Her

- (iv) Its

সঠিক উত্তরঃ (iv) Its

প্ৰশ্ন 418. ----- among you are from class X ?

- (i) Who
- (ii) Whose
- (iii) Whom
- (iv) Which

সঠিক উত্তরঃ (i) Who

প্ৰশ্ন 419. The woman ---- was old and bent.

- (i) I spoke to her
- (ii) I spoke to
- (iii) That I spoke
- (iv) I spoke

সঠিক উত্তরঃ (ii) I spoke to

প্ৰশ্ন 420. Rashed, two of ----- brothers attend primary school, sishes to be a school teacher after his graduation.

- (i) them
- (ii) which
- (iii) whom
- (iv) Whose

সঠিক উত্তরঃ (iv) Whose

প্ৰশ্ন 421. All that glitters is not gold. Here the word “ all ” is a/an---

- (i) Noun
- (ii) Pronoun
- (iii) Adverb
- (iv) Adjective

সঠিক উত্তরঃ (ii) Pronoun

প্ৰশ্ন 422. The word ‘ each ’ is an example of -----

- (i) Personal pronoun
- (ii) Demonstrative pronoun
- (iii) Indefinite pronoun
- (iv) Distributive pronoun

সঠিক উত্তরঃ (iv) Distributive pronoun

প্ৰশ্ন 423. The first half of the game belong to us, the second half to....

- (i) Them
- (ii) They
- (iii) Their
- (iv) Those

সঠিক উত্তরঃ (i) Them

প্ৰশ্ন 424. This is the house ---- I want to buy.

- (i) This
- (ii) Whom
- (iii) Which
- (iv) Those

সঠিক উত্তরঃ (iii) Which

প্রশ্ন 425. Select the correct word. I have read the book----- you lent me.

- (i) Whom
- (ii) Whose
- (iii) What
- (iv) That

সঠিক উত্তরঃ (iv) That

প্রশ্ন 426. Select the pronoun from the following.

- (i) Anis
- (ii) Anup
- (iii) Kamal
- (iv) I

সঠিক উত্তরঃ (iv) I

প্রশ্ন 427. I myself went there'. Here 'myself' is -----

- (i) Reciprocal pronoun
- (ii) Emphatic pronoun
- (iii) Reflexive pronoun
- (iv) Distributive pronoun

সঠিক উত্তরঃ (iii) Reflexive pronoun

প্রশ্ন 428. Pick the correctly written possessive case.

- (i) Girls' college
- (ii) Girl's college
- (iii) Women' club
- (iv) At ones' wit's end

সঠিক উত্তরঃ (i) Girls' college

প্রশ্ন 429. One should take care of -----health.

- (i) his
- (ii) one's
- (iii) once
- (iv) eveybody's

সঠিক উত্তরঃ (ii) one's

প্রশ্ন 430. Leap years,---- have 366 days, contain an extra day in February.

- (i) That
- (ii) Those
- (iii) What
- (iv) which

সঠিক উত্তরঃ (iv) which

প্রশ্ন 431. Ones' finger prints are-----

- (i) Different from other person
- (ii) Different from any other person
- (iii) Different from those of any other person
- (iv) Different from another person

সঠিক উত্তরঃ (iii) Different from those of any other person

প্রশ্ন 432. None but allah can help us, what kind of

pronoun "None" is ?

- (i) Relative
- (ii) Reciprocal
- (iii) Indefinite
- (iv) Reflexive

সঠিক উত্তরঃ (iii) Indefinite

প্রশ্ন 433. Which parts of speech is " either' of the two ?

- (i) Preposition
- (ii) Adjective
- (iii) Adverb
- (iv) Pronoun

সঠিক উত্তরঃ (iv) Pronoun

প্রশ্ন 434. What parts of speech the underlined word is? Many are called , but a few a are chosen .

- (i) Noun
- (ii) Pronoun
- (iii) Adjective
- (iv) verb

সঠিক উত্তরঃ (ii) Pronoun

বিষয়ঃ আন্তর্জাতিক বিষায়বলি (MCQ Book)

আধুনিক দক্ষিণ এশিয়া (২০২৫ অপ্রিল)

প্রশ্ন 435. থিস্পু কোন দেশের রাজধানী?

- (i) তিব্বত
- (ii) ভুটান
- (iii) মালদ্বীপ
- (iv) নেপাল

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভুটান

প্রশ্ন 436. জলবায়ু পরিবর্তনের হমকির ব্যাপকতা তুলে ধরার জন্য কোন দেশটি সমুদ্রের গভীরে মন্ত্রিসভার বৈঠক করেছে?

- (i) মালদ্বীপ
- (ii) মালয়েশিয়া
- (iii) ফিজি
- (iv) ভিয়েতনাম

সঠিক উত্তরঃ (i) মালদ্বীপ

প্রশ্ন 437. নিচের কোনটি দক্ষিণ এশিয় দেশ নয়?

- (i) শ্রীলঙ্কা
- (ii) আফগানিস্তান
- (iii) মিয়ানমার
- (iv) নেপাল

সঠিক উত্তরঃ (iii) মিয়ানমার

প্রশ্ন 438. দশভিত্তিক সংখ্যা চালু হয় কোন দেশে?

- (i) ভারতে
- (ii) মিশরে
- (iii) চীনে
- (iv) হীসে

সঠিক উত্তরঃ (i) ভারতে

প্রশ্ন 439. শীলংকার প্রেসিডেন্ট এর নাম কি?

- (i) হরিণী অমরাসুরিয়া
- (ii) রমিল বিক্রম সিংহে
- (iii) গোতাবায়া রাজাপক্ষে
- (iv) অনুরা কুমার দিশানায়েক

সঠিক উত্তরঃ (iv) অনুরা কুমার দিশানায়েক

প্রশ্ন 440. ভারতের উপ -রাষ্ট্রপতি]

- (i) আব্দুল কালাম
- (ii) হামিদ আনসারি
- (iii) জগদীপ ধনখড়
- (iv) জাকির হোসেন

সঠিক উত্তরঃ (iii) জগদীপ ধনখড়

প্রশ্ন 441. ভারতের মোট রাজ্যের সংখ্যা কতটি?

- (i) ২০টি
- (ii) ২৮টি
- (iii) ৩০টি
- (iv) ৩২টি

সঠিক উত্তরঃ (ii) ২৮টি

ব্যাখ্যা: ২০১৯ সালে জামু-কাশ্মির কেন্দ্র শাসিত অঙ্গরাজ্যে পরিনত হয়। তাই বর্তমানে রাজ্য সংখ্যা ২৮ টি।

প্রশ্ন 442. ভারতের বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম কি?

- (i) সোনিয়া গান্ধী
- (ii) ড. মনমোহন সিং
- (iii) মমতা ব্যানাজী
- (iv) নরেন্দ্র মোদি

সঠিক উত্তরঃ (iv) নরেন্দ্র মোদি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 443. শূন্য সংখ্যার আদি ধারণা কাদের?

- (i) ভারতীয়
- (ii) আরব
- (iii) শ্রীক
- (iv) চীন

সঠিক উত্তরঃ (i) ভারতীয়

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 444. বিশ্বের কোন দেশে সর্বাধিক দরিদ্র মানুষের বসবাস?

- (i) ভারত
- (ii) চীন
- (iii) সুদান
- (iv) বাংলাদেশ

সঠিক উত্তরঃ (i) ভারত

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 445. ভারতের কোন শহরকে Wifi শহর বলা হয়?

- (i) দিল্লি
- (ii) কলকাতা

(iii) বেঙ্গালুরু

(iv) জয়পুর

সঠিক উত্তরঃ (iii) বেঙ্গালুরু

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 446. Seven Sister' কোন দেশে অবস্থিত?

- (i) ভারত
- (ii) পাকিস্তান
- (iii) মিয়ানমার
- (iv) ভুটান

সঠিক উত্তরঃ (i) ভারত

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 447. পোড়ামাটি-মীতি' কোন বাহিনীর জন্য প্রযোজ্য ছিল?

- (i) ভারত সেনাবাহিনী
- (ii) পাক-ভারত বাহিনী
- (iii) পাকিস্তান সেনাবাহিনী
- (iv) পাকিস্তান বিমানবাহিনী

সঠিক উত্তরঃ (iii) পাকিস্তান সেনাবাহিনী

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 448. কোন দেশটির সাথে সমুদ্দর্শীয়া নেই?

- (i) বাংলাদেশ
- (ii) ভারত
- (iii) নেপাল
- (iv) পাকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iii) নেপাল

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 449. When did the pulwama Attack occur at Kashmir this year in February?

- (i) 2nd
- (ii) 8th
- (iii) 14th
- (iv) 20th

সঠিক উত্তরঃ (iii) 14th

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 450. ভারতের কোন বাংলি রাষ্ট্রপতিকে 'ভারতরঞ্জ' উপাধি দেয়া হয়েছে?

- (i) প্রণব মুখার্জি
- (ii) এ পি জে আব্দুল কালাম
- (iii) লাল বাহাদুর শাস্ত্রী
- (iv) ড. জাকির হোসেন

সঠিক উত্তরঃ (i) প্রণব মুখার্জি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 451. টিপাইমুখ বীঁধ ভারতের কোন প্রদেশে অবস্থিত?

- (i) মিজোরাম
- (ii) কমেঘালয়
- (iii) মণিপুর

(iv) অরুনাচল

সঠিক উত্তরঃ (iii) মণিপুর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 452. ভারতের বর্তমান রাষ্ট্রপতির নাম কি?

- (i) নরেন্দ্র মোদি
- (ii) এ পি জে আব্দুল কালাম
- (iii) মমতা ব্যানার্জী
- (iv) দ্রোগদী মুর্মু

সঠিক উত্তরঃ (iv) দ্রোগদী মুর্মু

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 453. ভারতের জাতীয় সংগীতের রচয়িতার নাম কি?

- (i) কাজী নজরুল ইসলাম
- (ii) সুকান্ত ভট্টাচার্য
- (iii) দেব দুলাল বন্দোপাধ্যায়
- (iv) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

সঠিক উত্তরঃ (iv) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 454. জাফনা দ্বীপ কোথায় অবস্থিত?

- (i) জাপান
- (ii) শ্রীলঙ্কা
- (iii) মালদ্বীপ
- (iv) ভারত

সঠিক উত্তরঃ (ii) শ্রীলঙ্কা

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 455. বালাকোট কোথায় অবস্থিত?

- (i) ভারত
- (ii) পাকিস্তান
- (iii) ইরাক
- (iv) আফগানিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (ii) পাকিস্তান

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 456. ইরানের মুদ্রার নাম কি?

- (i) রিয়াল
- (ii) ডলার
- (iii) দিনার
- (iv) বুগী

সঠিক উত্তরঃ (i) রিয়াল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 457. কান্দাহার কোন দেশের শহর?

- (i) কাজাখস্তান
- (ii) ইরান
- (iii) আফগানিস্তান
- (iv) পাকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iii) আফগানিস্তান

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 458. নিকোবর দ্বীপ' এর মালিকানা কোন দেশের?

- (i) মালদ্বীপ
- (ii) ভারত
- (iii) শ্রীলঙ্কা
- (iv) মিয়ানমার

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভারত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 459. ভারত নিয়ন্ত্রিত কাশ্মীর কোনটি?

- (i) জমু-কাশ্মীর ও লাদাখ
- (ii) আজাদ কাশ্মীর
- (iii) গিলগিট ও বালতিস্তান
- (iv) কাশ্মীর

সঠিক উত্তরঃ (i) জমু-কাশ্মীর ও লাদাখ

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 460. জনসংখ্যার হিসেবে দক্ষিণ এশিয়ার বৃহত্তম দেশ কোনটি?

- (i) বাংলাদেশ
- (ii) ভারত
- (iii) শ্রীলঙ্কা
- (iv) পাকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভারত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 461. কোন দেশের পতাকায় চাঁদ ও সূর্য আছে?

- (i) সোমালিয়া
- (ii) বুনাই
- (iii) তুরক্ক
- (iv) নেপাল

সঠিক উত্তরঃ (iv) নেপাল

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 462. বাংলাদেশ থেকে মিয়ানমারে প্রত্যাবর্তনে রোহিঙ্গাদের প্রধান দাবি কোনটি?

- (i) নাগরিকত
- (ii) জানমালের নিরাপত্তা
- (iii) গণহত্যার বিচার
- (iv) ঘরবাড়ি পুনর্নির্মাণ

সঠিক উত্তরঃ (i) নাগরিকত

ব্যাখ্যাঃ

প্রশ্ন 463. টাইগার হিল' কোথায় অবস্থিত?

- (i) নেপালে
- (ii) দার্জিলিং এ
- (iii) জেরুজালেমে
- (iv) কাশ্মীরে

সঠিক উত্তরঃ (ii) দার্জিলিং এ

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 464. পৃথিবীর কোন দেশে বাঘ নাই?

- (i) ভারত
- (ii) শ্রীলঙ্কা
- (iii) মায়ানমার
- (iv) থাইল্যান্ড

সঠিক উত্তরঃ (ii) শ্রীলঙ্কা

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 465. সবচেয়ে বেশি বৈদেশিক সাহায্য প্রহণকারী দেশ কোনটি?

- (i) নেপাল
- (ii) বাংলাদেশ
- (iii) আফগানিস্তান
- (iv) ইজরাইল

সঠিক উত্তরঃ (iv) ইজরাইল

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 466. আজাদ হিন্দ ফৌজ' এর সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?

- (i) মহাআ গান্ধী
- (ii) নেতাজী সুভাষ চন্দ্র বসু
- (iii) জওহর লাল নেহেরু
- (iv) সর্দার বল্লভ ভাই প্যাটেল

সঠিক উত্তরঃ (ii) নেতাজী সুভাষ চন্দ্র বসু

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 467. মধ্য এশিয়ার কোন দেশটির সাথে আফগানিস্তানের সীমান্ত নেই?

- (i) তুর্কমেনিস্তান
- (ii) তাজিকিস্তান
- (iii) উজবেকিস্তান
- (iv) কাজাকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iv) কাজাকিস্তান

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 468. কোন দেশ ব্রিটিশ উপনিবেশ ছিল না?

- (i) জিহাব্বয়ে
- (ii) মালদ্বীপ
- (iii) নেপাল
- (iv) হংকং

সঠিক উত্তরঃ (iii) নেপাল

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 469. এভিন কারাগার কোন দেশে অবস্থিত –

- (i) ইরান
- (ii) ইরাক
- (iii) সিরিয়া
- (iv) কাতার

সঠিক উত্তরঃ (i) ইরান

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 470. লাদাখ কোথায় অবস্থিত?

- (i) পাকিস্তান
- (ii) ভারত
- (iii) চীন
- (iv) আফগানিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভারত

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 471. কোনটি ভারতের সেভেন সিস্টার্স রাজ্যসমূহের অন্তর্ভুক্ত নয়?

- (i) মণিপুর
- (ii) ত্রিপুরা
- (iii) মিজোরাম
- (iv) কেরালা

সঠিক উত্তরঃ (iv) কেরালা

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 472. আন্দামান ও নিকবর দ্বিপপুঞ্জের রাজধানী কোথায়?

- (i) পুদুচেরি
- (ii) দাদারা
- (iii) পোর্ট রেয়ার
- (iv) সিকিম

সঠিক উত্তরঃ (iii) পোর্ট রেয়ার

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 473. মালদ্বীপের মুদ্রার নাম কি?

- (i) রুপী
- (ii) ডলার
- (iii) পাউন্ড
- (iv) রূপাইয়া

সঠিক উত্তরঃ (iv) রূপাইয়া

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 474. কোনটি দক্ষিণ এশিয়ার রাজনৈতিক ক্ষেত্রে সবচেয়ে কম সংশ্লিষ্ট বিষয়?

- (i) ধর্ম
- (ii) জাতি
- (iii) সংস্কৃতি
- (iv) ভাষা

সঠিক উত্তরঃ (iii) সংস্কৃতি

ব্যাখ্যাৎ

প্রশ্ন 475. ১৯৯৪-এ নববর্ষের দিনে কার নেতৃত্বাধীন বাহিনী কাবুল শহর আক্রমণ করে?

- (i) নাজিবুল্লাহ
- (ii) আবদুর রশীদ দোষ্টাম
- (iii) আহমেদ শাহ মাসুদ
- (iv) গুলবুন্দীন হেকমতিয়ার

সঠিক উত্তরঃ (ii) আবদুর রশীদ দোষ্টাম

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 476. আফগানিস্তানের কোন শহরে তালেবানরা ইরানের কুটনীতিবিদদের হত্যা করেছে?

- (i) মাজার-ই-শরীফ
- (ii) হেরাট
- (iii) জালালাবাদ
- (iv) কান্দাহার

সঠিক উত্তরঃ (i) মাজার-ই-শরীফ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 477. কত সালে আফগানিস্তান থেকে সোভিয়েত সৈন্য প্রত্যাহার করা হয়?

- (i) ১৯৮৮ সালে
- (ii) ১৯৯০ সালে
- (iii) ১৯৯১ সালে
- (iv) ১৯৮৯ সালে

সঠিক উত্তরঃ (iv) ১৯৮৯ সালে

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 478. কোথায় সেনাবাহিনী নেই?

- (i) মালদ্বীপ
- (ii) ভুটান
- (iii) সুদান
- (iv) সাইপ্রাস

সঠিক উত্তরঃ (i) মালদ্বীপ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 479. আফগানিস্তানের শেষ বাদশাহ কয়ে ছিলেন ?

- (i) দাউদ খাঁ
- (ii) নাদির শাহ
- (iii) নজীবুল্লাহ
- (iv) জহির শাহ

সঠিক উত্তরঃ (iv) জহির শাহ

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 480. শ্রীলঙ্কার মুদ্রার নাম কি?

- (i) ডলার
- (ii) টাকা
- (iii) রূপি
- (iv) পাউন্ড

সঠিক উত্তরঃ (iii) রূপি

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 481. নেপালের সর্বশেষ রাজা ছিলেন -

- (i) রাজা মহেন্দ্র
- (ii) রাজা বীরেন্দ্র
- (iii) রাজা ধীরেন্দ্র
- (iv) রাজা জানেন্দ্র

সঠিক উত্তরঃ (iv) রাজা জানেন্দ্র

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 482. "Elephant pass" কোথায় অবস্থিত?

- (i) থাইল্যান্ড
- (ii) দক্ষিণ আফ্রিকা
- (iii) শ্রীলঙ্কা
- (iv) মালয়েশিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iii) শ্রীলঙ্কা

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 483. ভারত কর্তৃক সিকিম সংযুক্ত হয়-

- (i) ১৯৭৯
- (ii) ১৯৭২
- (iii) ১৯৭৫
- (iv) ১৯৭৭

সঠিক উত্তরঃ (iii) ১৯৭৫

ব্যাখ্যা:

আধাৱঃ পূৰ্ব এশিয়া /দ্বৰপ্রাচ্য (আপডেট ২০২৫)

প্রশ্ন 484. জাপানের মুদ্রার নাম কি?

- (i) ইয়েন
- (ii) পাউন্ড
- (iii) রিয়েল
- (iv) ডলার

সঠিক উত্তরঃ (i) ইয়েন

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 485. জাপানের পার্লামেন্টের নাম কি ?

- (i) সিনেট
- (ii) ভায়েট
- (iii) কংগ্রেস
- (iv) নেসেট

সঠিক উত্তরঃ (ii) ভায়েট

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 486. দূর প্রাচ্যের দেশ কোনটি?

- (i) যুক্তরাষ্ট্র
- (ii) জাপান
- (iii) যুক্তরাজ্য
- (iv) সৌদি আরব

সঠিক উত্তরঃ (ii) জাপান

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 487. রোহিঙ্গা মুসলিম নিধনে নেতৃত্বে প্রদানকারী অন্যতম জেনারেল কে ?

- (i) মুঃ মই
- (ii) উথান্ট
- (iii) সুচি
- (iv) মাউং মাউং

সঠিক উত্তরঃ (iv) মাউং মাউং

প্রশ্ন 488. ইউয়ান কোন দেশের মুদ্রা ?

- (i) মিয়ানমার
- (ii) ভিয়েতনাম
- (iii) থাইল্যান্ড
- (iv) চীন

সঠিক উত্তরঃ (iv) চীন

প্রশ্ন 489. Silk Route ‘ চালু করে কোন দেশ ?

- (i) ভারত
- (ii) জাপান
- (iii) রাশিয়া
- (iv) চীন

সঠিক উত্তরঃ (iv) চীন

প্রশ্ন 490. জাপানের অতীত রাজধানীর নাম কি?

- (i) ওসকা
- (ii) হিরোশিমা
- (iii) কিয়োটো
- (iv) নাগাসাকি

সঠিক উত্তরঃ (iii) কিয়োটো

প্রশ্ন 491. উলানবাটোর কোন দেশের রাজধানী ?

- (i) ইন্দোনেশিয়া
- (ii) ফিলিপাইন
- (iii) আজারবাইজান
- (iv) মঙ্গোলিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iv) মঙ্গোলিয়া

প্রশ্ন 492. কোন দেশে সমুদ্র উপকূল নেই ?

- (i) কম্বোডিয়া
- (ii) মঙ্গোলিয়া
- (iii) তানজানিয়া
- (iv) রোমানিয়া

সঠিক উত্তরঃ (ii) মঙ্গোলিয়া

প্রশ্ন 493. চীনের উইঘুর সম্প্রদায় কোন বংশ থেকে উদ্ভূত জাতিগোষ্ঠী ?

- (i) হন
- (ii) মরো
- (iii) জিনজিং
- (iv) তুর্কি

সঠিক উত্তরঃ (iv) তুর্কি

প্রশ্ন 494. বিশ্বের সবচেয়ে বড় সেনাবাহিনী কোন দেশের?

- (i) ভারত
- (ii) যুক্তরাষ্ট্র
- (iii) চীন
- (iv) রাশিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iii) চীন

প্রশ্ন 495. পঞ্চম ডাগনের দেশ “ কোনটি ?

- (i) তাইওয়ান
- (ii) থাইল্যান্ড
- (iii) সুন্দন
- (iv) ডেনমার্ক

সঠিক উত্তরঃ (i) তাইওয়ান

প্রশ্ন 496. আলিবাবা ‘ কোন দেশ ভিত্তিক ব্যবসা প্রতিষ্ঠান ?

- (i) জাপান
- (ii) চীন
- (iii) ভারত
- (iv) বাংলাদেশ

সঠিক উত্তরঃ (ii) চীন

প্রশ্ন 497. হংকং চীনের সাথে একত্রিভূত হয় কত সালে ?

- (i) ১৯৯৬
- (ii) ১৯৯৯
- (iii) ১৯৯৮
- (iv) ১৯৯৭

সঠিক উত্তরঃ (iv) ১৯৯৭

প্রশ্ন 498. ম্যাকাও কত সালে চীনের নিকট হস্তান্তর করা হয়?

- (i) ১৯৯৭
- (ii) ১৯৯৯
- (iii) ২০০০
- (iv) ২০১৪

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৯৭

প্রশ্ন 499. দক্ষিণ কোরিয়ার মুদ্রার নাম কি?

- (i) ইয়েন
- (ii) পেসো
- (iii) ইউয়ান
- (iv) উয়ন

সঠিক উত্তরঃ (iv) উয়ন

প্রশ্ন 500. বর্তমান বিশ্বে নিউ সিঙ্ক রোড এর প্রবক্তা

- (i) জাপান

(ii) আফগানিস্তান

(iii) ভারত

(iv) চীন

সঠিক উত্তরঃ (iv) চীন

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 501. বর্তমান বিশ্বের কোন দেশটির সংবিধানকে 'শান্তি সংবিধান' বলা হয়?

(i) জাপান

(ii) কোস্টারিকা

(iii) সুইজারল্যান্ড

(iv) পেরু

সঠিক উত্তরঃ (i) জাপান

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 502. বেল্ট ও রোড ইনিসিয়েটিভ (বিআরআই) প্রস্তাব করেছে :

(i) চীন

(ii) জাপান

(iii) ভারত

(iv) আসিয়ান

সঠিক উত্তরঃ (i) চীন

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 503. sunshine Policy – এর সাথে কোন দুটি দেশ জড়িত ?

(i) চীন, রাশিয়া

(ii) উত্তর কোরিয়া , দক্ষিণ কোরিয়া

(iii) জাপান , থাইল্যান্ড

(iv) তাইওয়ান,হংকং

সঠিক উত্তরঃ (ii) উত্তর কোরিয়া , দক্ষিণ কোরিয়া

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 504. ‘নেকড়েযোঙ্গা কুটুম্বী’ কোন দেশের সাথে সংশ্লিষ্ট?

(i) ভিয়েতনাম

(ii) উত্তর কোরিয়া

(iii) চীন

(iv) রাশিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iii) চীন

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 505. তিক্রত একটি[]

(i) উপত্যকা

(ii) উপহ্রদয়

(iii) দ্বীপ

(iv) মরুভূমি

সঠিক উত্তরঃ (i) উপত্যকা

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 506. বেল্ট অ্যান্ড রোড’’ কার্যক্রম শুরু হয় ---

(i) ২০০০

(ii) ২০০১

(iii) ২০১৩

(iv) ২০১৬

সঠিক উত্তরঃ (iii) ২০১৩

ব্যাখ্যা:

প্রশ্ন 507. বৈশিষ্ট্য উন্নয়ন উদ্যোগে এর প্রস্তাবক হচ্ছে –

(i) চীন

(ii) জাপান

(iii) ডেনমার্ক

(iv) সুইডেন

সঠিক উত্তরঃ (i) চীন

ব্যাখ্যা:

আধারঃ দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া (BCS)

প্রশ্ন 508. কোন দেশের একজন উপ-প্রধানমন্ত্রী সম্প্রতি বরখাস্ত হয়েছে?(

১৯৯৮ সাল এর ঘটনা)

(i) সিঙ্গাপুর

(ii) ইন্দোনেশিয়া

(iii) মালয়েশিয়া

(iv) থাইল্যান্ড

সঠিক উত্তরঃ (iii) মালয়েশিয়া

প্রশ্ন 509. কোন দেশটি অতীতে কখনও অন্য কোনো দেশের উপনিবেশে পরিগত হয়েন?

(i) থাইল্যান্ড

(ii) ইন্দোনেশিয়া

(iii) মালয়েশিয়া

(iv) মিয়ানমার

সঠিক উত্তরঃ (i) থাইল্যান্ড

প্রশ্ন 510. পশ্চিম তিমুর-এর বর্তমান মর্যাদা কি?

(i) ইন্দোনেশিয়ার একটি অঙ্গরাজ্য

(ii) অস্ট্রেলিয়ার একটি প্রদেশ

(iii) একটি স্বাধীন দেশ

(iv) কোনোটিই ঠিক নয়

সঠিক উত্তরঃ (i) ইন্দোনেশিয়ার একটি অঙ্গরাজ্য

প্রশ্ন 511. মালয়েশিয়ার সাবেক প্রধানমন্ত্রী ড. মাহাথির মোহাম্মদ কত বছর ক্ষমতায় ছিলেন?

(i) ২১ বছর

(ii) ২২ বছর

(iii) ২৪ বছর

(iv) ২৫ বছর

সঠিক উত্তরঃ (ii) ২২ বছর

প্রশ্ন 512. পূর্ব তিমুরের রাজধানী কোথায়?

(i) লাসা

(ii) পোর্টো নোভো

(iii) দিলি

(iv) তিমেনআনমেন

সঠিক উত্তরঃ (iii) দিলি

প্রশ্ন 513. 'ডমিনো তত্ত্ব' কোন অঞ্চলের জন্য প্রযোজ্য ছিল?

- (i) নিকট প্রাচ
- (ii) পূর্ব আফ্রিকা
- (iii) দক্ষিণ-পূর্ব আফ্রিকা
- (iv) পূর্ব ইউরোপ

সঠিক উত্তরঃ (iii) দক্ষিণ-পূর্ব আফ্রিকা

প্রশ্ন 514. লাওসের (Laos) সরকারি নাম কি?

- (i) Laos People's Democratic Republic
- (ii) Republic of Laos
- (iii) Kingdom of Laos
- (iv) Democratic Republic of Laos

সঠিক উত্তরঃ (i) Laos People's Democratic Republic

প্রশ্ন 515. সংবিধান অনুযায়ী মিয়ানমারের সংসদে কত শতাংশ আসন অনৰ্বাচিত সামরিক বাহিনীর সদস্যদের জন্য সংরক্ষিত থাকবে?

- (i) ২৫%
- (ii) ৩৫%
- (iii) ৪৫%
- (iv) ৫৫%

সঠিক উত্তরঃ (i) ২৫%

প্রশ্ন 516. ৯২ বছর বয়সী মালয়েশিয়ার প্রধানমন্ত্রী মাহাথির মোহাম্মদ-এর রাজনৈতিক জোট হচ্ছে?

- (i) ইউএমএনও
- (ii) পাটি পেরিকাতান
- (iii) ন্যাশনাল
- (iv) পাকাতান-হারুপান

সঠিক উত্তরঃ (iv) পাকাতান-হারুপান

প্রশ্ন 517. কোন দেশের জাতীয় সংসদ দ্বি-কক্ষ বিশিষ্ট?

- (i) মিয়ানমার
- (ii) চীন
- (iii) সিঙ্গাপুর
- (iv) বুনাই

সঠিক উত্তরঃ (i) মিয়ানমার

প্রশ্ন 518. কোন রাষ্ট্রিক বিরোধ পূর্ণ দক্ষিণ -চীন সাগরের জলসীমার দাবিদার নয়?

- (i) মালয়েশিয়া
- (ii) ফিলিপাইন
- (iii) ভিয়েতনাম
- (iv) কম্বোডিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iv) কম্বোডিয়া

প্রশ্ন 519. মিয়ানমারের নির্বাসিত সরকারের নাম –

- (i) এন এল ডি সরকার
- (ii) ন্যাশনাল ইউনিটি সরকার
- (iii) বার্মিজ গভর্নমেন্ট ইন এঙ্গইল
- (iv) অং সান সুচি সরকার

সঠিক উত্তরঃ (ii) ন্যাশনাল ইউনিটি সরকার

প্রশ্ন 520. 'বান্দা আচেহ কোথায় অবস্থিত?

- (i) মালয়েশিয়া
- (ii) ভিয়েতনাম
- (iii) ইন্দোনেশিয়া
- (iv) থাইল্যান্ড

সঠিক উত্তরঃ (iii) ইন্দোনেশিয়া

আধ্যায়ঃ পশ্চিম এশিয়া (BCS) -----

প্রশ্ন 521.

'No Fly Zone' কোন দেশে অবস্থিত?

- (i) ইরাক
- (ii) আফগানিস্তান
- (iii) কুয়েত
- (iv) ইসরাইল

সঠিক উত্তরঃ (i) ইরাক

প্রশ্ন 522.

মধ্যপ্রাচ্যে কখন প্রথম তেলঅস্ত্র ব্যবহার করা হয়েছিল?

- (i) ১৯৭৩ সালে
- (ii) ১৯৯১ সালে
- (iii) ১৯৮১ সালে
- (iv) ২০০৩ সালে

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৭৩ সালে

প্রশ্ন 523.

সৌদি বাদশা কে বর্তমানে?

- (i) খালেদ
- (ii) ফয়সাল
- (iii) সালমান বিন আব্দুল আজিজ
- (iv) আব্দুল্লাহ

সঠিক উত্তরঃ (iii) সালমান বিন আব্দুল আজিজ

প্রশ্ন 524.

স্বাধীন ফিলিস্তিন রাষ্ট্রকে সর্বপ্রথম কান দেশ স্থীকৃতি দান করে?

- (i) ইরাক
- (ii) ইরান
- (iii) সৌদি আরব
- (iv) আলজেরিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iv) আলজেরিয়া

প্রশ্ন 525.

ঐতিহাসিক ট্রিয় নগর কোথায়-

- (i) ইটালি
- (ii) গ্রিস
- (iii) তুরস্ক
- (iv) ফ্রান্স

সঠিক উত্তরঃ (iii) তুরস্ক

প্রশ্ন 526.

আলেপ্পো শহরটি কোথায় অবস্থিত?

- (i) মিশর
- (ii) ইরান
- (iii) ইরাক
- (iv) সিরিয়া

সঠিক উত্তরঃ (iv) সিরিয়া

আধ্যায়ঃ পশ্চিম এশিয়া (PSC) -----

প্রশ্ন 527.

নিচের কোন দেশটি আফ্রিকা মহাদেশে অবস্থিত নয়?

- (i) সিরিয়া
- (ii) মিসর
- (iii) মরক্কো
- (iv) মোরিতানিয়া

সঠিক উত্তরঃ (i) সিরিয়া

প্রশ্ন 528.

বিশ্বের কোন নগরটি দুটি মহাদেশে অবস্থিত?

- (i) ইস্টাঞ্চুল
- (ii) মঙ্গো
- (iii) প্যারিস
- (iv) কায়রো

সঠিক উত্তরঃ (i) ইস্টাঞ্চুল

প্রশ্ন 529.

The first Arab country to recognize Bangladesh was-

- (i) Iraq
- (ii) Afghanistan
- (iii) Oman
- (iv) Saudi Arabia

সঠিক উত্তরঃ (i) Iraq

প্রশ্ন 530.

আল আকসা মসজিদ কোথায় অবস্থিত?

- (i) মক্কা
- (ii) মদিনা
- (iii) জেরুজালেম
- (iv) বাগদাদ

সঠিক উত্তরঃ (iii) জেরুজালেম

প্রশ্ন 531.

বাকু কোন দেশের রাজধানী?

- (i) কলাটভিয়া
- (ii) রাশিয়া
- (iii) আজারবাইজান
- (iv) উজবেকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iii) আজারবাইজান

প্রশ্ন 532.

লেবাননের মুদ্রার নাম কি?

- (i) দিনার
- (ii) ডলার
- (iii) পাউন্ড
- (iv) রূপি

সঠিক উত্তরঃ (iii) পাউন্ড

প্রশ্ন 533.

কোন দেশের গ্রহযুক্তের কারণে ইউরোপজুড়ে অভিবাসী সংকট?

- (i) ইরাক
- (ii) ইরান
- (iii) সিরিয়া
- (iv) তুরস্ক

সঠিক উত্তরঃ (iii) সিরিয়া

প্রশ্ন 534.

মধ্যপ্রাচ্যের কোন দেশে সংবিধান বা সংসদ নেই?

- (i) ইরাক
- (ii) ইরান
- (iii) সৌদি আরব
- (iv) ওমান

সঠিক উত্তরঃ (iii) সৌদি আরব

প্রশ্ন 535.

কুয়েতের রাজধানীজন-

- (i) আবুধাবী
- (ii) কুয়েত সিটি
- (iii) দুবাই
- (iv) রিয়াদ

সঠিক উত্তরঃ (ii) কুয়েত সিটি

প্রশ্ন 536.

ইসরাইল রাষ্ট্রের স্বল্পদৃষ্টা কে?

- (i) আর্থার বেলফোর
- (ii) মোনাটেম বেগিন
- (iii) থিওডোর হার্জেল
- (iv) ব্যারন এডমন্ড বথচাইল্স

সঠিক উত্তরঃ (iii) থিওডোর হার্জেল

প্রশ্ন 537.

'ব্যাবিলনের ঝুলন্ত উদ্যান' কোন দেশে অবস্থিত?

- (i) ইরান
- (ii) ইরাক

- (iii) মিশর
(iv) কাতার

সঠিক উত্তরঃ (ii) ইরাক

প্রশ্ন 538.

মধ্যপ্রাচ্যের কোন দেশে সবচেয়ে বেশি খনিজ তেল মজুদ আছে?

- (i) সৌদি আরব
(ii) ইরাক
(iii) কুয়েত
(iv) ইরান

সঠিক উত্তরঃ (i) সৌদি আরব

প্রশ্ন 539.

দোহা কোন দেশের রাজধানী?

- (i) তানজানিয়া
(ii) সিরিয়া
(iii) কাতার
(iv) তাজাকিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iii) কাতার

প্রশ্ন 540.

ইরাকের মুদ্রার নাম কী?

- (i) রূপি
(ii) পাউন্ড
(iii) ডলার
(iv) দিনার

সঠিক উত্তরঃ (iv) দিনার

প্রশ্ন 541.

'ইদলিব শহরটি কোন দেশে অবস্থিত?

- (i) কাজাখস্তান
(ii) লেবানন
(iii) তুরক্ক
(iv) লেবানন

সঠিক উত্তরঃ (iii) তুরক্ক

প্রশ্ন 542.

কোন দেশ এশিয়া ও ইউরোপ উভয় মহাদেশে অবস্থিত?

- (i) ইরান
(ii) ইরাক
(iii) তুরক্ক
(iv) আফগানিস্তান

সঠিক উত্তরঃ (iii) তুরক্ক

প্রশ্ন 543.

কোন দেশের জাতীয় প্রাকা কথনোই অর্ধনমিত হয় না ?

- (i) কুয়েত
(ii) বাহরাইন
(iii) সৌদি আরব
(iv) ইরাক

সঠিক উত্তরঃ (iii) সৌদি আরব

প্রশ্ন 544.

জামাল খাসেগি পেশায় কি ছিলেন?

- (i) সামরিক অফিসার
(ii) সাংবাদিক
(iii) ব্যবসায়ী
(iv) কৃষ্ণনেতিক

সঠিক উত্তরঃ (ii) সাংবাদিক

প্রশ্ন 545.

কুয়েতের মুদ্রার নাম কী?

- (i) কুয়েতি দিনার
(ii) কুয়েতি ডলার
(iii) রীয়াল
(iv) রূপি

সঠিক উত্তরঃ (i) কুয়েতি দিনার

প্রশ্ন 546.

ইয়াসির আরাফাত কোন দেশের অধিবাসী ছিলেন?

- (i) লেবানন
(ii) প্যালেস্টাইন
(iii) সিরিয়া
(iv) মিশর

সঠিক উত্তরঃ (ii) প্যালেস্টাইন

প্রশ্ন 547.

PLO কোন সালে গঠিত হয়?

- (i) ১৯৬৪
(ii) ১৯৬৫
(iii) ১৯৬৬
(iv) ১৯৬৭

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৬৪

প্রশ্ন 548.

আধুনিক তুরক্কের জনক-

- (i) আনোয়ার পাশা
(ii) কামাল পাশা
(iii) হারুন-অর-রশিদ
(iv) জেনারেল তুরগত ওজা

সঠিক উত্তরঃ (ii) কামাল পাশা

প্রশ্ন 549.

তুরস্কের মুদ্রার নাম কি?

- (i) লিরা
- (ii) দিরহাম
- (iii) দিনার
- (iv) ডলার

সঠিক উত্তরঃ (i) লিরা

প্রশ্ন 550.

ফালুজা কোন দেশের সাথে সম্পর্কিত?

- (i) ইরান
- (ii) ইরাক
- (iii) লিবিয়া
- (iv) ওমান

সঠিক উত্তরঃ (ii) ইরাক

প্রশ্ন 551.

মধ্যপ্রাচ্যের কোন দেশের নারীরা প্রথমবারের মতো ভোটাধিকার লাভ করেন?

- (i) সৌদি আরব
- (ii) জর্ডান
- (iii) বাহরাইন
- (iv) ইরান

সঠিক উত্তরঃ (iv) ইরান

প্রশ্ন 552.

ওয়েল্ফ ব্যাংক কি ?

- (i) একটি ব্যাংকের নাম
- (ii) একটি নদীর নাম
- (iii) একটি পাহাড়ের নাম
- (iv) একটি স্থানের নাম

সঠিক উত্তরঃ (iv) একটি স্থানের নাম

প্রশ্ন 553.

ইসরাইলকে শীকৃতিদানকারী প্রথম মুসলিম দেশ কোনটি?

- (i) সৌদি আরব
- (ii) তিউনিসিয়া
- (iii) লেবানন
- (iv) তুরস্ক

সঠিক উত্তরঃ (iv) তুরস্ক

প্রশ্ন 554.

হতি মুভমেন্ট প্রথম কখন শুরু হয় ?

- (i) ১৯৯০ সালে উত্তর ইয়েমেন থেকে
- (ii) ১৯৯৯ সালে দক্ষিণ ইয়েমেন থেকে
- (iii) ১৯৯০ সালে ইরাক থেকে
- (iv) কোনটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৯০ সালে উত্তর ইয়েমেন থেকে

প্রশ্ন 555.

বেলফোর ঘোষণা কোন রাষ্ট্রে প্রতিষ্ঠার সাথে সম্পর্কিত ?

- (i) ভারত
- (ii) পাকিস্তান
- (iii) ইসরাইল
- (iv) মুজরাষ্ট্র

সঠিক উত্তরঃ (iii) ইসরাইল

প্রশ্ন 556.

ফিলিস্তিনের মাতৃভূমিতে কখন ইসরাইল রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠিত হয়?

- (i) ১৯৪৮
- (ii) ১৯৫০
- (iii) ১৯৬৭
- (iv) ১৯৭০

সঠিক উত্তরঃ (i) ১৯৪৮

প্রশ্ন 557.

সৌদি আরবের রাজধানীর নাম কী?

- (i) মক্কা
- (ii) মদিনা
- (iii) জেদ্দা
- (iv) রিয়াদ

সঠিক উত্তরঃ (iv) রিয়াদ

প্রশ্ন 558.

হিজুবল্লাহ কোন দেশ ভিত্তিক সংগঠন ?

- (i) জর্ডান
- (ii) ফিলিস্তিন
- (iii) মিসর
- (iv) লেবানন

সঠিক উত্তরঃ (iv) লেবানন

ডিপার্টমেন্টঃ Mechanical Department(job mcq)

বিষয়ঃ থার্মোডায়নামিক্স (মেকানিক্যাল)

প্রশ্ন 559. Tachometer in a vehicle measures-

- (i) Speed
- (ii) Distance
- (iii) Engine rpm
- (iv) Fuel consumption

সঠিক উত্তরঃ (iii) Engine rpm

প্রশ্ন 560. Supercharging..... the power developed by the engine.

- (i) has no effect on
- (ii) increases
- (iii) decreases
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) increases

প্রশ্ন 561. Hydrogen is the.... substance.

- (i) lightest
- (ii) heaviest
- (iii) all of these
- (iv) None of them

সঠিক উত্তরঃ (i) lightest

প্রশ্ন 562. Efficiency of jet engine is-

- (i) higher at ground
- (ii) higher at high altitudes
- (iii) same at all altitudes
- (iv) higher at high speed

সঠিক উত্তরঃ (ii) higher at high altitudes

প্রশ্ন 563. Which of the following energy conversion devices convert heat into work?

- (i) Electrical generators
- (ii) IC engines
- (iii) Condensers
- (iv) All of the above

সঠিক উত্তরঃ (ii) IC engines

প্রশ্ন 564. The diesel engines are also known as..... engines.

- (i) compression ignition
- (ii) spark ignition
- (iii) expansion ignition
- (iv) none of them

সঠিক উত্তরঃ (i) compression ignition

প্রশ্ন 565. A two stocke cycle engine giver..... the number of power as that of a two stroke cycle engine.

- (i) half
- (ii) same
- (iii) double
- (iv) four times

সঠিক উত্তরঃ (iii) double

প্রশ্ন 566. The combustion in compression ignition engines is-

- (i) homogeneous
- (ii) heterogeneous
- (iii) both ক and খ
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) heterogeneous

প্রশ্ন 567. The engines can work on very lean mixture of fuel.

- (i) spark ignition
- (ii) compression ignition
- (iii) ক and খ
- (iv) none of them

সঠিক উত্তরঃ (ii) compression ignition

প্রশ্ন 568. If the temperature of intake air in internal combusssion engine increase, then it's efficiency will-

- (i) remain same
- (ii) increase
- (iii) decrease
- (iv) has no effect on

সঠিক উত্তরঃ (ii) increase

প্রশ্ন 569. The object of providing masked intel valve in the air passage of compression ignition engines is to-

- (i) enhance flow rate
- (ii) control air flow
- (iii) induce primary swirl
- (iv) induce secondary turbulence

সঠিক উত্তরঃ (iii) induce primary swirl

প্রশ্ন 570. The fuel valve in a four stroke cycle diesel engine-

- (i) opens at 15 after top dead centre and closes at 20 before bottom dead centre
- (ii) opens at 15 before top dead centre and closes at 20 before bottom dead centre
- (iii) opens at top dead centre and closes at 20 before after top dead centre
- (iv) may open and close anywhere

সঠিক উত্তরঃ (ii) opens at 15 before top dead centre and closes at 20 before bottom dead centre

প্রশ্ন 571. The injection pressure in a diesel engine is about-

- (i) 10 bar
- (ii) 100 bar
- (iii) 150 bar
- (iv) 500 bar

সঠিক উত্তরঃ (ii) 100 bar

প্রশ্ন 572. Which is not any part of lubricant system?

- (i) oil pump
- (ii) injector
- (iii) filter
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (ii) injector

প্রশ্ন 573. Specific heat of air at constant pressure is equal to-

- (i) 0.17
- (ii) 0.21
- (iii) 0.24
- (iv) 1.0

সঠিক উত্তরঃ (iii) 0.24

প্রশ্ন 574. During idling a petrol engine requires;
..... mixutres.

- (i) lean
- (ii) rich
- (iii) chemically correct
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (i) lean

প্রশ্ন 575. In a four stroke cycle petrol engine, the compression-

- (i) Starts at $40\pm$ after bottom dead centre and ends. at $30\pm$ before top dead centre.
- (ii) Start at $40\pm$ before bottom dead centre and ends at $30\pm$ before dead centre.
- (iii) Starts at bottom dead centre and ends at top dead centre.
- (iv) May start and end anywhere.

সঠিক উত্তরঃ (i) Starts at $40\pm$ after bottom dead centre and ends. at $30\pm$ before top dead centre.

প্রশ্ন 576. Thermal efficiency of a two stroke cycle engine is a four stroke cycle engine.

- (i) equal to
- (ii) less than
- (iii) greater
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) less than

প্রশ্ন 577. Inlet & outlet valves of engines are run by:

- (i) Crankshaft
- (ii) Camshaft
- (iii) Flywheel
- (iv) Motor

সঠিক উত্তরঃ (ii) Camshaft

প্রশ্ন 578. In a typical medium speed 4-stroke cycle diesel engine the inlet valve-

- (i) Opens at $20\pm$ before top dead center and closes at $35\pm$
- (ii) Opens at top dead center and closes at bottom dead center
- (iii) Opens at $10\pm$ after top dead center and closes $20\pm$ before the bottom dead center
- (iv) May open or close anywhere

সঠিক উত্তরঃ (i) Opens at $20\pm$ before top dead center and closes at $35\pm$

প্রশ্ন 579. In order to mix air and petrol in the required proportion to supply it to the engine during suction stroke, then is employed.

- (i) fuel pump
- (ii) injector
- (iii) carburetor
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (iii) carburetor

প্রশ্ন 580. The ignition of the charge by some hot surface within the engine before the passage of spark is called-

- (i) pre-ignition
- (ii) detonation
- (iii) ignition delay
- (iv) auto ignition

সঠিক উত্তরঃ (i) pre-ignition

প্রশ্ন 581. The advancing of spark timing in spark ignition engines will..... knocking tendency.

- (i) increase
- (ii) reduce
- (iii) not effect
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (i) increase

প্রশ্ন 582. In order to prevent knocking in spark ignition engines the charge away from the spark plug should have-

- (i) low density
- (ii) low temperature
- (iii) long ignation
- (iv) all of these

সঠিক উত্তরঃ (iv) all of these

প্রশ্ন 583. The air fuel ratio of the petrol engine is controlled by-

- (i) ltonne
- (ii) injector
- (iii) governor
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (i) ltonne

প্রশ্ন 584. Spark plug remains in-

- (i) cylinder head
- (ii) liner
- (iii) block
- (iv) piston

সঠিক উত্তরঃ (i) cylinder head

প্রশ্ন 585. The air fuel ratio of a petrol engine is controlled by-

- (i) ccarburetor
- (ii) governor
- (iii) injector
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (i) ccarburetor

প্রশ্ন 586. The compression ratio for petrol engine is-

- (i) 3: 1 to 6 : 1
- (ii) 10 : 1 to 14 : 1
- (iii) 15:1 to 20 : 1

(iv) 20 : 1 to 30 : 1

সঠিক উত্তরঃ (ii) 10 : 1 to 14 : 1

প্রশ্ন 587. The main function of an exhaust muffler is the

- (i) Optimization of exhaust muffler is the
- (ii) Reduction of exhaust noise
- (iii) Reduction of nitrogen oxide in the exhaust gases
- (iv) Reduction of the exhaust gas volume

সঠিক উত্তরঃ (ii) Reduction of exhaust noise

প্রশ্ন 588. Carburator is used in-

- (i) Diesel engine
- (ii) Petrol engine
- (iii) Gas turbine
- (iv) Steam turbine

সঠিক উত্তরঃ (ii) Petrol engine

প্রশ্ন 589. In a four stroke petrol engine for maximum work, spark should occur during compression-

- (i) Few degrees before top dead centre of the piston
- (ii) Just at the top dead centre of the piston
- (iii) Just after top dead centre of the piston
- (iv) At the beginning of the compression stroke

সঠিক উত্তরঃ (i) Few degrees before top dead centre of the piston

প্রশ্ন 590. The pressure inside the cylinder is the atmospheric pressure during the exhaust stroke.

- (i) equal to
- (ii) below
- (iii) above
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (iii) above

প্রশ্ন 591. The loud pulsating noise heard within the cylinder of an internal combustion engine as known as-

- (i) detonation
- (ii) turbulence
- (iii) pre-ignitions
- (iv) supercharging

সঠিক উত্তরঃ (i) detonation

প্রশ্ন 592. In an internal combustion engine the process of removing the burnt gases from the combustion chamber of the engine cylinder is known as-

- (i) scavenging
- (ii) detonation
- (iii) supercharging
- (iv) polymerization

সঠিক উত্তরঃ (i) scavenging

প্রশ্ন 593. Beam engine mechanism is an example of-

- (i) double crank mechanism
- (ii) double lever mechanism
- (iii) crank and lever mechanism
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (iii) crank and lever mechanism

প্রশ্ন 594. In a 4-stroke engine, suction, compression combustion and exhaust process takes place in-

- (i) one revolution of the crankshaft
- (ii) two revolution of the crankshaft
- (iii) three revolution of the crankshaft
- (iv) four revolution of the crankshaft

সঠিক উত্তরঃ (ii) two revolution of the crankshaft

প্রশ্ন 595. The radiation pyrometers work on the principle of--

- (i) Newton's law
- (ii) Stefan Boltzmann's law
- (iii) Zeroth law
- (iv) None of the above

সঠিক উত্তরঃ (ii) Stefan Boltzmann's law

প্রশ্ন 596. Thermal diffusivity is-

- (i) mathematical formula only
- (ii) physical property of the material
- (iii) configuration for heat conduction
- (iv) dimensionless parameter

সঠিক উত্তরঃ (ii) physical property of the material

প্রশ্ন 597. In radiation heat transfer temperature in Kelvin the power of-

- (i) T
- (ii) T²
- (iii) T³
- (iv) T⁴

সঠিক উত্তরঃ (iv) T⁴

প্রশ্ন 598. Heat transfer in a metal is by-

- (i) Conduction
- (ii) Convection
- (iii) Radiation
- (iv) All of them

সঠিক উত্তরঃ (i) Conduction

প্রশ্ন 599. One kilowatt-hour energy is equivalent to-

- (i) 1000 J
- (ii) 360 kJ
- (iii) 3600 kJ
- (iv) 1000 kJ

সঠিক উত্তরঃ (iii) 3600 kJ

প্রশ্ন 600. In a four stroke engine for each crankshaft revolution, the camshaft revolves-

- (i) One half turn
- (ii) One turn
- (iii) Two turns
- (iv) Four turns

সঠিক উত্তরঃ (i) One half turn

প্রশ্ন 601. The ratio of the brake power to the indicated power is called-

- (i) Mechanical efficiency
- (ii) Overall efficiency
- (iii) Indicated thermal efficiency
- (iv) Volumetric efficiency

সঠিক উত্তরঃ (i) Mechanical efficiency

প্রশ্ন 602. The power actually developed by the engine cylinder of an IC engine is known as-

- (i) Theoretical power
- (ii) Actual power
- (iii) Indicated power
- (iv) None of these

সঠিক উত্তরঃ (iii) Indicated power

প্রশ্ন 603. Change in enthalpy in a closed system is equal to heat transferred if the reversible process takes place at constant-

- (i) pressure
- (ii) temperature
- (iii) volume
- (iv) internal energy

সঠিক উত্তরঃ (i) pressure

প্রশ্ন 604. The radiation pyrometers work on the principle of--

- (i) Newton's law
- (ii) Stefan Boltzmann's law
- (iii) Zeroth law
- (iv) None of the above

সঠিক উত্তরঃ (ii) Stefan Boltzmann's law

প্রশ্ন 605. In radiation heat transfer temperature in Kelvin the power of-

- (i) T
- (ii) T²
- (iii) T³
- (iv) T⁴

সঠিক উত্তরঃ (iv) T⁴

প্রশ্ন 606. An open system is one in which--

- (i) mass does not cross boundaries of the system, though energy may do so neither mass nor energy crosses the boundaries of the system

(ii) both energy and mass cross the boundaries of the system

(iii) mass crosses the boundary but not the energy

সঠিক উত্তরঃ (ii) both energy and mass cross the boundaries of the system

প্রশ্ন 607. A closed system is one in which-

- (i) mass does not cross boundaries of the system, though energy may do so
- (ii) mass crosses the boundary but not the energy
- (iii) neither mass nor energy crosses the boundaries of the system
- (iv) both energy and mass cross the boundaries of the system

সঠিক উত্তরঃ (i) mass does not cross boundaries of the system, though energy may do so

প্রশ্ন 608. Which of the following is an irreversible cycle?

- (i) Carnot
- (ii) Stirling
- (iii) Ericsson
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (iv) none of the above

প্রশ্ন 609. The following cycle is used for air craft refrigeration-

- (i) Brayton cycle
- (ii) Joule cycle
- (iii) Carnot cycle -
- (iv) Reversed-Brayton cycle

সঠিক উত্তরঃ (iv) Reversed-Brayton cycle

প্রশ্ন 610. The ideal efficiency of a Brayton cycle with regeneration, with increase in pressure ratio will--

- (i) increase
- (ii) decrease
- (iii) remain unchanged
- (iv) increase/decrease depending on application

সঠিক উত্তরঃ (ii) decrease

প্রশ্ন 611. The ideal efficiency of a Brayton cycle without regeneration with increase in pressure ratio will-

- (i) increase
- (ii) decrease
- (iii) remain unchanged
- (iv) increase/decrease depending on application

সঠিক উত্তরঃ (i) increase

প্রশ্ন 612. Brayton, cycle consists' of following four

processes-

- (i) two isothermals and two isentropics
- (ii) two isentropics and two constant volumes
- (iii) two isentropics, one constant volume and one constant pressure
- (iv) two isentropics and two constant pressures

সঠিক উত্তরঃ (iv) two isentropics and two constant pressures

প্রশ্ন 613. Stirling and Ericsson cycles are-

- (i) reversible cycles
- (ii) irreversible cycles
- (iii) quasi-static cycles
- (iv) semi-reversible cycles

সঠিক উত্তরঃ (i) reversible cycles

প্রশ্ন 614. If both Stirling and Carnot cycles operate within the same temperature limits, then efficiency of Stirling cycle as compared to Carnot cycle-

- (i) more
- (ii) less
- (iii) equal
- (iv) depends on other factors

সঠিক উত্তরঃ (iii) equal

প্রশ্ন 615. The cycle in which heat is supplied at constant volume and rejected at constant pressure is known as-

- (i) Dual combustion cycle
- (ii) Diesel cycle
- (iii) Atkinson cycle
- (iv) Rankine cycle

সঠিক উত্তরঃ (iii) Atkinson cycle

প্রশ্ন 616. Reversed Joule cycle is called-

- (i) Carnot cycle
- (ii) Rankine cycle
- (iii) Brayton cycle
- (iv) Bell Coleman cycle

সঠিক উত্তরঃ (iii) Brayton cycle

প্রশ্ন 617. A cycle consisting of two adiabatics and two constant pressure processes is known as-

- (i) Otto cycle
- (ii) Ericsson cycle
- (iii) Joule cycle
- (iv) Stirling cycle

সঠিক উত্তরঃ (iii) Joule cycle

প্রশ্ন 618. Which law states that the internal energy of a gas is a function of temperature?

- (i) Charles's law
- (ii) Joule's law
- (iii) Regnault's law
- (iv) Boyle's law

সঠিক উত্তরঃ (ii) Joule's law

প্রশ্ন 619. According to Joule's law, the internal energy of a perfect gas is the function of absolute-

- (i) density
- (ii) pressure
- (iii) temperature
- (iv) volume

সঠিক উত্তরঃ (iii) temperature

প্রশ্ন 620. The efficiency of joule cycle is-

- (i) greater than carnot cycle
- (ii) less than carnot cycle
- (iii) equal to carnot cycle
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) less than carnot cycle

প্রশ্ন 621. The efficiency of Diesel cycle with decrease in cut off-

- (i) increases
- (ii) decreases
- (iii) remains unaffected
- (iv) first increases and then decreases

সঠিক উত্তরঃ (i) increases

প্রশ্ন 622. Diesel cycle consists of following four processes-

- (i) two isothermals and two isentropics
- (ii) two isentropics and two constant volumes
- (iii) two isentropics, one constant volume and one constant pressure
- (iv) two isentropics and two constant pressures

সঠিক উত্তরঃ (iii) two isentropics, one constant volume and one constant pressure

প্রশ্ন 623. Diesel cycle consists of.....processes.

- (i) two constant volume and two adiabatic
- (ii) two constant pressure and two adiabatic
- (iii) one constant pressure, one constant volume and two adiabatic
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (iii) one constant pressure, one constant volume and two adiabatic

প্রশ্ন 624. The efficiency of Diesel cycle increases with-

- (i) decrease in cut-off
- (ii) increase in cut-off
- (iii) constant cut-off
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) increase in cut-off

প্রশ্ন 625. The efficiency of Carnot cycle is maximum for-

- (i) gas engine

(ii) well lubricated engine

(iii) petrol engine.

(iv) reversible engine

সঠিক উত্তরঃ (iv) reversible engine

প্রশ্ন 626. For same compression ratio and for same heat added-

- (i) Otto cycle is more efficient than Diesel cycle
- (ii) Diesel cycle is more efficient than Otto cycle
- (iii) efficiency depends on other factors
- (iv) both Otto and Diesel cycles are equally efficient

সঠিক উত্তরঃ (i) Otto cycle is more efficient than Diesel cycle

প্রশ্ন 627. The efficiency of a Carnot engine depends on-

- (i) working substance
- (ii) design of engine
- (iii) size of engine
- (iv) temperatures of source and sink

সঠিক উত্তরঃ (iv) temperatures of source and sink

প্রশ্ন 628. Petrol engine runs on which cycle?

- (i) Ericsson
- (ii) Diesel
- (iii) Otto
- (iv) Dual

সঠিক উত্তরঃ (iii) Otto

প্রশ্ন 629. Otto cycle consists of following four processes-

- (i) two isothermals and two isentropics
- (ii) two isentropics and two constant volumes
- (iii) two isentropics, one constant volume and one constant pressure
- (iv) two isentropics and two constant pressures

সঠিক উত্তরঃ (ii) two isentropics and two constant volumes

প্রশ্ন 630. The ratio of the clearance volume to the swept volume is called-

- (i) cut off ratio
- (ii) expansion ratio
- (iii) clearance ratio
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (iii) clearance ratio

প্রশ্ন 631. Cut-off is the ratio of-

- (i) clearance volume to the volume at the cut-off
- (ii) volume at cut off to the clearance volume
- (iii) swept volume to the volume at cut off
- (iv) volume at cut off to the swept volume

সঠিক উত্তরঃ (ii) volume at cut off to the clearance volume

প্রশ্ন 632. Clearance ratio is the ratio of-

- (i) clearance volume to the volume at cut off
- (ii) clearance volume to the swept volume
- (iii) volume at cut to the swept volume
- (iv) none of these

সঠিক উত্তরঃ (ii) clearance volume to the swept volume

প্রশ্ন 633. Otto cycle is also known as-

- (i) constant pressure cycle
- (ii) constant volume cycle
- (iii) constant temperature cycle
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (ii) constant volume cycle

প্রশ্ন 634. Which of the following cycles has maximum efficiency?

- (i) Rankine
- (ii) Stirling
- (iii) Carnot
- (iv) Brayton

সঠিক উত্তরঃ (iii) Carnot

প্রশ্ন 635. In a Carnot cycle, heat is transferred at-

- (i) constant pressure
- (ii) constant volume
- (iii) constant temperature
- (iv) constant enthalpy

সঠিক উত্তরঃ (iii) constant temperature

প্রশ্ন 636. An actual engine is to be designed having same efficiency as the Carnot cycle. Such a proposition is-

- (i) feasible
- (ii) impossible
- (iii) possible
- (iv) possible, but with lot of sophistications

সঠিক উত্তরঃ (iv) possible, but with lot of sophistications

প্রশ্ন 637. An engine operates between temperatures of 900K and T another engine between T2 and 400K For both to do equal work, value of T2 will be-

- (i) 650K
- (ii) 600K
- (iii) 625K
- (iv) 700K

সঠিক উত্তরঃ (ii) 600K

প্রশ্ন 638. Carnot cycle efficiency is maximum when-

- (i) initial temperature is OK
- (ii) final temperature is OK
- (iii) difference between initial and final temperature is OK

(iv) final temperature is $0 \pm C$

সঠিক উত্তরঃ (ii) final temperature is OK

প্রশ্ন 639. Carnot cycle efficiency depends upon-

- (i) properties of the medium/substance used
- (ii) condition of engine
- (iii) working condition
- (iv) temperature range of operation

সঠিক উত্তরঃ (iv) temperature range of operation

প্রশ্ন 640. Carnot cycle has maximum efficiency for-

- (i) reversible engine
- (ii) irreversible engine
- (iii) new engine
- (iv) petrol engine

সঠিক উত্তরঃ (i) reversible engine

প্রশ্ন 641. An engine working on carnot cycle receives heat at $527 \pm C$ and rejects heat at $147 \pm C$. The efficiency of the cycle is-

- (i) 55%
- (ii) 60%
- (iii) 65%
- (iv) 47.5%

সঠিক উত্তরঃ (iv) 47.5%

প্রশ্ন 642. The more effective way of increasing efficiency of Carnot engine is to-

- (i) increase higher temperature
- (ii) decrease higher temperature
- (iii) increase lower temperature
- (iv) decrease lower temperature

সঠিক উত্তরঃ (iv) decrease lower temperature

প্রশ্ন 643. Carnot cycle has maximum efficiency for-

- (i) petrol engine
- (ii) diesel engine
- (iii) reversible engine
- (iv) irreversible engine

সঠিক উত্তরঃ (iii) reversible engine

প্রশ্ন 644. Carnot cycle consist of-

- (i) two constant volume and two adiabatic processes
- (ii) two isothermal and two adiabatic processes
- (iii) two constant pressure and two adiabatic processes
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (ii) two isothermal and two adiabatic processes

প্রশ্ন 645. An engine has a clearance of 100cm^3 and a swept volume of 800cm^3 . The compression ratio is--

(i) 7:1

(ii) 8:1

(iii) 9:1

(iv) 10:1

সঠিক উত্তরঃ (iii) 9:1

প্রশ্ন 646. The unit' of universal gas constant is-

- (i) Watts/K
- (ii) Dynes/ $\pm C$
- (iii) Ergs-cm/K
- (iv) Erg/K

সঠিক উত্তরঃ (iv) Erg/K

প্রশ্ন 647. Molecular volume of any perfect gas at $600 \times 10^3 \text{ N/m}^2$ and $27 \pm C$ will be-

- (i) $4.17\text{m}^3/\text{kgmol}$
- (ii) $400 \text{ m}^3/\text{kg mol}$
- (iii) $0.15 \text{ m}^3/\text{kg mol}$
- (iv) $41.7 \text{ m}^3/\text{kg mol}$

সঠিক উত্তরঃ (i) $4.17\text{m}^3/\text{kgmol}$

প্রশ্ন 648. Minimum work in compressor is possible when the value of adiabatic index n is equal to-

- (i) 0.75
- (ii) 1
- (iii) 1.27
- (iv) 1.35

সঠিক উত্তরঃ (ii) 1

প্রশ্ন 649. Work done in a free expansion process is-

- (i) + ve
- (ii) - ve
- (iii) zero
- (iv) maximum

সঠিক উত্তরঃ (iii) zero

প্রশ্ন 650. In an irreversible process, there is a-

- (i) loss of heat
- (ii) no loss of heat
- (iii) gain of heat
- (iv) no gain of heat

সঠিক উত্তরঃ (iii) gain of heat

প্রশ্ন 651. No liquid can exist as liquid at-

- (i) $-273K$
- (ii) vacuum
- (iii) zero pressure
- (iv) centre of earth

সঠিক উত্তরঃ (iii) zero pressure

প্রশ্ন 652. The most efficient method of compressing air is to compress it-

- (i) isothermally
- (ii) adiabatically
- (iii) isentropically
- (iv) isochronically

সঠিক উত্তরঃ (i) isothermally

প্রশ্ন 653. The unit of pressure in SI units is-

- (i) kg/cm²
- (ii) mm of water column
- (iii) Pascal
- (iv) dynes per square cm

সঠিক উত্তরঃ (iii) Pascal

প্রশ্ন 654. The unit of energy in SI units is-

- (i) Watt
- (ii) Joule
- (iii) Joule/s
- (iv) Joule/m

সঠিক উত্তরঃ (ii) Joule

প্রশ্ন 655. The unit of length in SI units is-

- (i) meter
- (ii) centimeter
- (iii) kilometer
- (iv) millimeter

সঠিক উত্তরঃ (i) meter

প্রশ্ন 656. The unit of mass in SI units is-

- (i) kilogram
- (ii) gram
- (iii) tonne
- (iv) quintal

সঠিক উত্তরঃ (i) kilogram

প্রশ্ন 657. The unit of temperature in SI units is-

- (i) kilCentigrade
- (ii) Celsius
- (iii) Fahrenheit
- (iv) Kelvin

সঠিক উত্তরঃ (iv) Kelvin

প্রশ্ন 658. The entropy of water at 0°C is assumed to be

- (i) 1
- (ii) 0
- (iii) -1
- (iv) 10

সঠিক উত্তরঃ (ii) 0

প্রশ্ন 659. The value of one bar (in SI units) is equal to--

- (i) 100 N/m²
- (ii) 1000 N/m²
- (iii) 1 x 10⁵ N/m²
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (iii) 1 x 10⁵ N/m²

প্রশ্ন 660. The value of specific heat at constant pressure (C_p) is that of at constant volume (C_v).

- (i) less than

- (ii) equal to
- (iii) more than
- (iv) remain constant

সঠিক উত্তরঃ (iii) more than

প্রশ্ন 661. 1m³ of air at atmospheric condition weighs approximately-

- (i) 0.5 kg
- (ii) 1.0 kg
- (iii) 1.2 kg
- (iv) 2.2 kg

সঠিক উত্তরঃ (iii) 1.2 kg

প্রশ্ন 662. In an isothermal process, the internal energy of gas molecules-

- (i) increases
- (ii) decreases
- (iii) remains constant
- (iv) may increase/decrease depending on the properties of gas

সঠিক উত্তরঃ (iii) remains constant

প্রশ্ন 663. According to Avogadro's law, for a given pressure and temperature, each molecule of a gas-

- (i) occupies volume proportional to its molecular weight
- (ii) occupies volume proportional to its specific weight
- (iii) occupies volume inversely proportional to its molecular weight
- (iv) occupies same volume

সঠিক উত্তরঃ (iv) occupies same volume

প্রশ্ন 664. The statement that molecular weights of all gases occupy the same volume is known as

- (i) Avogadro's hypothesis
- (ii) Dalton's law
- (iii) Gas law
- (iv) Law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (i) Avogadro's hypothesis

প্রশ্ন 665. According to Avogadro's Hypothesis-

- (i) the molecular weights of all the perfect gases Occupy the same volume under same conditions of pressure and temperature
- (ii) the sum of partial pressure of mixture of two gases is sum of the two
- (iii) product of the gas constant and the molecular weight of an ideal gas is constant
- (iv) gases have two values of specific heat

সঠিক উত্তরঃ (i) the molecular weights of all the perfect gases Occupy the same volume under same conditions of pressure and temperature

প্রশ্ন 666. According to Dalton's law, the total

pressure of the mixture of gases is equal to-

- (i) greater of the partial pressures of all
- (ii) average of the partial pressures of all
- (iii) sum of the partial pressures of all
- (iv) sum of the partial pressures of all divided by average molecular weight

সঠিক উত্তরঃ (iii) sum of the partial pressures of all

প্রশ্ন 667. Measurement of temperature is based on-

- (i) thermodynamic properties
- (ii) Zeroth law of thermodynamics
- (iii) first law of thermodynamics
- (iv) second law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (ii) Zeroth law of thermodynamics

প্রশ্ন 668. For which of the following substances, the internal energy and enthalpy are the functions of temperature only-

- (i) any gas
- (ii) saturated steam
- (iii) water
- (iv) perfect gas

সঠিক উত্তরঃ (iv) perfect gas

প্রশ্ন 669. Universal gas constant is defined as equal to product of the molecular weight of the gas and-

- (i) aspecific heat at constant pressure
- (ii) specific heat at constant volume
- (iii) ratio of two specific heats
- (iv) gas constant

সঠিক উত্তরঃ (iv) gas constant

প্রশ্ন 670. For which of the following substances, the gas laws can be used withminimum error-

- (i) dry steam
- (ii) wet steam
- (iii) saturated steam
- (iv) superheated steam

সঠিক উত্তরঃ (iv) superheated steam

প্রশ্ন 671. Gases have-

- (i) only one value of specific heat
- (ii) two values of specific heat
- (iii) three values of specific heat
- (iv) no value of specific heat

সঠিক উত্তরঃ (ii) two values of specific heat

প্রশ্ন 672. Gases have-

- (i) only one value of specific heat
- (ii) two values of specific heat
- (iii) three values of specific heat
- (iv) no value of specific heat

সঠিক উত্তরঃ (ii) two values of specific heat

প্রশ্ন 673. The statement that molecular weights of all gases occupy the same volume is known as-

- (i) Avogadro's hypothesis
- (ii) Dalton's law
- (iii) Gas law
- (iv) Law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (i) Avogadro's hypothesis

প্রশ্ন 674. According to Avogadro's Hypothesis-

- (i) the molecular weights of all the perfect gases Occupy the same volume under same conditions of pressure and temperature
- (ii) the sum of partial pressure of mixture of two gases is sum of the two
- (iii) product of the gas constant and the molecular weight of an ideal gas is constant
- (iv) gases have two values of specific heat

সঠিক উত্তরঃ (i) the molecular weights of all the perfect gases Occupy the same volume under same conditions of pressure and temperature

প্রশ্ন 675. Measurement of temperature is based on-

- (i) thermodynamic properties
- (ii) Zeroth law of thermodynamics
- (iii) first law of thermodynamics
- (iv) second law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (ii) Zeroth law of thermodynamics

প্রশ্ন 676. For which of the following substances, the internal energy and enthalpy are the functions of temperature only-

- (i) any gas
- (ii) saturated steam
- (iii) water
- (iv) perfect gas

সঠিক উত্তরঃ (iv) perfect gas

প্রশ্ন 677. Universal gas constant is defined as equal to product of the molecular weight of the gas and-

- (i) specific heat at constant pressure
- (ii) specific heat at constant volume
- (iii) ratio of two specific heats
- (iv) gas constant

সঠিক উত্তরঃ (iv) gas constant

প্রশ্ন 678. According to Gay-Lussac law for a perfect gas, the absolute pressure of given mass varies directly as-

- (i) temperature
- (ii) absolute
- (iii) absolute temperature, if volume is kept constant
- (iv) volume, if temperature is kept constant

সঠিক উত্তরঃ (iii) absolute temperature, if volume is

kept constant

প্রশ্ন 679. Which of the following laws is applicable for the behavior of a perfect gas?

- (i) Boyle's law
- (ii) Charles' law
- (iii) Gay-Lussac law
- (iv) all of the above

সঠিক উত্তরঃ (iv) all of the above

প্রশ্ন 680. According to which law, all perfect gases change in volume by $1/273^{\text{rd}}$ of their original volume at 0°C for every 1°C change in temperature when pressure remains constant-

- (i) Joule's law
- (ii) Boyle's law
- (iii) Regnault's law.
- (iv) Charles' law

সঠিক উত্তরঃ (iv) Charles' law

প্রশ্ন 681. Boyle's law i.e. $PV = \text{constant}$ is applicable to gases under-

- (i) all ranges of pressures
- (ii) only small range of pressures
- (iii) high range of pressures
- (iv) steady change of pressures

সঠিক উত্তরঃ (ii) only small range of pressures

প্রশ্ন 682. Change in internal energy in a closed system is equal to heat transferred if the reversible process takes place at constant-

- (i) pressure
- (ii) temperature
- (iii) volume
- (iv) internal energy

সঠিক উত্তরঃ (iii) volume

প্রশ্ন 683. The state of a substance whose evaporation from its liquid state is complete is known as-

- (i) vapour
- (ii) perfect gas
- (iii) air
- (iv) steam

সঠিক উত্তরঃ (ii) perfect gas

প্রশ্ন 684. Isochoric process is one in which-

- (i) free expansion takes place
- (ii) very little mechanical work is done by the system
- (iii) no mechanical work is done by the system
- (iv) all parameters remain constant

সঠিক উত্তরঃ (iii) no mechanical work is done by the system

প্রশ্ন 685. Entropy change depends on-

- (i) heat transfer

(ii) mass transfer

(iii) change of temperature

(iv) thermodynamic state

সঠিক উত্তরঃ (i) heat transfer

প্রশ্ন 686.

A gas is compressed in a cylinder by a movable piston to a volume one-half its original volume. During the process 300kJ heat left the gas and internal energy remained same. The work done on gas in N-m will be-

- (i) 300 N-m
- (ii) 300,000 N-m
- (iii) 30 N-m
- (iv) 3000 N-m

সঠিক উত্তরঃ (ii) 300,000 N-m

প্রশ্ন 687. In order that a cycle be reversible, following must be satisfied-

- (i) free expansion or friction resisted expansion/ compression process should not be encountered
- (ii) when heat is being absorbed, temperature of hot source and working substance should be same
- (iii) when heat is being rejected, temperature of cold source and working substance should be same
- (iv) all of the above

সঠিক উত্তরঃ (iv) all of the above

প্রশ্ন 688. Which of the following processes are thermodynamically reversible?

- (i) throttling
- (ii) free expansion
- (iii) constant volume and constant pressure
- (iv) isothermal and adiabatic

সঠিক উত্তরঃ (iv) isothermal and adiabatic

প্রশ্ন 689. If a fluid expands suddenly into vacuum through an orifice of large dimension, then such a process is called-

- (i) free expansion
- (ii) hyperbolic expansion
- (iii) adiabatic expansion
- (iv) parabolic expansion

সঠিক উত্তরঃ (i) free expansion

প্রশ্ন 690. The specific heat of air increases with increase in-

- (i) temperature
- (ii) pressure
- (iii) both pressure and temperature
- (iv) variation of its constituents

সঠিক উত্তরঃ (i) temperature

প্রশ্ন 691. If a gas vapour is allowed to expand through a very minute aperture, then such a process is known as-

- (i) free expansion
- (ii) hyperbolic expansion
- (iii) adiabatic expansion
- (iv) throttling

সঠিক উত্তরঃ (iv) throttling

প্রশ্ন 692. When a gas is heated change takes place in-

- (i) pressure
- (ii) volume
- (iii) temperature
- (iv) all of these

সঠিক উত্তরঃ (iv) all of these

প্রশ্ন 693. A heat exchange process in which the product of pressure and volume remains constant is known as-

- (i) heat exchange process
- (ii) throttling process
- (iii) isentropic process
- (iv) hyperbolic process

সঠিক উত্তরঃ (iv) hyperbolic process

প্রশ্ন 694. Change in enthalpy of a system is the heat supplied at-

- (i) constant pressure
- (ii) constant temperature
- (iii) constant volume
- (iv) constant entropy

সঠিক উত্তরঃ (i) constant pressure

প্রশ্ন 695. The value of $n = 1$ in the polytropic process indicates it to be-

- (i) reversible process
- (ii) isothermal process
- (iii) adiabatic process
- (iv) irreversible process

সঠিক উত্তরঃ (ii) isothermal process

প্রশ্ন 696. Which of the following parameters is constant for a mole for most of the gases at a given temperature and pressure?

- (i) enthalpy
- (ii) volume
- (iii) mass
- (iv) entropy

সঠিক উত্তরঃ (ii) volume

প্রশ্ন 697. Work done in an adiabatic process between a given pair of end states depends on-

- (i) the end states only
- (ii) particular adiabatic process
- (iii) the value of index n

(iv) the value of heat transferred

সঠিক উত্তরঃ (i) the end states only

প্রশ্ন 698. An isolated system is one in which-

- (i) mass does not cross boundaries of the system, though energy may do so
- (ii) neither mass nor energy crosses the boundaries of the system
- (iii) both energy and mass cross the boundaries of the system
- (iv) mass crosses the boundary but not the energy

সঠিক উত্তরঃ (ii) neither mass nor energy crosses the boundaries of the system

প্রশ্ন 699. To convert volumetric analysis to gravimetric analysis, the relative volume constituent of the flue gases is-

- (i) divided by its molecular weight
- (ii) multiplied by its molecular weight
- (iii) multiplied by its density
- (iv) multiplied by its specific weight

সঠিক উত্তরঃ (ii) multiplied by its molecular weight

প্রশ্ন 700. The same volume of all gases would represent their-

- (i) densities
- (ii) specific weights
- (iii) molecular weights
- (iv) gas characteristic constants

সঠিক উত্তরঃ (iii) molecular weights

প্রশ্ন 701. An ideal gas as compared to a real gas at very high pressure occupies-

- (i) more volume
- (ii) less volume
- (iii) same volume
- (iv) unpredictable behaviour.

সঠিক উত্তরঃ (i) more volume

প্রশ্ন 702. The extensive properties of a system,-

- (i) are independent of the mass of the system
- (ii) depend upon temperature of the system
- (iii) depend upon the mass of the system
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (ii) depend upon temperature of the system

প্রশ্ন 703. Which of the following is an extensive property?

- (i) Volume
- (ii) Pressure
- (iii) Viscosity
- (iv) All of the above

সঠিক উত্তরঃ (i) Volume

প্রশ্ন 704. In an isolated system,--can be transferred between the system and its surrounding.

- (i) only energy
- (ii) only-mass
- (iii) both energy and mass
- (iv) neither energy nor mass

সঠিক উত্তরঃ (iv) neither energy nor mass

প্রশ্ন 705. The entropy in an irreversible cyclic process is-

- (i) remains constant
- (ii) decrease
- (iii) increase
- (iv) None of them

সঠিক উত্তরঃ (ii) decrease

প্রশ্ন 706. A mixture of gas expands from 0.03m^3 to 0.06m^3 at a constant pressure of 1 MPa and absorbs 84kJ of heat during the process. The change in internal energy of the mixture is -

- (i) 30 kJ
- (ii) 54 kJ
- (iii) 84 kJ
- (iv) 114 kJ

সঠিক উত্তরঃ (ii) 54 kJ

প্রশ্ন 707. For the same heat input and same compression ration.

- (i) Otto cycle and diesel cycle are equally efficient
- (ii) Otto cycle is less efficient than diesel cycle
- (iii) Efficiency depends mainly on working substance
- (iv) None of the above

সঠিক উত্তরঃ (iv) None of the above

প্রশ্ন 708. A process in which the temperature of the working substance remains constant during its expansion or compression is called-

- (i) isothermal process
- (ii) hyperbolic process
- (iii) adiabatic process
- (iv) polytrophic process

সঠিক উত্তরঃ (i) isothermal process

প্রশ্ন 709. The ratio of specific heat at constant pressure (C_p) and specific heat at constant volume (C_v) is-

- (i) equal to one
- (ii) less than one
- (iii) greater than one
- (iv) none

সঠিক উত্তরঃ (iii) greater than one

প্রশ্ন 710. An isobaric process, has constant-

- (i) density

(ii) temperature

(iii) pressure

(iv) volume

সঠিক উত্তরঃ (iii) pressure

প্রশ্ন 711. If the value of $n = 0$ in the equation $PV^n = C$, then the process is called-

- (i) constant volume process
- (ii) adiabatic process
- (iii) constant pressure process
- (iv) isothermal process

সঠিক উত্তরঃ (iii) constant pressure process

প্রশ্ন 712. The entropy--in an irreversible cyclic process.

- (i) remain constant
- (ii) decreases
- (iii) increase
- (iv) first increase then decrease

সঠিক উত্তরঃ (iii) increase

প্রশ্ন 713. Workdone in free expansion process is-

- (i) zero
- (ii) minimum
- (iii) maximum
- (iv) positive

সঠিক উত্তরঃ (i) zero

প্রশ্ন 714. In a throttling process-

- (i) pressure remains constant
- (ii) temperature remains constant
- (iii) enthalpy remains constant
- (iv) volume remains constant

সঠিক উত্তরঃ (iii) enthalpy remains constant

প্রশ্ন 715. Calorie is a measure of-

- (i) specific heat
- (ii) quantity of heat
- (iii) thermal capacity
- (iv) entropy

সঠিক উত্তরঃ (ii) quantity of heat

প্রশ্ন 716. An adiabatic wall is one which-

- (i) prevents thermal interaction
- (ii) permits thermal interaction
- (iii) encourages thermal interaction
- (iv) discourages thermal interaction

সঠিক উত্তরঃ (i) prevents thermal interaction

প্রশ্ন 717. A diathermic wall is one which-

- (i) prevents thermal interaction
- (ii) permits thermal interaction
- (iii) encourages thermal interaction
- (iv) discourages thermal interaction

সঠিক উত্তরঃ (ii) permits thermal interaction

প্রশ্ন 718. If heat be exchanged in a reversible manner, which of the following property of the working substance will change accordingly?

- (i) temperature
- (ii) enthalpy
- (iii) internal energy
- (iv) entropy

সঠিক উত্তরঃ (iv) entropy

প্রশ্ন 719. Addition of heat at constant pressure to a gas results in-

- (i) raising its temperature
- (ii) raising its pressure
- (iii) raising its volume
- (iv) raising its temperature and doing external work

সঠিক উত্তরঃ (iv) raising its temperature and doing external work

প্রশ্ন 720. Total heat of a substance is also known as-

- (i) internal energy
- (ii) entropy
- (iii) thermal capacity
- (iv) enthalpy

সঠিক উত্তরঃ (iv) enthalpy

প্রশ্ন 721. The basis for measuring thermodynamic property of temperature is given by--

- (i) Zeroth law of thermodynamics
- (ii) first law of thermodynamics
- (iii) second law of thermodynamics
- (iv) third law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (i) Zeroth law of thermodynamics

প্রশ্ন 722. The term N.T.P. stands for-

- (i) nominal temperature and pressure
- (ii) natural temperature and pressure
- (iii) normal temperature and pressure
- (iv) normal thermodynamic practice

সঠিক উত্তরঃ (iii) normal temperature and pressure

প্রশ্ন 723. Heat and work are-

- (i) point functions
- (ii) system properties
- (iii) path functions
- (iv) intensive properties

সঠিক উত্তরঃ (iii) path functions

প্রশ্ন 724. Which of the following is the extensive property of a thermodynamic system?

- (i) pressure
- (ii) volume
- (iii) temperature
- (iv) density

সঠিক উত্তরঃ (ii) volume

প্রশ্ন 725. Which of the following is not the intensive property?

- (i) pressure
- (ii) temperature
- (iii) density
- (iv) heat

সঠিক উত্তরঃ (iv) heat

প্রশ্ন 726. Which of the following quantities is not the property of the system?

- (i) pressure
- (ii) temperature
- (iii) specific volume
- (iv) heat

সঠিক উত্তরঃ (iv) heat

প্রশ্ন 727. Extensive property of a system is one whose value-

- (i) depends on the mass of the system like volume
- (ii) does not depend on the mass of the system, like temperature, pressure etc.
- (iii) is not dependent on the path followed but on the state
- (iv) is dependent on the path followed and not on the state

সঠিক উত্তরঃ (i) depends on the mass of the system like volume

প্রশ্ন 728. The ratio of two specific heats of air is equal to-

- (i) 0.17
- (ii) 0.24
- (iii) 0.1
- (iv) 1.41

সঠিক উত্তরঃ (iv) 1.41

প্রশ্ন 729. Specific heat of air at constant pressure is equal to-

- (i) 0.17
- (ii) 0.21
- (iii) 0.24
- (iv) 1.0

সঠিক উত্তরঃ (iii) 0.24

প্রশ্ন 730. Intensive property of a system is one whose value-

- (i) depends on the mass of the system, like volume
- (ii) does not depend on the mass of the system, like temperature, pressure etc.
- (iii) is not dependent on the path followed but on the state
- (iv) is dependent on the path followed and not

on the state

সঠিক উত্তরঃ (ii) does not depend on the mass of the system, like temperature, pressure etc.

প্রশ্ন 731. Superheated vapour behaves-

- (i) exactly as gas
- (ii) as steam
- (iii) as ordinary vapour
- (iv) approximately as a gas

সঠিক উত্তরঃ (iv) approximately as a gas

প্রশ্ন 732. According to kinetic theory of gases, the absolute zero temperature is attained when-

- (i) volume of the gas is zero
- (ii) pressure of the gas is zero
- (iii) kinetic energy of the molecules is zero
- (iv) specific heat of gas is zero

সঠিক উত্তরঃ (iii) kinetic energy of the molecules is zero

প্রশ্ন 733. Temperature of a gas is produced due to-

- (i) its heating value
- (ii) kinetic energy of molecules
- (iii) repulsion of molecules
- (iv) attraction of molecules

সঠিক উত্তরঃ (ii) kinetic energy of molecules

প্রশ্ন 734. Which of the following variables controls the physical properties of a perfect gas?

- (i) pressure
- (ii) temperature
- (iii) volume
- (iv) all of the above

সঠিক উত্তরঃ (iv) all of the above

প্রশ্ন 735. In an isothermal process-

- (i) There is no change in enthalpy
- (ii) There is no change in internal energy
- (iii) There is no change in temperature
- (iv) All of these

সঠিক উত্তরঃ (iv) All of these

প্রশ্ন 736. Kelvin-Planck's law deals with-

- (i) conservation of heat
- (ii) conservation of work
- (iii) conversion of heat into work
- (iv) conversion fo work into heat

সঠিক উত্তরঃ (iii) conversion of heat into work

প্রশ্ন 737. According to Kelvin-Planck statement, it is impossible to construct a device operating on a cycle which transfers heat from-

- (i) low pressure heat reservoir to high pressure reservoir
- (ii) low temperature heat reservoir to high temperature reservoir

(iii) high pressure heat reservoir to low pressure reservoir

(iv) high temperature heat reservoir to low temperature reservoir

সঠিক উত্তরঃ (ii) low temperature heat reservoir to high temperature reservoir

প্রশ্ন 738. Measurement of temperature is based on-

- (i) thermodynamic properties
- (ii) Zeroth law of thermodynamics
- (iii) first law of thermodynamics
- (iv) second law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (ii) Zeroth law of thermodynamics

প্রশ্ন 739. Zeroth law of thermodynamics-

- (i) deals with conversion of mass and energy
- (ii) deals with reversibility and irreversibility of process
- (iii) states that if two systems are both in equilibrium with a third system, they are in thermal equilibrium with each other
- (iv) deals with heat engines

সঠিক উত্তরঃ (iii) states that if two systems are both in equilibrium with a third system, they are in thermal equilibrium with each other

প্রশ্ন 740. When two bodies are in thermal equilibrium with a third body, they are also in thermal equilibrium with each other. This statement is called-

- (i) zeroth law of thermodynamics
- (ii) first law of thermodynamics
- (iii) second law of thermodynamics
- (iv) Kelvin Planck's law

সঠিক উত্তরঃ (i) zeroth law of thermodynamics

প্রশ্ন 741. The gas constant (R) is equal to the ----- of two specific heats.

- (i) Product
- (ii) Sum
- (iii) Difference
- (iv) Ratio

সঠিক উত্তরঃ (iii) Difference

প্রশ্ন 742. The term "Efficiency" in a thermodynamic cycle is a consequence of-

- (i) First law of thermodynamics
- (ii) Second law of thermodynamics
- (iii) Third law of thermodynamics
- (iv) Zeroth law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (ii) Second law of thermodynamics

প্রশ্ন 743. Second law of thermodynamics defines-

- (i) heat
- (ii) entropy

- (iii) internal energy
- (iv) none of the above

সঠিক উত্তরঃ (iii) internal energy

প্রশ্ন 744. The first law of thermodynamics is the law of-

- (i) conservation of mass
- (ii) conservation of energy
- (iii) conservation of momentum
- (iv) conservation of heat

সঠিক উত্তরঃ (ii) conservation of energy

প্রশ্ন 745. First law of thermodynamics--

- (i) enables to determine change in internal energy of the system
- (ii) does not help to predict whether the system will or not undergo a change
- (iii) does not enable to determine change in entropy
- (iv) provides relationship between heat, work and internal energy
- (v) all of the above

সঠিক উত্তরঃ (v) all of the above

প্রশ্ন 746. According to first law of thermodynamics-

- (i) mass and energy are mutually convertible
- (ii) Carnot engine is most efficient
- (iii) heat and work are mutually convertible
- (iv) mass and light are mutually convertible

সঠিক উত্তরঃ (iii) heat and work are mutually convertible

প্রশ্ন 747. First law of thermodynamics furnishes the relationship between-

- (i) heat and work
- (ii) heat, work and properties of the system
- (iii) various properties of the system
- (iv) various thermodynamic processes

সঠিক উত্তরঃ (ii) heat, work and properties of the system

প্রশ্ন 748. Energy can neither be created nor destroyed but can be converted from one form to other is inferred from-

- (i) zeroth law of thermodynamic
- (ii) first law of thermodynamics
- (iii) second law to thermodynamics
- (iv) basic law of thermodynamics

সঠিক উত্তরঃ (ii) first law of thermodynamics

প্রশ্ন 749. According to first law of thermodynamics-

- (i) work done by a system is equal to heat transferred by the system
- (ii) total internal energy of a system during a

process remains constant

- (iii) internal energy, enthalpy and entropy during a process remain constant
- (iv) total energy of a system remains constant

সঠিক উত্তরঃ (iv) total energy of a system remains constant

প্রশ্ন 750. According to james joule-

- (i) $H = W/J$
- (ii) $W = H/J$
- (iii) $J = W/H$
- (iv) $W = J/H$

সঠিক উত্তরঃ (iii) $J = W/H$

প্রশ্ন 751. First law of thermodynamic deals with-

- (i) conservation of heat
- (ii) conservation of momentum
- (iii) conservation of mass
- (iv) conservation of energy

সঠিক উত্তরঃ (iv) conservation of energy

প্রশ্ন 752. Properties of substances like pressure, temperature and density, in thermodynamic coordinates are-

- (i) path functions
- (ii) point functions
- (iii) cyclic functions
- (iv) real functions

সঠিক উত্তরঃ (ii) point functions

প্রশ্ন 753. A definite area or a space where some thermodynamic process takes place is known as thermodynamic.....

- (i) system
- (ii) cycle
- (iii) process
- (iv) law

সঠিক উত্তরঃ (i) system

প্রশ্ন 754. According to Joule's law, the internal energy of a perfect gas is the function of absolute-

- (i) density
- (ii) pressure
- (iii) temperature
- (iv) volume

সঠিক উত্তরঃ (iii) temperature

প্রশ্ন 755. একটি আইডিয়াল মেশিন (Ideal machine)-এর কর্মদক্ষতা কত?

- (i) 60%
- (ii) 70%
- (iii) 8%
- (iv) 100%

সঠিক উত্তরঃ (iv) 100%

প্রশ্ন 756. এসএই ইউনিটে ক্ষমতার একক কী?

- (i) ওয়াট
- (ii) ওয়াট-মিটার
- (iii) জুল
- (iv) জুল-মিটার

সঠিক উত্তরঃ (i) ওয়াট

প্রশ্ন 757. এক কিলোওয়াট (kW) সমান-

- (i) 1N·m/s
- (ii) 100 N·m
- (iii) 1000 N·m/s
- (iv) 1×10^6 N·m/s

সঠিক উত্তরঃ (iii) 1000 N·m/s

প্রশ্ন 758. SI ইউনিটে শক্তির একক কোনটি?

- (i) জুল (J)
- (ii) জুল-মিটার (Jm)
- (iii) ওয়াট (W)
- (iv) জুল/মিটার (J/m)

সঠিক উত্তরঃ (i) জুল (J)

প্রশ্ন 759. এফপিএস পদ্ধতিতে কাজের নিরপেক্ষ একক কী?

- (i) ফুট পাউন্ডাল
- (ii) আর্গ
- (iii) ডাইন
- (iv) ফুট পাউন্ড

সঠিক উত্তরঃ (i) ফুট পাউন্ডাল

প্রশ্ন 760. 200 ডাইনের বল প্রয়োগ করে কোনো বস্তুকে বলের অভিমুখে 300 সেমি সরানো হলে কাজের পরিমাণ কত হবে?

- (i) 6×10^4 erg
- (ii) 3×10^4 erg
- (iii) 6×10^3 erg
- (iv) 6×10^2 erg

সঠিক উত্তরঃ (i) 6×10^4 erg

প্রশ্ন 761. 1 ফুট পাউন্ড-এর মান কত?

- (i) 6×10^2 ফুট পাউন্ডাল বা 1.30×10^3 আর্গ বা 1.35 জুল
- (ii) 8.218×10^7 আর্গ
- (iii) 1.385×10^3 মিটার
- (iv) উপরের কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (i) 6×10^2 ফুট পাউন্ডাল বা 1.30×10^3 আর্গ বা 1.35 জুল

প্রশ্ন 762. 1 ফুট পাউন্ডালের মান কত?

- (i) 4.214×10^5 erg
- (ii) 4.214×10^4 erg
- (iii) 4.214×10^3 erg
- (iv) 4.2114×10^2 erg

সঠিক উত্তরঃ (i) 4.214×10^5 erg

প্রশ্ন 763. 1 কিলোগ্রাম বল প্রয়োগ করলে যদি বস্তুর সরণ 1 মিটার হয়, তাহলে কতটুকু কাজ হবে?

- (i) 1 kg-m
- (ii) 1 cm.kg
- (iii) 1 kg-m²
- (iv) kg-m/sec

সঠিক উত্তরঃ (i) 1 kg-m

প্রশ্ন 764. 1 পাউন্ড বল কোনো বস্তুর উপর ক্রিয়া করে যদি 1 ফুট সরণ হয়, তবে তাকে বলা হয়ঃ

- (i) 1 ফুট-পাউন্ড
- (ii) 1 ফুট-পাউন্ডাল
- (iii) 1 পাউন্ড-ফুট
- (iv) কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তরঃ (i) 1 ফুট-পাউন্ড

প্রশ্ন 765. 1 জুল-এর মান আগে?

- (i) 107 আর্গ
- (ii) 109 আর্গ
- (iii) 105 আর্গ
- (iv) 108 আর্গ

সঠিক উত্তরঃ (i) 107 আর্গ

প্রশ্ন 766. 1 নিউটন বল প্রয়োগ করলে যদি বস্তুর সরণ 1 মিটার হয়, তাহলে কাজের পরিমাণ-

- (i) 1 নিউটন-মিটার
- (ii) 1 জুল
- (iii) 0 মিটার-নিউটন
- (iv) কোনোটিই না

সঠিক উত্তরঃ (ii) 1 জুল

প্রশ্ন 767. সিএনজি গ্যাসের প্রধান উপাদান কী?

- (i) মিথেন
- (ii) ইথেন
- (iii) বিউটেন
- (iv) পেট্রোল

সঠিক উত্তরঃ (i) মিথেন

প্রশ্ন 768. CNG গ্যাসের Octane নামার কত?

- (i) 90
- (ii) 100
- (iii) 110
- (iv) 120

সঠিক উত্তরঃ (iv) 120

প্রশ্ন 769. সুপারহিটেড ভেপারের আচরণ অনেকটা কীসের মতো?

- (i) পারফেক্ট গ্যাসের
- (ii) বাতাসের
- (iii) স্টিমের
- (iv) সাধারণ গ্যাসের

সঠিক উত্তরঃ (i) পারফেক্ট গ্যাসের

প্রশ্ন 770. একটি সাবস্ট্যান্স (Substance) যার লিকুইড স্টেট সম্পূর্ণরূপে বাস্ফীভূত হয়, তখন তা-

- (i) ভেপার
- (ii) পারফেক্ট গ্যাস
- (iii) বাতাস
- (iv) বাষ্প

সঠিক উত্তরঃ (ii) পারফেক্ট গ্যাস

প্রশ্ন 771. জেমস ওয়াট বাস্ফীয় ইঞ্জিন আবিষ্কার করেন কত সালে?

- (i) ১৫৮৭ সালে

- (ii) ১৭৫৮ সালে
 - (iii) ১৮৫৭ সালে
 - (iv) ১৫৭৮ সালে
- সঠিক উত্তরঃ (ii) ১৭৫৮ সালে

- (i) ড. বুডলফ ডিজেল
- (ii) জেমস্ ওয়াট
- (iii) মিস্টার অটো
- (iv) এডিসন

প্রশ্ন 772. বাষ্পীয় ইঞ্জিন আবিষ্কার করেন কে?