প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা (২য় পর্যায়)-২০২২

সময়: ১ ঘণ্টা ২০ মিনিট **পূর্ণমান: ৮০**

১. প্রকৃত গতি প্রতি ৬০ মিনিটে ৭ কি. মি. এরূপ নৌকার নদীর স্রোতের অনুকূলে ৩৩ কি.মি. পথ যেতে ১৮০ মিনিট সময় লেগেছে। ফিরে আসার সময় তার কত ঘণ্টা সময় লাগবে?

ক. ১২ খ. ১৩
গ. ১৪ ঘ. ১১

উত্তরঃ ১১

২. 'অঙ্গ জুড়ায় তোমার ছায়ায় এসে'- এখানে 'ছায়া' বলতে কী বোঝানো হয়েছে?

ক. জন্মভূমির আশ্রয় খ. মায়ের কোল
গ. জন্মভূমির প্রকৃতি ঘ. গাছের ছায়া

উত্তরঃ জন্মভূমির আশ্রয়

৩. পিতা ও পুত্রের বয়সের গড় ৩০ বছর। ৬ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত ৫ : ১ হলে, পুত্রের বর্তমান বয়স কত বছর?

ক. ৫ খ. ৬
গ. ৮ ঘ. ৯

উত্তরঃ ৬

৪. 'শোন একটি মুজিবরের থেকে' গানটির গীতিকার কে?

ক. অংশুমান রায় খ. আপেল মাহমুদ
গ. আলতাফ মাহমুদ ঘ. গৌরীপ্রসন্ন মজুমদার

উত্তরঃ গৌরীপ্রসন্ন মজুমদার

৫. নিচের কোনটি ঋণাত্মক কাজের উদাহরণ?

ক. সমতল পথে হাঁটা
খ. গাছ থেকে নিচে নামা
গ. একটি দেয়ালকে ধাক্কা দেওয়া
ঘ. সিঁড়ি দিয়ে উপরে ওঠা

উত্তরঃ সিঁড়ি দিয়ে উপরে ওঠা

৬. What is the meaning of the word 'Vice Versa'?

ক. The terms being exchanged
খ. For example
গ. Face to Face
ঘ. Namely

উত্তরঃ The terms being exchanged

৭. ৪০ থেকে ১০০ পর্যন্ত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার অন্তর কত?

ক. ৫৬ খ. ৫৮
গ. ৫৩ ঘ. ৫৫

উত্তরঃ ৫৬

৮. A sentence is a group of words that expresses a complete--

ক. predicate খ. fragment
গ. thought ঘ. paragraph

উত্তরঃ thought

৯. ফলের দোকান থেকে ১৮০টি ফজলি আম কিনে আনা হলো। দুই দিন পর ৯টি আম পচে গেল। শতকরা কতটি আম ভালো আছে?

ক. ৯০ খ. ৮০
গ. ৮৫ ঘ. ৯৫

উত্তরঃ ৯৫

১০. 'মাথা খাও, পত্র দিতে ভুলো না'-এখানে 'মাথা খাওয়ার' অর্থ কী?

ক. আস্কারা পাওয়া খ. জ্ঞান দেয়া
গ. অঙ্গ বিশেষ ঘ. দিব্যি দেয়া

উত্তরঃ দিব্যি দেয়া

১১. ১৯৭ এর সাথে কত যোগ করলে সংখ্যাটি ৯, ১৫ এবং ২৫ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে?

ক. ২৯ খ. ২৫
গ. ২৭ ঘ. ২৮

উত্তরঃ ২৮

১২. কাগজবিহীন প্রতিষ্ঠান কোনটি?

ক. ব্যাংক খ. ই-অফিস
গ. কল সেন্টার ঘ. কাস্টমার কেয়ার

উত্তরঃ ই-অফিস

১৩. নাটোরের দিঘাপতিয়ার জমিদার বাড়িটি এখন কী নামে পরিচিত?

ক. গণভবন খ. বঙ্গভবন
গ. উত্তরা গণভবন ঘ. উত্তরবঙ্গ সংসদ ভবন

উত্তরঃ উত্তরা গণভবন

১৪. ৯ কোটি সমান কত?

ক. ৯০ বিলিয়ন খ. ৯ বিলিয়ন
গ. ৯ মিলিয়ন ঘ. ৯০ মিলিয়ন

উত্তরঃ ৯০ মিলিয়ন

১৫. ন্যাটোতে যোগ দেওয়া ইস্যুতে রাশিয়া সম্প্রতি কোন দেশে বিদ্যুৎ সরবরাহ বন্ধ করে দিয়েছে?

ক. Finland খ. Denmark
গ. Poland ঘ. Sweden

উত্তরঃ Finland

১৬. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী প্রথম কোথা থেকে 'চর্যাপদ' আবিষ্কার করেন?

ক. চীনের রাজদরবার খ. নেপালের রাজদরবার

গ. ভারতের গ্রন্থাগার ঘ. শ্রীলংকার গ্রন্থাগার

উত্তরঃ নেপালের রাজদরবার

১৭. একটি কলমের মূল্য একটি বইয়ের মূল্য অপেক্ষা ৭ টাকা কম এবং উক্ত বই ও কলমের মোট ক্রয়মূল্য ৪৩ টাকা হলে কলমটির মূল্য কত?

ক. ২৫ খ. ২৭

গ. ২৮ ঘ. ২৯

নোট: **সঠিক উত্তর ১৮। প্রশ্নে যদি বইয়ের মূল্য নির্ণয় করতে বলতো তাহলে উত্তর হতো ২৫।**

১৮. দুই অঙ্কবিশিষ্ট একটি সংখ্যার অঙ্কদ্বয় স্থান পরিবর্তন করলে সংখ্যাটি পূর্বাপেক্ষা ৬৩ বৃদ্ধি পায়। সংখ্যাটির অঙ্কদ্বয়ের পার্থক্য কত?

ক. ৬ খ. ৭

গ. ৪ ঘ. ৫

উত্তরঃ ৭

১৯. He was brought to the police station for -

ক. questioning খ. confinement

গ. punishment ঘ. judgement

উত্তরঃ questioning

২০. To everyone's surprise he got --- the examination.

ক. over খ. passed

গ. through ঘ. failed

উত্তরঃ through

২১. একটি তেলপূর্ণ পাত্রের ওজন ৩২ কেজি এবং অর্ধেক তেলপূর্ণ পাত্রের ওজন ২০ কেজি। পাত্রটির ওজন কত কেজি?

ক. ১০ খ. ১২

গ. ৬ ঘ. ৮

উত্তরঃ ৮

২২. শিক্ষা সফরে যাওয়ার জন্য ২৪০০ টাকায় বাস ভাড়া করা হলো এবং প্রত্যেক ছাত্র সমান ভাড়া বহন করবে ঠিক হলো। অতিরিক্ত ১০ জন ছাত্র যাওয়ায় প্রতি জনের ভাড়া ৮ টাকা কমে গেল। বাসে কত জন ছাত্র গিয়েছিল?

ক. ৪৮ খ. ৫০

গ. ৬০ ঘ. ৪০

উত্তরঃ ৬০

২৩. শিক্ষার্থীর সার্বিক বিকাশে প্রাথমিক বিদ্যালয়ের শিক্ষকের জন্য নীচের কোন গুচ্ছটি সর্বাধিক গুরুত্বপূর্ণ?

ক. উদ্ভাবন ও বিজ্ঞান

খ. ব্যবস্থাপনা ও উন্নয়ন

গ. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

ঘ. পেশাগত জ্ঞান, দক্ষতা ও অনুশীলন

উত্তরঃ পেশাগত জ্ঞান, দক্ষতা ও অনুশীলন

২৪. SMS এর পূর্ণরূপ কী?

ক. Short Message Server

খ. Short Message System

গ. Short Message Service

ঘ. Short Multimedia Service

উত্তরঃ Short Message Service

২৫. 'আমরা হিন্দু বা মুসলিম যেমন সত্য, তার চেয়ে বেশি সত্য আমরা বাঙালি'- কে বলেছিলেন?

ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত

গ. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

উত্তরঃ ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

২৬. A state where all religions are respected--

ক. Good state খ. Secular state

গ. Holy country ঘ. Reactor

উত্তরঃ Secular

২৭. একটি ৫০ মিটার লম্বা মই একটি খাড়া দেয়ালের সাথে হেলান দিয়ে রাখা হয়েছে। মইয়ের এক প্রান্ত মাটি হতে ৪০ মিটার উচ্চতায় দেয়ালকে স্পর্শ করে। মইয়ের অপর প্রান্ত হতে দেয়ালের দূরত্ব কত মিটার?

ক. ২৫ খ. ৩০

গ. ১০ ঘ. ২০

উত্তরঃ ৩০

২৮. যদি $a + b + c = 0$ হয়, তবে $a^3 + b^3 + c^3$ এর মান কত?

ক. 0 খ. 1

গ. 3abc ঘ. abc

উত্তরঃ 3abc

২৯. বাংলাদেশে সর্বশেষ আদমশুমারি হয় কত সালে?

ক. ২০০৮ খ. ২০১১

গ. ২০১৪ ঘ. ২০১৫

উত্তরঃ ২০১১

নোট: **এটি তৎকালীন প্রশ্ন। বাংলাদেশে সর্বশেষ জনশুমারি ও গৃহগণনা ২০২২ সালের ১৫-২১ জুন অনুষ্ঠিত হয়।**

৩০. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক. তিনি সস্ত্রীক শহরে থাকেন।

খ. তিনি ও স্ত্রী শহরে থাকেন।

গ. তিনি স্ব-স্ত্রীসহ শহরে থাকেন।

ঘ. তিনি স্বস্ত্রীক শহরে থাকেন।

উত্তরঃ তিনি সস্ত্রীক শহরে থাকেন।

৩১. ১৫ সে. মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের একটি জ্যা ২৪ সে. মি. হলে কেন্দ্র থেকে উক্ত জ্যা এর সর্বনিম্ন দূরত্ব কত সে. মি.?

ক. ৯ খ. ১০

গ. ১২ ঘ. ৮

উত্তরঃ ৯

৩২. ‘বৈসাবি’ কোন অঞ্চলের ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠীর উৎসব?
ক. ময়মনসিংহ খ. রংপুর
গ. পার্বত্য চট্টগ্রাম ঘ. সিলেট
উত্তরঃ পার্বত্য চট্টগ্রাম

৩৩. ‘পাঠক’ শব্দটির প্রকৃতি ও প্রত্যয় নিচের কোনটি?
ক. পাঠ+অনক খ. পঠ্+ণক
গ. পাঠ+ণক ঘ. পাঠ+আক
উত্তরঃ পঠ্+ণক

৩৪. সাধু ভাষায় কোন শব্দের প্রাধান্য বেশি?
ক. দেশি খ. তদ্ভব
গ. তৎসম ঘ. বিদেশি
উত্তরঃ তৎসম

৩৫. সাধুরীতি ও চলিতরীতির পার্থক্য কোন পদে বেশি?
ক. সর্বনাম ও বিশেষ্য খ. ক্রিয়া ও সর্বনাম
গ. ক্রিয়া ও অব্যয় ঘ. অব্যয় ও ক্রিয়া
উত্তরঃ ক্রিয়া ও সর্বনাম

৩৬. “Brain child” means-
ক. intelligent person খ. a person’s idea
গ. autistic child ঘ. special child
উত্তরঃ a person’s idea

৩৭. ২০৩১ সালে বাংলাদেশ ও ভারতে কততম ওয়ানডে বিশ্বকাপ ক্রিকেট অনুষ্ঠিত হবে?
ক. ১৩ খ. ১৪
গ. ১৫ ঘ. ১৬
উত্তরঃ ১৫

৩৮. একটি স্কুলে ছাত্রদের ড্রিল করবার সময় ৮, ১০ এবং ১২ সারিতে সাজানো যায়। আবার বর্গাকারেও সাজানো যায়। ঐ স্কুলে কমপক্ষে কতজন ছাত্র আছে?
ক. ২৪০০ খ. ১২০০
গ. ৩০০০ ঘ. ৩৬০০
উত্তরঃ ৩৬০০

৩৯. মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা কত সালে প্রত্যেক শিক্ষার্থীর হাতে বিনামূল্যে পাঠ্যপুস্তক তুলে দেওয়ার নির্দেশনা প্রদান করেন?
ক. ২০১০ খ. ২০১১
গ. ২০০৯ ঘ. ২০১২
উত্তরঃ ২০০৯

৪০. কোন বানানটি শুদ্ধ?
ক. আদ্যক্ষর খ. আধ্যক্ষর
গ. আদ্যাক্ষর ঘ. আদ্যোক্ষর
উত্তরঃ আদ্যাক্ষর

৪১. সভয়ে লোকটি বলল, বাঘ আসছে। এখানে ‘সভয়ে’ পদটি কোন বিশেষণের উদাহরণ?
ক. বিশেষ্যের বিশেষণ খ. ক্রিয়া বিশেষণ
গ. বিশেষণের বিশেষণ ঘ. নাম বিশেষণ
উত্তরঃ বিশেষণের বিশেষণ

৪২. ‘উইকিপিডিয়া’ কী?
ক. উন্মুক্ত সফটওয়্যার খ. ডেটাবেজ
গ. মুক্ত বিশ্বকোষ ঘ. স্মার্ট ফোন
উত্তরঃ মুক্ত বিশ্বকোষ

৪৩. ‘জানুয়ারি’ বানানে হ্রস্ব ই-কার হবার কারণ কোন শব্দের কারণে?
ক. তৎসম খ. অতৎসম
গ. সংস্কৃত ঘ. তদ্ভব
উত্তরঃ অতৎসম

৪৪. বঙ্গবন্ধুকে ‘রাজনীতির নান্দনিক শিল্পী’ বলেছেন-
ক. হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী
খ. মাওলানা ভাসানী
গ. তাজউদ্দিন আহমেদ
ঘ. শেখ হাসিনা
উত্তরঃ শেখ হাসিনা

৪৫. A remedy for all diseases—
ক. polyglot খ. panacea
গ. all cure ঘ. panorama
উত্তরঃ panacea

৪৬. ধ্বনি হলো-
ক. দুটি শব্দের মিলন খ. ভাষার ক্ষুদ্রতম অংশ
গ. অর্থবোধক শব্দসমষ্টি ঘ. ভাষার লিখিত রূপ
উত্তরঃ ভাষার ক্ষুদ্রতম অংশ

৪৭. The word ‘Decade’ means—
ক. rotten objects
খ. decaying old age
গ. a group of ten people
ঘ. a period of ten years
উত্তরঃ a period of ten years

৪৮. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর জাতীয় সংগীতের সুর নিয়েছেন কোন গানের সুর থেকে?
ক. বাউল খ. মুর্শিদি
গ. ভাটিয়ালি ঘ. ভাওয়াইয়া
উত্তরঃ বাউল

৪৯. I need to install an _____ fan in the kitchen.
ক. adjust খ. exhaust
গ. exsost ঘ. egzost
উত্তরঃ exhaust

৫০. সকালে পাখিরা কিচিরমিচির করে। ইংরেজিতে-

ক. Birds twitter at dawn.

খ. Birds shout at down.

গ. Birds cry at dawn.

ঘ. Birds sing at down.

উত্তরঃ Birds twitter at dawn.

৫১. কোন স্কুলের ছাত্র সংখ্যাকে ৫, ৮, ২০ দ্বারা ভাগ করলে প্রতিবারই ৪ জন ছাত্র অবশিষ্ট থাকে। ঐ স্কুলে ছাত্র সংখ্যা কত?

ক. ৪৩ খ. ৫৪

গ. ৬০ ঘ. ৪৪

উত্তরঃ ৪৪

৫২. কত বছরের গড় আবহাওয়াকে কোনো অঞ্চলের জলবায়ু বলে?

ক. ৩০-৪০ খ. ২০-৩৫

গ. ১০-২০ ঘ. ২০-৩০

উত্তরঃ ৩০-৪০

৫৩. একটি আয়তকার ঘরের দৈর্ঘ্য প্রস্থ অপেক্ষা ৪ মিটার বেশি। ঘরটির পরিসীমা ৩২ মিটার হলে ঘরটির দৈর্ঘ্য কত মিটার?

ক. ১৮ খ. ৬

গ. ১০ ঘ. ১২

উত্তরঃ ১০

৫৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. বিকেন্দ্রীকরণ খ. বিকেন্দ্রিকরণ

গ. বীকেন্দ্রিকরণ ঘ. বীকেন্দ্রীকরণ

উত্তরঃ বিকেন্দ্রীকরণ

৫৫. Man did not know that the earth moves round the sun until it was ----

ক. discovered খ. experimented

গ. invented ঘ. demonstrated

উত্তরঃ discovered

৫৬. 'ব্যাকরণ' শব্দের ব্যুৎপত্তিগত অর্থ কী?

ক. সাধারণ বিশ্লেষণ খ. বিশেষভাবে বিশ্লেষণ

গ. সাধারণ সংশ্লেষণ ঘ. বিশেষভাবে সংযোজন

উত্তরঃ বিশেষভাবে বিশ্লেষণ

৫৭. Can you tell me where . . . . ?

ক. Rahim lives খ. Rahim does live

গ. lives Rahim ঘ. does Rahim live

উত্তরঃ Rahim lives

৫৮. 'Oncology' relates to—

ক. ecology খ. environment

গ. law ঘ. medicine

উত্তরঃ medicine

৫৯. 'কিন্ডারগার্টেন' কোন ভাষা হতে আগত শব্দ?

ক. জার্মানী খ. ইংরেজি

গ. পর্তুগিজ ঘ. ওলন্দাজ

উত্তরঃ জার্মানী

৬০. A stage of short sightedness---

ক. Maternity খ. Abortion

গ. Myopia ঘ. Autopsy

উত্তরঃ Myopia

৬১. The minister told his officials to ___ a press conference.

ক. speak খ. announce

গ. arrange ঘ. prepare

উত্তরঃ arrange

৬২. 'To read between the lines' means—

ক. To read quickly to save time

খ. To read carefully to find out any hidden meaning

গ. To read carefully

ঘ. To read only some lines

উত্তরঃ To read carefully to find out any hidden meaning

৬৩. 'Syntax' means—

ক. Manner of speech খ. Sentence building

গ. Supplementary text ঘ. Synchronizing act

উত্তরঃ Sentence building

৬৪. What does CV stand for?

ক. Curriculum Vitae খ. Current Value

গ. Curriculam Vitae ঘ. Curriculum Vitea

উত্তরঃ Curriculum Vitae

৬৫. কোন পরীক্ষায় পরীক্ষার্থীর ৮০% গণিত এবং ৭০% বাংলায় পাশ করল। উভয় বিষয়ে পাশ করল ৬০%। উভয় বিষয়ে শতকরা কতজন ফেল করল?

ক. ১২ খ. ১১

গ. ১০ ঘ. ১৫

উত্তরঃ ১০

৬৬. কোন দেশ কত উন্নত, তা বোঝা যায় কোনটি বিবেচনা করে?

ক. দেশের ভৌগোলিক অবস্থান

খ. দেশের আয়তন

গ. মাথাপিছু বিদ্যুৎশক্তির ব্যবহার

ঘ. দেশের প্রাকৃতিক সম্পদ

উত্তরঃ মাথাপিছু বিদ্যুৎশক্তির ব্যবহার

৬৭. 'রাশি রাশি ভারা ভারা ধান কাটা হলো সারা'-এখানে 'রাশি রাশি'-

ক. অনুকার অব্যয় খ. সমষ্টিবাচক বিশেষ্য

গ. নির্ধারক বিশেষণ ঘ. সাপেক্ষ সর্বনাম

উত্তরঃ নির্ধারক বিশেষণ

৬৮. শ্রীলঙ্কার বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম কী?

ক. রনিল বিক্রমাসিংহে খ. গোতাবায়া রাজাপক্ষে

গ. মাহিন্দা রাজাপক্ষে ঘ. সাজিথ প্রেমাদাসা

নোট: **শ্রীলঙ্কার বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম হলো ড. হরিণী অমরাসুরিয়া। তিনি 24 সেপ্টেম্বর, 2024 সাল থেকে ১৬তম প্রধানমন্ত্রী হিসেবে দায়িত্ব পালন করছেন।**

৬৯. ৮০ ফুট দীর্ঘ এবং ৭০ ফুট প্রস্থ একটি বাগানের বাইরের চারদিকে ৫ ফুট প্রস্থ একটি রাস্তা আছে। রাস্তাটির ক্ষেত্রফল কত বর্গফুট?

ক. ১২০০ খ. ১৬০০

গ. ১৫০০ ঘ. ১৪০০

উত্তরঃ ১৬০০

৭০. A lot of news in those papers ----- unreliable.

ক. are খ. is

গ. were ঘ. being

উত্তরঃ is

৭১. নিচের কোনটি 'সুনীল অর্থনীতি'র সাথে সম্পর্কিত?

ক. বনজ সম্পদ খ. খনিজ সম্পদ

গ. মৎস্য সম্পদ ঘ. সমুদ্র সম্পদ

উত্তরঃ সমুদ্র সম্পদ

৭২. Which of the following is in plural form?

ক. media খ. datum

গ. radius ঘ. analysis

উত্তরঃ media

৭৩. সম্প্রতি 'গোল্ডেন জুবিলি বাংলাদেশ কনসার্ট' কোথায় অনুষ্ঠিত হয়েছে?

ক. দুবাই খ. প্যারিস

গ. নিউইয়র্ক ঘ. ফ্লোরিডা

উত্তরঃ নিউইয়র্ক

৭৪. BMI এর পূর্ণরূপ-

ক. Ballistic Missile Initiative

খ. Body Mass Index

গ. Bill Measurment Index

ঘ. Best Medicine of Integration

উত্তরঃ Body Mass Index

৭৫. শিশুর সহায়তায় হট লাইন নম্বরটি কত?

ক. ৩৩৩১ খ. ১০৯০

গ. ১০৯৮ ঘ. ৯৯৯

উত্তরঃ ১০৯৮

৭৬. বাংলাদেশের প্রেক্ষিত পরিকল্পনার মেয়াদ-

ক. ২০২০-২০২৫ খ. ২০২১-২০২৫

গ. ২০২৫-২০৩০ ঘ. ২০২১-২০৪১

উত্তরঃ ২০২১-২০৪১

৭৭. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' গ্রন্থের লেখক-

ক. শেখ মুজিবুর রহমান খ. সৈয়দ শামসুল হক

গ. রফিক আজাদ ঘ. শেখ হাসিনা

উত্তরঃ শেখ মুজিবুর রহমান

৭৮. 'পৃথিবীতে কে কাহার?'-এই বাক্যে 'পৃথিবীতে' পদটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অপাদান কারকে ৭মী বিভক্তি

খ. কর্মকারকে ৭মী বিভক্তি

গ. কর্মকারকে ৫মী বিভক্তি

ঘ. অধিকরণ কারকে ৭মী বিভক্তি

উত্তরঃ অধিকরণ কারকে ৭মী বিভক্তি

৭৯. কোন পরীক্ষায় রহিমের প্রাপ্ত নম্বর যথাক্রমে ৮২, ৮৫ ও ৯২। চতুর্থ পরীক্ষায় তাকে কত নম্বর পেতে হবে, যেন তার প্রাপ্ত নম্বরের গড় ৮৭ হয়?

ক. ৮৮ খ. ৮৬

গ. ৯২ ঘ. ৮৯

উত্তরঃ ৮৯

৮০. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫ : ৭ এবং তাদের গ. সা. গু. ৮ হলে, তাদের ল. সা. গু. হবে-

ক. ৩১২ খ. ২৬০

গ. ২৮০ ঘ. ২৯২

উত্তরঃ ২৮০