

সমাজসেবা অধিদপ্তরের ইউনিয়ন সমাজকর্মী নিয়োগ পরীক্ষা-২০২২

পদের নাম: ইউনিয়ন সমাজকর্মী

পরীক্ষার তারিখ: ২২/১০/২০২২

পূর্ণমান: ৭০

০১. $x - y = 2$ এবং $xy = 24$ হলে $(x + y)^2$ এর মান কত?

- ক) ৯০ খ) ২২ গ) ১০০ ঘ) ২০

উত্তর: ১০০

০২. কোনটি অপ্রকৃত ভগ্নাংশ?

- ক) $\frac{৬}{৫}$ খ) $\frac{১}{২}$ গ) $\frac{২}{৩}$ ঘ) $\frac{১১}{১২}$

উত্তর: $\frac{৬}{৫}$

০৩. কোনটি বড়?

- ক) ০.০৫ খ) ০.৫ গ) ০.২৫ ঘ) ০.৫৫

উত্তর: ০.৫৫

০৪. ল.সা.গু এর পূর্ণরূপ কী?

- ক) লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক খ) লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণফল
গ) লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক ঘ) লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক

উত্তর: লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক

০৫. বৃত্তের দৈর্ঘ্যকে কী বলে?

- ক) জ্যা খ) ব্যাস গ) পরিধি ঘ) বৃত্তচাপ

উত্তর: পরিধি

০৬. কোনটি বর্গসংখ্যা নয়?

- ক) ১ খ) ৪ গ) ৫ ঘ) ৯

উত্তর: ৫

০৭. দুইটি সংখ্যার বর্গের অন্তর ৩ হলে সংখ্যা দুটি কত?

- ক) ৪ ও ৯ খ) ১ ও ২ গ) ১৬ ও ২৫ ঘ) ৩৬ ও ৪৯

উত্তর: ১ ও ২

০৮. কবির সাহেবের তিন পুত্রের বয়স যথাক্রমে ৫, ৭ ও ৯ বছর বয়সী তিন পুত্রকে ৪২০০ টাকা বয়স অনুপাতে ভাগ করলে ৫ বছর বয়সী ছেলে কত টাকা পেল?

- ক) ১০০০ খ) ১৪০০ গ) ১৮০০ ঘ) ২২০০

উত্তর: ১০০০



০৯. ৩টি ৫ টাকায় কিনে ৫টি ৯ টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ?

- ক) ৭% খ) ৯% গ) ৮% ঘ) ৬%

উত্তর: ৮%

১০. বর্গের ক্ষেত্রফল ৪ বর্গমিটার হলে পরিসীমা কত?

- ক) ৮ মিটার খ) ১০ মিটার গ) ১২ মিটার ঘ) ২ মিটার

উত্তর: ৮ মিটার

১১. $x = 2, y = 4$ হলে $7x - 3y =$ কত?

- ক) ২ খ) ৪ গ) ৭ ঘ) ১

উত্তর: ২

১২. সরল সুদে ৫ বছরে দ্বিগুণ হলে বার্ষিক সুদের হার কত?

- ক) ২০% খ) ১০% গ) ৫% ঘ) ৩০%

উত্তর: ২০%

১৩. কোনো ত্রিভুজের একটি কোণ অপর দুই কোণের সমষ্টির সমান হলে এটি কোন ধরনের ত্রিভুজ?

- ক) সমবাহু খ) সূক্ষ্মকোণী গ) সমকোণী ঘ) স্থূলকোণী

উত্তর: সমকোণী

১৪. সমবাহু ত্রিভুজের প্রতিটি কোণ কত?

- ক) 60° খ) 30° গ) 90° ঘ) 80°

উত্তর: 60°

১৫. দুই কোণের সমষ্টি 90° হলে তা কী কোণ?

- ক) সম্পূরক কোণ খ) পূরক কোণ গ) সরল কোণ ঘ) স্থূলকোণ

উত্তর: পূরক কোণ

১৬. চীন দেশের কোন ভ্রমণকারী গুপ্তযুগে বাংলাদেশে আগমন করে?

- ক) আই-সিং খ) ফ-হিয়েন গ) হিউয়েন সাং ঘ) ইবনে বতুতা

উত্তর: ফ-হিয়েন

১৭. ইখতিয়ার উদ্দিন মোহম্মদ বখতিয়ার খলজি বাংলা জয় করেন কত সালে?

- ক) ১২০০ খ) ১২০৪ গ) ১২১২ ঘ) ১২১১

উত্তর: ১২০৪

১৮. কোন মুঘল সম্রাট বাংলার নাম জালাতাবাদ দেন?

- ক) হুমায়ুন খ) বাবর গ) আকবর ঘ) জাহাঙ্গীর

উত্তর: হুমায়ুন

১৯. ঢাকায় রাজধানী স্থাপনের সময় সুবেদার কে ছিলেন?

- ক) ইব্রাহিম খান খ) ইসলাম খান গ) শায়েস্তা খান ঘ) মীর জুমলা

উত্তর: ইসলাম খান



২০. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক) ২০১৯ খ) ১৯২১ গ) ১৯১৯ ঘ) ১৯২৩

উত্তর: ১৯২১

২১. বঙ্গভঙ্গ রদ হয় কোন সনে?

- ক) ১৯১৬ খ) ১৯০৫ গ) ১৯২০ ঘ) ১৯১১

উত্তর: ১৯১১

২২. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধান কতবার পরিবর্তন করা হয়েছে?

- ক) ১৫ খ) ১৬ গ) ১৭ ঘ) ১৮

উত্তর: ১৭

২৩. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধানের মোট অনুচ্ছেদ সংখ্যা কত?

- ক) ১৫২ খ) ১৫১ গ) ১৪৮ ঘ) ১৫৩

উত্তর: ১৫৩

২৪. মুজিবনগর সরকার গঠিত হয় কোন তারিখে?

- ক) ১০ এপ্রিল ১৯৭১ খ) ১৪ এপ্রিল ১৯৭১ গ) ১৭ এপ্রিল ১৯৭১ ঘ) ১২ এপ্রিল ১৯৭১

উত্তর: ১০ এপ্রিল ১৯৭১

২৫. 'গ্রীনপিস' কোন দেশের পরিবেশবাদী গ্রুপ?

- ক) সুইজারল্যান্ড খ) নিউজিল্যান্ড গ) নেদারল্যান্ড ঘ) যুক্তরাজ্য

উত্তর: নেদারল্যান্ড

২৬. জাতিসংঘের বর্তমান সদস্য সংখ্যা কত?

- ক) ১৯৩ খ) ১৯১ গ) ১৯৭ ঘ) ১৯২

উত্তর: ১৯৩

২৭. A.C.U-এর পূর্ণরূপ কী?

- ক) American Cluster Union খ) Asian Clearing Union
গ) Asian Cluster Union ঘ) American Clearing Union

উত্তর: Asian Clearing Union

২৮. শেখ মুজিবকে 'রাজনীতির কবি' উপাধি দিয়েছিল-

- ক) দ্যা ইকোনমিস্ট খ) দ্যা টাইম গ) দ্যা গার্ডিয়ান ঘ) দ্যা নিউজউইক

উত্তর: দ্যা নিউজউইক

২৯. ইউরোপের রুটির ঝুড়ি বলা হয় কোন দেশকে?

- ক) ইউক্রেন খ) পোল্যান্ড গ) জার্মান ঘ) ইতালি

উত্তর: ইউক্রেন

৩০. জাতির পিতা শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মদিন কোনটি?

ক) ১৭ এপ্রিল ১৯১৮ খ) ১৭ মার্চ ১৯১৮

গ) ১৭ মার্চ ১৯২০ ঘ) ১৭ মে ১৯২০

উত্তর: ১৭ মার্চ ১৯২০

৩১. 'দুই বিঘা জমি' কবিতাটি কার লেখা?

ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) কায়কোবাদ

গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত

উত্তর: রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

৩২. 'ক্রত' কোন পদের উদাহরণ?

ক) বিশেষণ খ) ক্রিয়া

গ) ক্রিয়া বিশেষণ ঘ) বিশেষ্য

উত্তর: ক্রিয়া বিশেষণ

৩৩. 'মন রূপ মাঝি' কোন সমাসের উদাহরণ?

ক) বহুব্রীহি খ) তৎপুরুষ

গ) রূপক কর্মধারয় ঘ) দ্বন্দ্ব

উত্তর: রূপক কর্মধারয়

৩৪. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক) মুমূর্ষু খ) মুমূর্ষ

গ) মুমূর্ষু ঘ) মুমূর্ষ

উত্তর: মুমূর্ষু

৩৫. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) অর্ণব খ) অর্ক

গ) প্রসুন ঘ) পল্লব

উত্তর: অর্ক

৩৬. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাহীন বর্ণ কয়টি?

ক) ১০টি খ) ৮টি

গ) ৭টি ঘ) ৬টি

উত্তর: ১০টি

৩৭. স্বরবর্ণের সংক্ষিপ্ত রূপকে কী বলে?

ক) কার খ) ফলা

গ) স্বরলিপি ঘ) সম্প্রসারণ

উত্তর: কার

৩৮. যা ক্রিয়া সম্পাদন করে তাকে কী বলে?

ক) বিজ্ঞপ্তি খ) উপসর্গ

গ) অনুজ্ঞা ঘ) কারক

উত্তর: কারক

৩৯. বাংলা উপসর্গ কয়টি?

ক) ২০টি খ) ২১টি

গ) ১৯টি ঘ) ১২টি

উত্তর: ২১টি

৪০. সংখ্যা গণনার মূল একক কী?

ক) শূন্য খ) এক

গ) ক্রম ঘ) তারিখ

উত্তর: এক

৪১. 'চোখের বালি' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক) প্রিয় বস্তু খ) বিরক্তিকর বস্তু গ) আকর্ষণ ঘ) চোখের রোগ

উত্তর: বিরক্তিকর বস্তু

৪২. 'উভয় সংকট' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক) দুই দিকে পথ খ) দুই দিকে বিপদ গ) আসন্ন সংকট ঘ) তুলপথে গমন

উত্তর: দুই দিকে বিপদ

৪৩. বাংলা লিপির উৎস কী?

- ক) সংস্কৃত লিপি খ) চীনা লিপি গ) আরবী লিপি ঘ) ব্রাহ্মী লিপি

উত্তর: ব্রাহ্মী লিপি

৪৪. বাংলাদেশের জাতীয় কবি কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) জীবনানন্দ দাশ গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) জসীম উদ্দীন

উত্তর: কাজী নজরুল ইসলাম

৪৫. বাক্যে যতি চিহ্ন দাড়ি (।) থাকলে কতক্ষণ থামতে হয়?

- ক) ১ সেকেন্ড খ) ১ বলতে যে সময় লাগে গ) দ্বিগুণ সময় ঘ) থামার প্রয়োজন নেই

উত্তর: ১ সেকেন্ড

৪৬. কোন পুরুষবাচক শব্দের দুইটি স্ত্রীবাচক রূপ আছে?

- ক) রাষ্ট্রপতি খ) যোদ্ধা গ) দেবর ঘ) কেরানী

উত্তর: দেবর

৪৭. 'তারিখ' কোন ভাষার শব্দ?

- ক) আরবী খ) ফারসি গ) তুর্কি ঘ) পর্তুগিজ

উত্তর: আরবী

৪৮. 'কবর' কবিতাটি কে লিখেছেন?

- ক) কায়কোবাদ খ) জসীম উদ্দীন গ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

উত্তর: জসীম উদ্দীন

৪৯. 'রবীন্দ্র' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) রবী+ইন্দ্র খ) রবী+ঈন্দ্র গ) রবি+ইন্দ্র ঘ) রবি+ঈন্দ্র

উত্তর: রবি+ইন্দ্র

৫০. জিয়ার কাল কত প্রকার?

- ক) ৩ খ) ৪ গ) ৫ ঘ) ৬

উত্তর: ৩



৫১. He has no appetite ____ food.

- ক) to খ) for গ) with ঘ) about

উত্তর: for

৫২. His words conform ____ his work.

- ক) about খ) into গ) with ঘ) for

উত্তর: with

৫৩. One of the students ____ failed.

- ক) has খ) have গ) would ঘ) will

উত্তর: has

৫৪. The thief ran away after he ____ the police.

- ক) saw খ) seen গ) sear ঘ) had seen

উত্তর: had seen

৫৫. Which of the following is plural?

- ক) furniture খ) linguistics গ) geese ঘ) news

উত্তর: geese

৫৬. He got his house ____ last month.

- ক) to paint খ) painting গ) paint ঘ) painted

উত্তর: painted

৫৭. She made her daughter ____ homework.

- ক) do খ) did গ) to do ঘ) done

উত্তর: do

৫৮. The man got used to ____ a walk every morning.

- ক) take খ) taken গ) taking ঘ) took

উত্তর: taking

৫৯. He doesn't like company, So He has ____ friends.

- ক) a few খ) few গ) many ঘ) fewer

উত্তর: few

৬০. There was ____ water in the jug. She could quench her thirst.

- ক) a little খ) little গ) less ঘ) the little

উত্তর: a little



৬১. Which of the following is singular?

- ক) trousers খ) jeans গ) glasses ঘ) athletics

উত্তর: athletics

৬২. Truth triumphs _____ falsehood.

- ক) on খ) over গ) to ঘ) for

উত্তর: over

৬৩. The jury _____ unanimous in giving verdict.

- ক) was খ) were গ) have ঘ) has

উত্তর: was

৬৪. They were sitting by a swimming pool. Here the underlined word is a —

- ক) participle খ) infinitive গ) gerund ঘ) finite verb

উত্তর: gerund

৬৫. A stitch in time saves _____

- ক) money খ) nine গ) time ঘ) energy

উত্তর: nine

৬৬. Child saw a flying bird. Here the underlined word is a —

- ক) participle খ) gerund গ) infinitive ঘ) finite verb

উত্তর: participle

৬৭. It was necessary that she _____ the meeting.

- ক) joined খ) join গ) joins ঘ) to join

উত্তর: join

৬৮. If he helps me, I _____ the work.

- ক) did খ) will do গ) would do ঘ) would have done

উত্তর: will do

৬৯. I introduced my friend _____ my parents.

- ক) to খ) with গ) between ঘ) among

উত্তর: to

৭০. Vice results _____ misery.

- ক) to খ) for গ) with ঘ) in

উত্তর: in