

৪৩তম বিসিএস (লিখিত) পরীক্ষা

জুই

বিষয় কোড : ০০৯

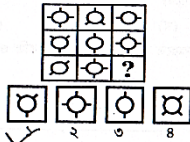
পূর্ণমান : ৫০

নির্ধারিত সময় : ১ ঘণ্টা

[প্রতিটি শুদ্ধ উত্তরের জন্য ১ নম্বর দেওয়া হবে, তবে প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.৫০ নম্বর করে কাটা যাবে]

[বি. দ্র. : সব প্রশ্নের সঠিক উত্তরের একমাত্র নির্ধারক বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশন।]

১. কোন শব্দটি ভিন্ন?
ক. পারাবার খ. অর্পব গ. বারিধি ঘ. ততিনী
২. নিচের কোন শব্দগুচ্ছ বর্ণানুক্রমিকভাবে সাজানো রয়েছে?
ক. কৌতূহল, খ্যাতনামা, ক্ষীয়মাণ, জিগমিষা, জিজ্ঞাস্য, জিজ্ঞির
খ. কৌতূহল, ক্ষীয়মাণ, খ্যাতনামা, জিগমিষা, জিজ্ঞাস্য, জিজ্ঞির
গ. কৌতূহল, ক্ষীয়মাণ, খ্যাতনামা, জিজ্ঞাস্য, জিগমিষা, জিজ্ঞির
ঘ. কৌতূহল, ক্ষীয়মাণ, খ্যাতনামা, জিগমিষা, জিজ্ঞির, জিজ্ঞাস্য উত্তর : খ (সম্ভাব্য)
৩. কোন গুচ্ছের বর্ণগুলোকে ভিন্নভাবে সাজিয়ে একটি অর্থপূর্ণ শব্দগঠন সম্ভব?
ক. রকান্তিপ্রাসী খ. রযোসহাতাগী গ. পুরীথ্যনির ঘ. রণীশ্মআবাম
৪. উৎপাদন : শ্রম :: খ্যাতি : ?
ক. পরিচয় খ. ব্যক্তিত্ব গ. সফলতা ঘ. বুদ্ধি
৫. কোনটি ভিন্ন ধরনের?
ক. prologue খ. addendum গ. postscript ঘ. appendix
৬. মসজিদ : পবিত্রতা :: বিদ্যালয় : ?
ক. প্রশান্তি খ. শৃঙ্খলা গ. নীরবতা ঘ. প্রার্থনা
৭. বীজ : চারাগাছ :: ডিম : ?
ক. অমলেট খ. মুরগিছানা গ. মুরগি ঘ. কুসুম
৮. কোন দুটি শব্দের অর্থ সবচেয়ে কাছাকাছি?
ক. strange, formless খ. hectic, irregular
গ. formless, irregular ঘ. pallid, angry
৯. প্রশ্নবোধক স্থানের জন্য কোন চিত্রটি যথার্থ?



ক. ১

খ. ২

গ. ৩

ঘ. ৪

১০. প্রদত্ত চিত্রে ত্রিভুজের সংখ্যা নির্ণয় করুন।



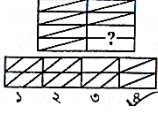
ক. ৫

খ. ৬

গ. ৮

ঘ. ■ ১০

১১. নিচের প্রশ্নবোধক স্থানে কোনটি বসবে?



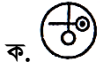
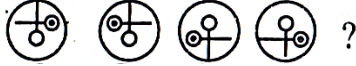
ক. ১

খ. ২

গ. ■ ৩

ঘ. ৪

১২. প্রশ্নবোধক স্থানে কোন চিত্রটি বসবে?



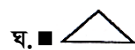
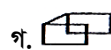
ক.

খ. ■

গ.

ঘ.

১৩. কোন চিত্রটি ভিন্ন ধরনের?



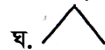
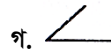
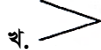
ক.

খ.

গ.

ঘ. ■

১৪. কোন চিত্রটি ভিন্ন ধরনের?



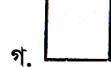
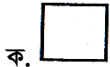
ক. ■

খ.

গ.

ঘ.

১৫. কোন চিত্রটি ভিন্ন ধরনের?



ক.

খ.

গ.

ঘ. ■

১৬. মোস্তফা সাহেব তাঁর জীবনের এক-চতুর্থাংশ সময় কাটিয়েছেন রাজশাহীতে, এক-পঞ্চমাংশ সময় কাটিয়েছেন খুলনায়, এক-তৃতীয়াংশ সময় কাটিয়েছেন রংপুরে এবং গত ১৩ বছর তিনি বাস করছেন ঢাকায়। এখন তাঁর বয়স কত বছর?

ক. ৫৯

খ. ৬৫

গ. ৬২

ঘ. ■ ৬০

১৭. একটি স্থান থেকে দুজন ব্যক্তি বিপরীত দিকে ৪ কিলোমিটার হেঁটে গেল। অতঃপর তারা বাম দিকে ঘুরে আরও ৩ কিলোমিটার পথ হেঁটে গেল। এখন দুজনের মধ্যে দূরত্ব কত কিলোমিটার?

ক. ৭

খ. ■ ১০

গ. ১২

ঘ. ১৪

১৮. শিহাব, মাসুদ, রেজা, সুজন, মুরশেদ ও হারুন একটি অনুষ্ঠানে গোল টেবিলে বসে আছে। মাসুদ বসেছে হারুন ও রেজার মাঝখানে এবং শিহাব বসেছে মুরশেদ ও সুজনের মাঝখানে। হারুন বসে আছে সুজনের বামে। তাহলে শিহাব ও হারুনের মাঝখানে কে বসে আছে?

ক. ■ সুজন

খ. মাসুদ

গ. মুরশেদ

ঘ. রেজা

১৯. পূর্বদিকে ৭ কিলোমিটার হাঁটার পর রাজীব বামদিকে ঘুরে ৩ কিলোমিটার হাঁটলো। তারপর আবার বামদিকে ঘুরে ৪ কিলোমিটার হাঁটলো। সবশেষে সে কোন দিকে হাঁটছিল?

ক. উত্তর

খ. ■ পশ্চিম

গ. পূর্ব

ঘ. দক্ষিণ

২০. বেলা ২টার সময় ঘড়ির ঘন্টা ও মিনিটের কাঁটা পরপর কত ডিগ্রি কোণ উৎপন্ন করে?

ক. ৪৫

খ. ৫০

গ. ■ ৬০

ঘ. ৭৫

২১. ফাহিম একটি ক্লাসে সামনে থেকে ৯ম এবং পিছন থেকে ৩৬তম হলে শ্রেণিটিতে শিক্ষার্থীর সংখ্যা কত?

ক. ৫০

খ. ৪৮

গ. ৪৬

ঘ. ■ ৪৪

২২. রোজি, মনি, আনিকা ও জেরিন সারিবদ্ধভাবে বসলো। আনিকা মনির বামে, রোজি মনির ডানে কিন্তু জেরিনের বামে বসলো। যদি আনিকা রোজির ডানে বসে থাকে তাহলে সবশেষে ডানে কে বসেছে?

ক. মনি

খ. আনিকা

গ. ■ জেরিন

ঘ. রোজি

২৩. যখন ঘড়িতে ৩:৩০ বাজে তখন যদি ঘড়ির মিনিটের কাঁটা দক্ষিণ দিকে থাকে তবে ঘণ্টার কাঁটা কোন দিকে থাকবে?

ক. উত্তর-পূর্ব

খ. ■ দক্ষিণ-পূর্ব

গ. দক্ষিণ-পশ্চিম

ঘ. উত্তর-পশ্চিম

২৪. যখন ঘণ্টার কাঁটা এবং মিনিটের কাঁটার মধ্যে 120° কোণ উৎপন্ন হয় তখন ঘড়িতে কয়টা বাজে?

ক. ■ ৮:০০

খ. ৮:২০

গ. ৯:০০

ঘ. ৭:৪০

২৫. ৩৬, ২৮, ২১, ১৫, ৮০... ধারার পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

ক. ৫

খ. ■ ৬

গ. ৭

ঘ. ১১

২৬. 'কাদম্বিনী' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক. কুমুদিনী

খ. বারিধারা

গ. ■ মেঘমালা

ঘ. শর্বরী

২৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. assignment

খ. assignement

গ. ■ assignment

ঘ. assignement

২৮. একটি পরিবারে প্রতিটি ছেলের সমানসংখ্যক ভাই ও বোন রয়েছে, কিন্তু প্রতিটি মেয়ের যতগুলো বোন রয়েছে ভাই রয়েছে তার দ্বিগুণসংখ্যক। পরিবারে ভাই ও বোনের সংখ্যা কত?

ক. ৬ ভাই, ৪ বোন

খ. ■ ৪ ভাই, ৩ বোন

গ. ৭ ভাই, ৩ বোন

ঘ. ৮ ভাই, ৫ বোন

২৯. নিচের কোনটি Artificial-এর সমার্থক শব্দ নয়?

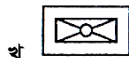
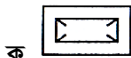
ক. Bogus

খ. Fictitious

গ. Feigned

ঘ. ■ Echt

৩০. নিচের চিত্রগুলোর কোনটি ভিন্ন?



ক.

খ.

গ. ■

ঘ.

৩১. কোন দুটি শব্দ সবচেয়ে বেশি বিপরীতার্থক?

ক. ■ meteoric, gradual

খ. bright, fundamental

গ. level, gradual

ঘ. exemplary, fundamental

৩২. 'হাতি' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক. কুরঙ্গ

খ. ভুজঙ্গ

গ. ■ করী

ঘ. কেশরী

৩৩. ২, ৪, ৯ এবং X এর যোগফল ৫২ হলে, তাদের গড়-

ক. ■ ১৩

খ. ১২

গ. ১০

ঘ. ১৫

৩৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. ■ Committee

খ. Comittee

গ. Committe

ঘ. Comittee

৩৫. 'QUARREL'-এর পানিতে প্রতিবিম্ব কোনটি?

ক. QUARRYER

খ. ■ QVARYBER

গ. QVARYBER

ঘ. QVARYBER

৩৬. $(.01 \times 1)^2 = ?$

ক. .001

খ. ০.১

গ. .01

ঘ. ■ .0001

৩৭. একটি রেলপথে মোট ২৫টি স্টেশন আছে। প্রত্যেক স্টেশন থেকে যাত্রীরা অন্য যে-কোনো স্টেশনে যাওয়ার টিকিট কিনতে পারে। স্টেশনগুলোকে সব মিলিয়ে মোট কত ধরনের টিকিট রাখতে হবে?

ক. ৬৫০

খ. ■ ৬০০

গ. ৫৫০

ঘ. ৭০০

উত্তর : খ (সম্ভাব্য)

৩৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?

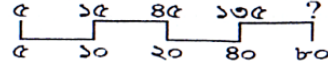
ক. ■ শ্রদ্ধাঞ্জলি

খ. শ্রদ্ধেয়াঞ্জলী

গ. শ্রোদ্ধাঞ্জলী

ঘ. শ্রদ্ধাঞ্জলী

৩৯. প্রশ্নবোধক স্থানের জন্য কোন সংখ্যাটি সঠিক?



ক. ৪১১

খ. ৩৯২

গ. ৩২৯

ঘ. ■ ৪০৫

৪০. পণ্য : বিজ্ঞাপন :: প্রার্থী : ?

ক. ■ প্রচার

খ. নির্বাচন

গ. নেটওয়ার্ক

ঘ. প্রতীক

৪১. যদি 'NBMHP'-এর অর্থ Mango হয়, তবে MFNPO-এর অর্থ কী?

ক. Light

খ. ■ Lemon

গ. Table

ঘ. Shirt

৪২. যদি 'TRAIN' = 98726 হয়, তবে TARIN = ?

ক. 97862

খ. ■ 97826

গ. 97682

ঘ. 69782

৪৩. কোন বানানটি অশুদ্ধ?

ক. জবা-কুসুম

খ. তিমিরবিদারী

গ. ■ সলীল-সমাধী

ঘ. যৌবনসূর্য

৪৪. ১০০ থেকে ছোট কতগুলো পূর্ণ সংখ্যা আছে যাদেরকে ১৫ দিয়ে ভাগ করলে ভাগশেষ ২ অবশিষ্ট থাকবে?

ক. ■ ৬

খ. ৭

গ. ৮

ঘ. ১০

৪৫. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

ক. তিনি মৌনতা অবলম্বন করলেন

খ. ■ আকর্ষ ভোজন করলাম

গ. নৌকা স্রোতে ভাসিয়া চলিয়াছিল

ঘ. এ সৌন্দর্য ছেড়ে কোথাও নড়িতে ইচ্ছা হয় না

৪৬. আজ যদি সোমবার হয় তবে আজ থেকে ৬১ দিন পর কোন দিনটি আসবে?

ক. বৃহস্পতিবার

খ. রবিবার

গ. ■ শনিবার

ঘ. সোমবার

৪৭. একটা গাছের গুঁড়ি থেকে ৪ ফুট লম্বা একটি খণ্ড কেটে নিতে সময় লাগে ১ মিনিট। গাছটিকে সমান ১২ অংশে বিভক্ত করতে কত মিনিট সময় লাগবে?

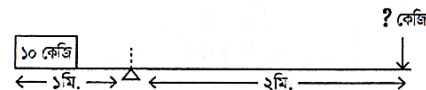
ক. ■ ১২

খ. ১৩

গ. ১১

ঘ. ১০

৪৮. ভারসাম্য রক্ষা করতে নির্দেশিত স্থানে কত কেজি ওজন প্রয়োজন?



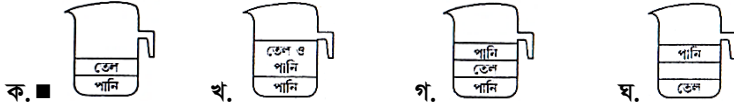
ক. ■ ৫ কেজি

খ. ৭.৫ কেজি

গ. ১০ কেজি

ঘ. ১২ কেজি

৪৯. একটি কাঁচের বিকারে পানি ও তেল আছে। যদি এতে আরও পানি মেশানো হয় তাহলে কেমন দেখাবে?



৫০. আয়নার মধ্যে একটি ঘড়িকে যেমন দেখায় তা কোন ছবিতে দেখা যাচ্ছে?

