



## ৩৭ তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার প্রশ্ন

হুমায়রা সিদ্দিকা হুমাসা-Humaira Siddika Humasha

ড. আবু বকর সিদ্দিক-Dr. Abu Bakkar Siddiq



ড. সিদ্দিক পাবলিকেশন্স লেখক, গবেষক, শিক্ষক এবং শিক্ষার্থীদের জন্য-জ্ঞান ভান্ডার

বিষয়- মানসিক দক্ষতা

বিষয় কোড- ০০৯

সময়- ১ ঘন্টা

[ডান দিকের সংখ্যা সংশিষ্ট প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক]

পূর্ণমান- ৫০

১। Man did not know that the earth moves round the sun until it was\_\_

(ক) discovered (খ) hypothesized  
(গ) experimented (ঘ) invented

২। It is impossible for a family without\_\_

(ক) house (খ) food  
(গ) education (ঘ) members

৩। Ruling: King :: Learning :\_\_

(ক) Book (খ) School  
(গ) Scholar (ঘ) Teacher

৪। Oxygen : Burn :: Carbohydrate :\_\_

(ক) Isolate (খ) Fame  
(গ) Extinguish (ঘ) Explode

৫। My presence to him was like a red-rag to a\_\_

(ক) horse (খ) bee  
(গ) monkey (ঘ) bull

৬। Which man is the tallest ?  
When A is smaller than B  
B is smaller than C  
C is smaller than D  
D is taller than E

(ক) A (খ) B  
(গ) C (ঘ) D

৭। COUNTRY-কে EMWLVPA লেখা হলে  
ELECTORATE-কে কী লিপিতে হবে ?

(ক) CJCEFQPYWC (খ) CJGERQTYVG  
(গ) CNCERQPCRG (ঘ) GJGAVMTYVC

১৮। 'Stammering' এর সাথে 'Speech' এর যে সম্পর্ক, 'Deafness' এর সাথে সেই সম্পর্ক কোনটির?

- (ক) Ear (খ) Hearing  
(গ) Sound (ঘ) Speaking

১৯। পরিব্রতাৰ সাৰে নিবিড় সম্পর্ক কোনটি ?

- (ক) Metabolic disorder (খ) Familial Retardation  
(গ) Birth injuries (ঘ) Fetal damage

২০। কোনটির অর্থ ভিন্ন ?

- (ক) মনিকাঞ্চন হোল (খ) আক-সুৰে বেশা  
(গ) আদায় কাচ কলার (ঘ) সোনাৰ সেহালা

২১। नीचेर बाको दाग देर अशेति कोन Parts of speech?  
Our blessings come from abstract-

- (ক) Adjective (খ) Adverb  
(গ) Verb (ঘ) Noun

২২। The two people are the same in length and width but not in\_\_

- (ক) density (খ) depth  
(গ) volume (ঘ) size

২৩। It is impossible to write a drama without\_\_

- (ক) pen (খ) pencil  
(গ) director (ঘ) plot

২৪। It's ages\_\_I played golf.

- (ক) ago (খ) for  
(গ) since (ঘ) when

২৫। नीचेर शब्दजुलैर मङ्गु कोनटि समजुठौये नइ ?

- (ক) Plane (খ) Car  
(গ) Scooter (ঘ) Truck

২৬। এক টাকায় ৩টি করে আম ক্রয় করে এক টাকায় ২টি করে আম বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে ?

- (ক) ২৫% (খ) ৫০%  
(গ) ৭৫% (ঘ) ১০০%

১৭। ঘড়িতে যখন আটটা বাজে, ঘটার কাঁটা এক মিনিটে কাঁটার মধ্যকার কোনটি তখন কত ডিগ্রি থাকে ?

- (ক)  $100^\circ$  (খ)  $120^\circ$   
(গ)  $180^\circ$  (ঘ)  $90^\circ$

১৮। কোন শ্রেণীতে যতজন শিক্ষার্থী তাদের প্রত্যেকে তাকে দশ পয়সা চাঁদা দেয়তে ৯০ টাকা সংগৃহীত হলো। শ্রেণীর শিক্ষার্থীর সংখ্যা কত ?

- (ক) ৯০ জন (খ) ১৫ জন  
(গ) ৬০ জন (ঘ) ৩০ জন

১৯। মীচের সংখ্যা সিরিজের গুণকোষক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে ?

$$3, 5, 9, 11, 15, 17, 21, ?$$

- (ক) ২৩ (খ) ২৫  
(গ) ২৭ (ঘ) ২৯

২০। আয়নায় দেখা গেল ঘড়িতে ৯:৩০ মিনিট বাজে। প্রকৃতপক্ষে সময় কত ?

- (ক) ৮ : ৩০ মিনিট (খ) ৩ : ৩০ মিনিট  
(গ) ৬ : ৩০ মিনিট (ঘ) ২ : ৩০ মিনিট

২১। ৪ থেকে ৮৪ পর্যন্ত ৪ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাতলো বড় থেকে ছোট হিসাবে সাজালে ৮ম সংখ্যাটি কত হবে ?

- (ক) ৫৬ (খ) ৬০  
(গ) ৩২ (ঘ) কোনটিই নয়

২২। বশির ১০ মিটার উত্তর দিকে হাঁটার পর বামে ঘুরে ১৫ মিটার হাঁটলো। তারপর ডানে ঘুরে ৫ মিটার হাঁটার পর আবারও ডানে ঘুরে ১৫ মিটার হেঁটে গেল। যাত্রা শুরু স্থান থেকে বশিরের বর্তমান অবস্থান কত দূরে ?

- (ক) ১৫ মিটার (খ) ১০ মিটার  
(গ) ৩০ মিটার (ঘ) ৪৫ মিটার

২৩। করিম একটি কাজ পঁচ মিনিটে এবং করিম তা দশ মিনিটে করতে পারে। দুজনে একত্রে একদিনে কাজের কত অংশ করতে পারবে ?

- (ক)  $\frac{6}{25}$  (খ)  $\frac{3}{25}$   
(গ)  $\frac{4}{25}$  (ঘ)  $\frac{2}{25}$

২৪। ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত সংখ্যা সমূহের যোগফল কত ?

- (ক) ৪৯৯৯                      (খ) ৫৫০১  
(গ) ৫০৫০                      (ঘ) ৫০০১

২৫। নিচের সংখ্যা সিরিজের শেষের সংখ্যাটি কত ?

~~৪, ৬, ১০, ১৮, .....~~

- (ক) ২৮                              (খ) ৩০  
(গ) ৩৪                              (ঘ) ৩৬

২৬। নিচের চিত্রে কয়টি ত্রিভুজ আছে ?



- (ক) ৫ টি                              (খ) ৬ টি  
(গ) ৮ টি                              (ঘ) ৪ টি

২৭। নিচের চিত্রে কয়টি আন্তঃকেন্দ্র ও বর্গক্ষেত্র আছে ?



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

২৮। নিচের সংখ্যা সিরিজের প্রগতিবোধক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে ?

০, ৮, ৬, ১৪, ?, ২০, ১২

- (ক) ১১                              (খ) ১০  
(গ) ৮                                  (ঘ) ৯

২৯। একসারি জেলের মধ্যে একদিক থেকে মোহনের অবস্থান নবম, আরেক দিক থেকে চতুর্দশ। সারিতে জেলের সংখ্যা কত ?

- (ক) ২২                              (খ) ২১  
(গ) ২৪                              (ঘ) ২৩

৩০। যদি A অর্থ  $\div$ , B অর্থ  $+$ , C অর্থ  $-$ , এবং D অর্থ  $\times$  হয় তাহলে-

$$11 B 15 C 8 A 4 D 5 = ?$$

(ক) ৩৬

(খ) -১৬

(গ) ২৬

(ঘ) ১৬

৩১। প্রদর্শিত ঘরে কোন সংখ্যা বসবে?

১৭	৮	৫	৫
১৩	৭	৫	৪
৬	১২	৬	৩
১০	৬	৪	?

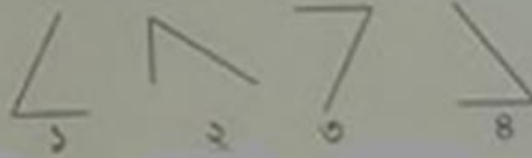
(ক) ৪

(খ) ৫

(গ) ৬

(ঘ) ৭

৩২। নিচের কোনটি সমগোত্রীয় নয়?



(ক) ১

(খ) ২

(গ) ৩

(ঘ) ৪

৩৩। প্রদর্শিত চিত্রের স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?

৮	৫	২১
৩৫	৩২	১২
৩২	২৮	৩১
৪	?	২৮

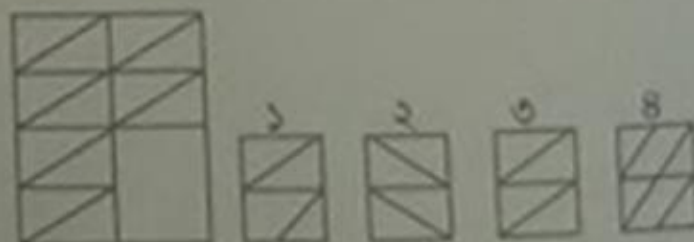
(ক) ৬

(খ) -৬

(গ) ৩

(ঘ) ২

৩৪। কোন বিকল্পটি নিচের চিত্রকে পূর্ণ করবে?



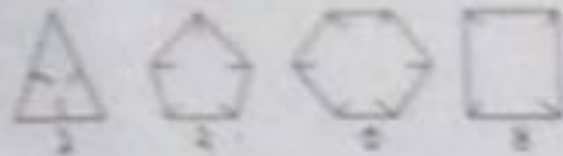
(ক) ১

(খ) ২

(গ) ৩

(ঘ) ৪

৩৫. নিচের কোনটি সমবাহু ত্রিভুজ ?

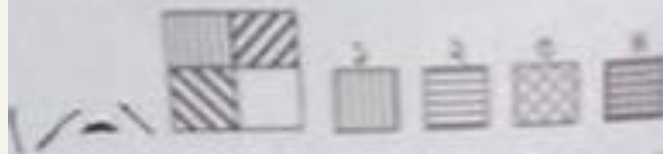


(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৩৬. কোন কর্মকর্তার বেতন একমাসে ১০% কুঁচি গেল, আবার পরবর্তী মাসে তার বেতন ১০% কমে গেল। এতে ওই কর্মকর্তার মূল বেতনের কোন পরিবর্তন হলো ?

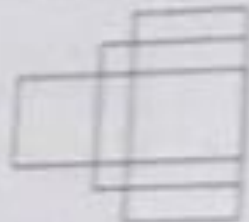
(ক) ১% কমলো (খ) ১% বাড়লো  
(গ) ১০% বাড়লো (ঘ) কোন পরিবর্তন হলো না

৩৭. কোন বিকল্প ডির নিচের ডিরটিকে পূর্ণ করবে ?



(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৩৮. নিচের ডিরে কয়টি মকুব্ব্ব্ব আছে ?



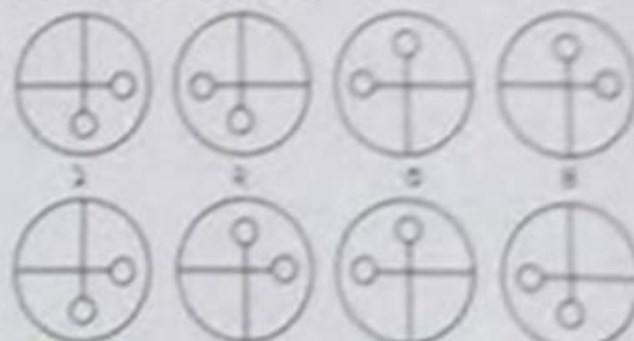
(ক) ২১ (খ) ২৪  
(গ) ২৫ (ঘ) ৩০

৩৯. নিচের শূন্য স্থানে কোনটি কসবে ?

ক = ৯৫ জ = ৯৯

(ক) ৯৯ (খ) ৯৫  
(গ) ৯৫ (ঘ) ৯৯

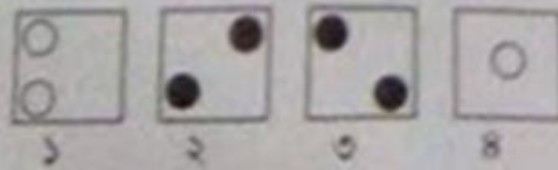
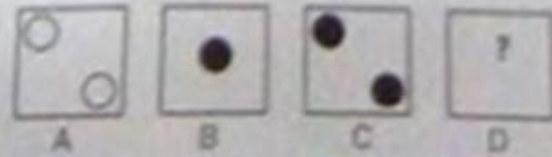
৪০. Problem pattern এর শূন্যস্থানে answer pattern এর কোন ডিরটি কসবে ?



(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

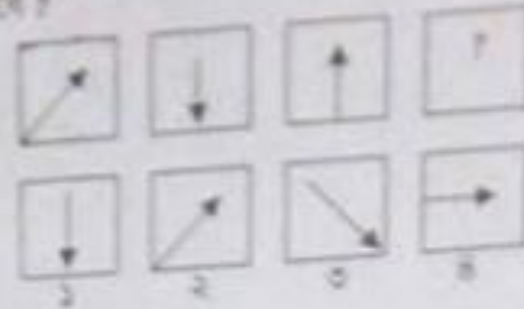
১২০

৪১। চিত্রে A এবং B এর মধ্যে যে সম্পর্ক চিত্র C এবং D এর মধ্যে তেমন সম্পর্ক রয়েছে। D এর জন্য সঠিক বিকল্পটি খুঁজে বের করুন।



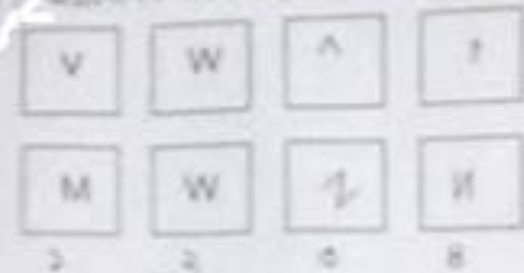
(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৪২। নিচের চিত্রের অগ্রবেশক চিত্রের স্থানে কোন বিকল্পটি সঠিক?



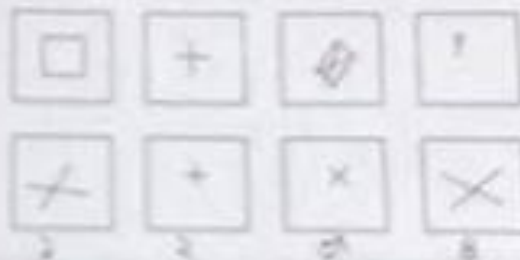
(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৪৩। অগ্রবেশক চিত্রের স্থানে কোন বিকল্পটি সঠিক?



(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৪৪। অগ্রবেশক চিত্রের স্থানে কোন বিকল্পটি সঠিক?



(ক) ১ (খ) ২ (গ) ৩ (ঘ) ৪

৪৪। নিচের চিত্রের কোনটি অন্যগুলো থেকে আলাদা?



১                      ২                      ৩                      ৪

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

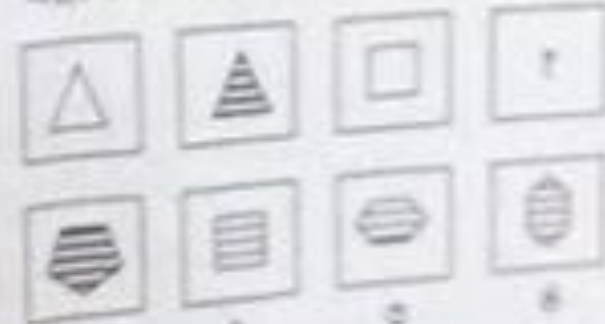
৪৫। নিচের চিত্রের কোনটি অন্যগুলো থেকে আলাদা?



১                      ২                      ৩                      ৪

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

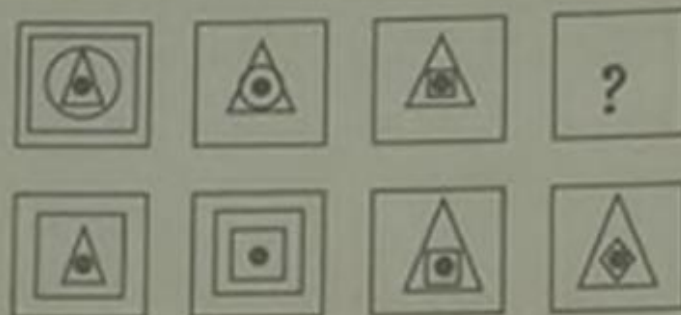
৪৬। প্রণবোধক চিত্রের স্থানে কোনটি বসবে?



১                      ২                      ৩                      ৪

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

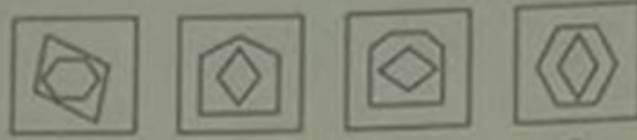
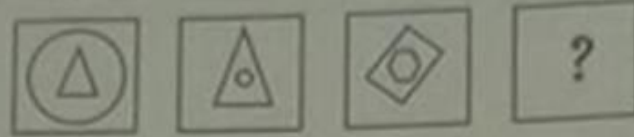
৪৭। প্রণবোধক চিত্রের স্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?



১                      ২                      ৩                      ৪

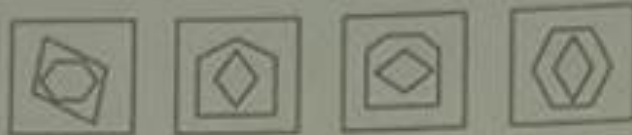
(ক) ১      (খ) ২      (গ) ৩      (ঘ) ৪

৪৮। প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোনটি বসবে ?



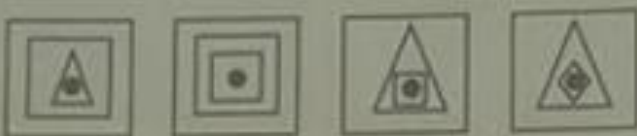
১                      ২                      ৩                      ৪  
 (ক) ১                      (খ) ২                      (গ) ৩                      (ঘ) ৪

৪৮। প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোনটি বসবে ?



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

৪৯। প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন বিকল্পটি বসবে ?



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

৫০। নীচের চিত্রে প্রশ্নবোধক চিহ্নের ঘরে কোন বিকল্প চিত্রটি বসবে ?



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