

# AFRIN COMPETITIVE COACHING CENTRE

ADDRESS- HARIPUR PASCHIMPARA , TEHATTA, NADIA 741163

MOB- 9734898773 /9002212083

WB GOVT. REG. NO. 01438

afrincoaching.in



KP MAIN MOCK TEST 2023 MARK = 85 TIME : 1.00 Hrs

NAME \_\_\_\_\_

T = \_\_\_\_\_ F

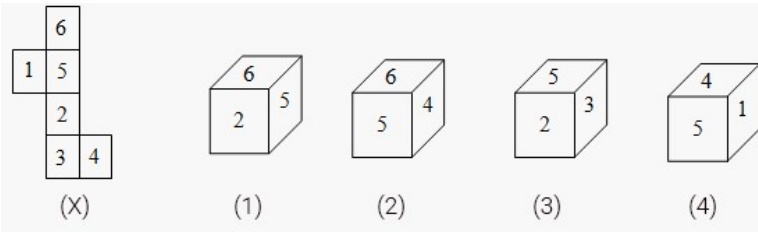
## MOCK TEST 07

- মানুষের আবিষ্কৃত প্রথম ধাতুটি হল A) লোহা B) অ্যালুমিনিয়াম C) দস্তা D) তামা
- ভুল রাশিটি নির্ণয় করো, 380, 188, 92, 48, 20, 8, 2 (a) 8 (b) 20 (c) 48 (d) 188
- উপনিষদের মূল বিষয়বস্তু কী? (A) দর্শন (B) অঙ্গ (C) আইন নীতি (D) ধর্ম
- Synonyms :- Abortive..... A) fruitful B) familiar C) unsuccessful D) consuming
- নন্দবংশের শক্তিকে কোথায় পরাভূত করে চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য নিজেকে প্রতিষ্ঠিত করেছিলেন? (A) তক্ষশীলা (B) কনৌজ (C) মগধ (D) উজ্জয়িনী
- দুই অঙ্কবিশিষ্ট একটি সংখ্যার অঙ্ক দুটির সমষ্টি 7। সংখ্যাটি থেকে 27 বিয়োগ করলে অঙ্কদ্বয় স্থান বিনিময় করে। সংখ্যাটি কত? A] 43 B] 52 C] 61 D] 70
- 1 থেকে 9 পর্যন্ত বিজোড় সংখ্যাগুলির ঘনের সমষ্টি কত? A] 1225 B] 1235 C] 1625 D] 1525
- হর্ষবর্ধনের জীবনী “ হর্ষচরিত ” কার লেখা? (A) হরিশ্বেণ (B) নাগার্জুন (C) বানভট্ট (D) হর্ষবর্ধন
- বঙ্গদেশে কোলিন্যা প্রথা কে প্রবর্তন করেছিলেন? (A) ধর্মপাল (B) বিজয় সেন (C) বল্লাল সেন (D) শশাঙ্ক
- Z, W, S, P, L, I, E, ? (a) B (b) D (c) F (d) K
- ক্রমের বেমানান রাশিটি নির্বাচন কর, 1CV, 5FU, 9IT, 15LS, 17OR (a) 5FU (b) 15LS (c) 9IT (d) 17OR
- ভারতের প্রাচীন যুগের বিখ্যাত চিকিৎসক ধন্বন্তরী কোন রাজার রাজসভা অলংকৃত করেছিলেন? (A) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত (B) চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য (C) বিষ্ণিসার (D) সমুদ্রগুপ্ত
- আরবরা কত খ্রিস্টাব্দে সিন্ধু জয় করেছিলেন? A) 1001 খ্রিস্টাব্দে (B) 1018 খ্রিস্টাব্দে (C) 712 খ্রিস্টাব্দে (D) 760 খ্রি:
- একটি বাঞ্চে 1 টাকা ও 25 পয়সা মিলিয়ে মোট 30 টি মুদ্রা আছে। তাদের মূল্যের অনুপাত 2:1 হলে, 1 টাকার মুদ্রার সংখ্যা কত? A] 25 B] 16 C] 20 D] 20
- একজন পুরুষ, একজন স্ত্রীলোক এবং একজন বালক একত্রে একটি কাজ 3 দিনে করতে পারে। পুরুষ ও বালক পৃথকভাবে ওই কাজটি যথাক্রমে 6 দিনে ও 18 দিনে করতে পারে। স্ত্রীলোক একা ওই কাজটি কত দিনে করতে পারে? A] 4 B] 6 C] 8 D] 9 দিনে
- আলেকজান্ডারের শিক্ষাগুরু কে ছিলেন? (A) সক্রেটিস (B) সেলুকাস (C) এ্যারিস্টোটল (D) প্লেটো
- চালুক্য রাজা দ্বিতীয় পুলকেশি কোন শাসককে পরাজিত করেছিলেন? (A) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত (B) ধর্মপাল (C) হর্ষবর্ধন (D) সমুদ্রগুপ্ত
- শিশুদের সারিতে, দীপ্তি বামদিক থেকে 9 তম স্থানে এবং কশিস ডানদিক থেকে 13 তম স্থানে রয়েছে। তারা নিজেদের মধ্যে স্থান পরিবর্তন করলো এবং দীপ্তি বামদিক থেকে 17 তম স্থানে এল। তাহলে সেই সারির ডানপ্রান্ত থেকে কশিসের অবস্থান খুঁজে বের করো? (a) 20 তম (b) 21 তম (c) 27 তম (d) এগুলির কোনটিই নয়
- নিচের কোন শব্দটি ইংরেজি অভিধানে চতুর্থ স্থান পাবে? A: Encradle B: Encourage C: Encroach D: Encounter
- প্রদত্ত দুটি চিহ্নের অদলবদল করলে নিচের কোন সমীকরণটি সঠিক হবে?  $\times$  এবং  $+$  (A)  $7 \times 8 \div 9 + 18 - 11 = 16$  (B)  $24 - 8 - 5 \times 5 + 3 = 14$  (C)  $5 \times 10 - 15 + 20 \div 25 = 8$  (D)  $24 \times 8 + 6 \div 3 - 18 = 22$
- ANTONYMS :- BLANCH - a) bleach b) analyze c) Darken D) desire
- কার রাজত্বকালে কৈবর্ত বিদ্রোহ হয়? (A) শশাঙ্ক মহীপাল (B) ধর্মপাল (C) দ্বিতীয় মহীপাল (D) লক্ষ্মণ সেন
- কল্পসূত্র কার লেখা? ১) ভদ্রবাছ ২) হরিভদ্র ৩) স্কুল ভদ্র ৪) আনন্দ ও উপালি
- পাশাপাশি দুটি লাইনে চলমান দুটি ট্রেনের গতিবেগ যথাক্রমে 108 কিমি/ঘণ্টা এবং 36 কিমি/ঘণ্টা। তারা একই দিকে গেলে দ্রুতগামী ট্রেনটিতে বসা এক যাত্রী ধীরগামী ট্রেনটিকে 10 সেকেন্ডে অতিক্রম করতে দেখে। কিন্তু বিপরীত দিকে

- গেলে ট্রেন দুটি পরস্পরকে 6 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। ট্রেন দুটির দৈর্ঘ্য কত ? a] 45 মি b] 35 মি c] 50 মি d] 40 মি
- 25) স্রোতের অনুকূলে A ও B নৌকা দুটির বেগ যথাক্রমে 12 কিমি/ঘণ্টা এবং 10 কিমি/ঘণ্টা। স্রোতের প্রতিকূলে A নৌকার বেগ 8 কিমি/ঘণ্টা হলে, স্রোতের প্রতিকূলে 30 কিমি যেতে B নৌকাটির কত ঘণ্টা সময় লাগবে ? a] 4 b] 3 c] 6 d] 5
- 26) আয়তাকার জমির দৈর্ঘ্য 15% বৃদ্ধি ও প্রস্থ  $12\frac{1}{2}\%$  হ্রাস পেল। জমির ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি বা হ্রাস পেল ? A] 0.625% B] 0.425 c] 0.525 d] 225
- 27) পুরীর জগন্নাথ মন্দির কে নির্মাণ করেছিলেন? (a) নরসিংহদেব (b) কৃষ্ণদেব রায় (c) অমোঘবর্ষা (d) অনন্তবর্মণ
- 28) অ্যালেকজান্ডার যখন ভারতবর্ষ আক্রমণ করেন তখন মগধের রাজা কে ছিলেন? (a) চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য (b) ধননন্দ (c) বিম্বিসার (d) সমুদ্রগুপ্ত
- 29) কত খ্রিস্টাব্দে মহেঞ্জোদাড়ো আবিষ্কৃত হয় ? (A) 1923 (B) 1920 (C) 1921 (D) 1922
- 30) সম্রাট কনিষ্ক নীচের কোন ধর্ম সম্প্রদায়ের ছিলেন ? (A) হিন্দু (B) জৈন (C) মহাযান (D) হীনযান
- 31) Preposition :- I shall meet you — 6 o'clock. A] by B] at C] in D] during
- 32) My father will retire from service — a year. A] of b] on c] in d] by
- 33) যদি CATEGORISATION শব্দটির চতুর্থ, সপ্তম, একাদশ এবং ত্রয়োদশ বর্ণ দ্বারা একটি অর্থপূর্ণ শব্দ তৈরি করলে শব্দটির প্রথম বর্ণ কি হবে? যদি এমন কোনো শব্দ না হয় তাহলে উত্তর 'X' এবং একের বেশি শব্দ তৈরি হলে উত্তর 'M' হবে। (a) O (b) R (c) T (d) X (e) M
- \*চরটির মধ্যে একটি শব্দ প্রশ্নে দেওয়া শব্দের বর্ণগুলি দ্বারা গঠিত হয় না। সেই শব্দটি বাছাই কর।
- 34) OBSTETRICIAN (a) SOBER (c) RETAIN (b) TERMITE (d) SIREN
- 35) নীচের সংখ্যামালায় কতগুলি 5 আছে যাদের একদম আগে 7 আছে ও একদম পরে 6 আছে ? 7 5 5 9 4 5 7 6 4 5 9 8 7 5 6 7 6 4 3 2 5 6 7 8 (a) এক (b) দুই (c) তিন (d) চার
- 36) কে অশ্বমেধ যজ্ঞ করেছিলেন ? a) প্রথম পুলকেশী b) কীর্তিবর্মন c) দ্বিতীয় পুলকেশী d) মঙ্গলেশ
- 37) নিম্নলিখিত কোন মহাজনপদ প্রজাতান্ত্রিক ছিল ? a) গান্ধার b) মগধ c) অবন্তি d) মল্ল
- 38) 280 মিটার ব্যাসবিশিষ্ট বৃত্তাকার মাঠের বাইরের দিকে পরিসীমা বরাবর 7 মিটার চওড়া বাগান করতে প্রতি বর্গমিটারে 21 টাকা হিসেবে কত টাকা খরচ হবে ? (A) 156242 (B) 248521 (C) 111624 (D) 132594
- 39) একটি রম্বসের পরিসীমা 40 মিটার এবং এর উচ্চতা 5 মিটার। রম্বসটির ক্ষেত্রফল কত বর্গমিটার ? (A) 60 (B) 50 (C) 45 (D) 55
- 40) 66, 36, 18, ? (a) 3 (b) 6 (c) 8 (d) 9
- 41) দুটি সংখ্যার সমষ্টি 20 এবং তাদের মধ্য সমানুপাতী 8। সংখ্যা দুটি কী কী? \*(A) 16, 32 (B) 4, 16 (C) 4, 8 (D) 8, 16
- 42) বর্তমানে পিতা ও তার দুই পুত্রের গড় বয়স 27 বছর। 5 বছর আগে দুই পুত্রের গড় বয়স ছিল 12 বছর। যদি দুই পুত্রের বয়সের পার্থক্য 4 বছর হয়, তবে বর্তমানে পিতার বয়স কত ? \*(A) 34 বছর (B) 47 বছর (C) 64 বছর (D) 27 বছর B
- 43) স্থানে কোন্ অঙ্ক বসালে  $76712 * 4$  সংখ্যাটি 9 দ্বারা বিভাজ্য হবে? (A) 1, 8 (B) 0, 2 (C) 0, 9 (D) 0, 8
- 44) সাঁচি স্তূপ কে নির্মাণ করেন ? a) অশোক b) চন্দ্রগুপ্ত c) কৌটিল্য d) গৌতম বুদ্ধ
- 45) পাল্লাদের রাজধানী ছিল ? A) বাতাপি B) মাদুরাই C) তাঞ্জোর D) দ্বারসমুদ্র
- 46) nmnm mnmn mnnm (a) nmmn (c) nmm (b) mnm (d) nmnm
- 47) সাবধান : নিরাপদ :: রক্ষা : ? (a) সংরক্ষণ (b) নিশ্চিত (c) পাহারা (d) আবদ্ধ
- 48) এক ছাত্র বাড়ি থেকে  $2\frac{1}{2}$  কিমি/ঘণ্টা গতিবেগে যাত্রা করে বিদ্যালয়ে 6 মিনিট দেরিতে পৌঁছায়। পরের দিন গতিবেগ 1 কিমি/ঘণ্টা বাড়িয়ে বিদ্যালয়ে 6 মিনিট আগে পৌঁছায়। বাড়ি থেকে বিদ্যালয়ের দূরত্ব কত? (A) 2 কিমি (B)  $1\frac{1}{2}$  কিমি (C) 1 কিমি (D)  $1\frac{3}{4}$  কিমি
- 49) একটি ট্রেন নির্দিষ্ট গতিবেগে 30 মিনিটে একটি স্থান অতিক্রম করে। গতিবেগ 10 কিমি/ঘণ্টা কমে গেলে স্থানটি অতিক্রম করতে সময় লাগে 40 মিনিট। ট্রেনটির গতিবেগ কত? (A) 25 কিমি/ঘণ্টা (B) 30 কিমি/ঘণ্টা (C) 40 কিমি/ঘণ্টা (D) 45 কিমি/ঘণ্টা

- 50) একটি দ্রব্যের ক্রয়মূল্য 900 টাকা। ধার্যমূল্যের ওপর 10% ছাড় দিয়ে 25% লাভ পেতে হলে, দ্রব্যটির ধার্যমূল্য কত করতে হবে? (A)1500 টাকা (B)1250 টাকা (C)1200 টাকা (D)1000 টাকা
- 51) A, B-কে 8% হারে 4 বছরের জন্য 1200 টাকা এবং C-কে 5% হারে 6 বছরের জন্য কিছু টাকা ধার দিয়ে মোট 984 টাকা সুদ পেল। C কত টাকা ধার নিয়েছিল? (A) 1000 টাকা (B)1500 টাকা (C)1300 টাকা (D) 2000 টাকা
- 52) দূরদর্শিতা : পূর্বাভাস :: অনিদ্রা : ? (a) চিকিৎসা (c) নিদ্রাহীন (b) রোগ (d) অশান্তি
- 53) কোন গুপ্ত সম্রাট একজন ভালো বীণা বাদক ছিলেন? A) শ্রী গুপ্ত B) সমুদ্রগুপ্ত C) প্রথম চন্দ্রগুপ্ত D) প্রথম কুমারগুপ্ত
- 54) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠা করেন- (a) ধর্মপাল (b) সমুদ্রগুপ্ত (c) কুমারগুপ্ত (d) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত
- 55) এক ব্যক্তি 14 টাকা/কেজি দরের আটা 300 কেজি কেনেন। 100 কেজি আটা তিনি 10% লাভে এবং বাকি আটা 25% লাভে বিক্রি করেন। মোটের ওপর তার শতকরা কত লাভ হয়? a] 15% b] 20% c] 25% d] 24%
- 56) দুটি পাত্রে দুধ ও জলের মিশ্রণে দুধের পরিমাণ যথাক্রমে 20% এবং 40%। পাত্র দুটি মিশ্রণ নিয়ে একটি গ্লাসের 2 অংশ ও 3 অংশ ভর্তি করা হলে, গ্লাসে দুধের ভাগ কত হবে? A] 32% b] 30% c] 40% D] 15%
- 57) একটি ঘড়ি 24 ঘণ্টায় 10 মিনিট slow যায়। 1 জানুয়ারি সকাল 6 টায় একটি সঠিক ঘড়ির সাথে ওই ঘড়ির সময় মেলানো হল। যখন ওই ঘড়িতে 4 জানুয়ারি সকাল 5 টা 30 মিনিট দেখায়, তখন সঠিক সময় কত? A] 6 am B] 4 am c] 5 am d] 8 am
- 58) তিনটি নল A, B ও C একত্রে 6 ঘণ্টায় একটি চৌবাচ্চাকে জলপূর্ণ করতে পারে। 2 ঘণ্টা একসঙ্গে খুলে রাখার পর C নলটি বন্ধ করে দেওয়া হল এবং A ও B নল দুটি চৌবাচ্চাটিকে পরবর্তী 7 ঘণ্টায় পূর্ণ করে। শুধুমাত্র C নলটি কত সময়ে চৌবাচ্চাটিকে পূর্ণ করতে পারবে? (A)12 ঘণ্টায় (B) 10 ঘণ্টায় (C) 14 ঘণ্টায় (D) 16 ঘণ্টায়
- 59) ভারতে প্রথম স্বর্ণমুদ্রা \_\_\_\_\_ রাজবংশ দ্বারা জারি করা হয়েছিল। a) কুষণ b) চোল c) গুপ্ত d) মৌর্য
- 60) Correct spelling :- A) Pasanger B) Passenger C) Pesanger D) Pessenger
- \*\*নিম্নলিখিত প্রতিটি প্রশ্নে একজোড়া সংখ্যা দেওয়া রয়েছে যাদের মধ্যে একটি নির্দিষ্ট সম্পর্ক রয়েছে
- 61) 11 : 1210 (a) 6 : 216 (c) 8 : 448 (b) 7 : 1029 (d) 9 : 729
- 62) HNP : PDA :: DLP : ? (a) PJG (b) CLP (c) CDP (d) PME
- 63) কোনটি আলাদা :- (a) বেগুনী (b) নীল (c) সাদা (d) হলুদ (e) সবুজ
- 64) I found \_\_\_\_\_ book last night, \_\_\_\_\_ book is very useful. A) the, a B) the, a C) a, the D) a , a
- 65) 2026 সালে এশিয়ান গেমস কোথায় হবে A] চীনের বেইজিং B] জাপানের নাগোয়া C] চীনের হাংঝো D] ফিলিপিনসের ম্যানিলা
- 66) এক ব্যক্তি একটি দ্রব্যের  $\frac{3}{4}$  অংশ 6% লাভে এবং বাকি অংশ 3% ক্ষতিতে বিক্রি করে মোটের ওপর 540 টাকা লাভ করেন। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত ছিল? A] 18000 b] 16000 c] 12000 d] 15000
- 67) এক ব্যক্তি 12% হারে 240000 টাকা ঋণ নিয়ে একটি বাড়ি তৈরি করেন। দুই বছর পর মাসিক 4880 টাকায় ভাড়াটে বসান। ভাড়ার টাকা জমিয়ে কত বছরে তিনি সুদসহ সমস্ত ঋণ শোধ করতে পারবেন? A]15 বছর b]18 বছর c]16 বছর d] 12 বছর
- 68) যদি চক্রবৃদ্ধি সুদে কিছু পরিমাণ অর্থ 1 বছরে 5500 টাকা এবং 3 বছরে 6655 টাকা হয় তবে সুদের হার ও আসল নির্ণয় করো। a] 4000 b] 3000 c] 6000 d] 5000
- \*\*নীচের তথ্যটি ভালো করে পড়ে প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।
- A] একটি তলার ছয়টি ফ্ল্যাটকে P, Q, R, S, T ও U এর মধ্যে উত্তর ও দক্ষিণ মুখ বরাবর সারিতে বণ্টন করা হয়েছে।
- B] Q পেল উত্তর মুখী ফ্ল্যাট এবং S এর পাশবর্তী নয়।
- C] S এবং U পেল কোনাকুনীভাবে বিপরীত ফ্ল্যাট।
- D] U এর পাশে থাকা R পেল দক্ষিণমুখী ফ্ল্যাট এবং T পেল উত্তরমুখী
- 69) SU ছাড়া কোন দুটি ফ্ল্যাট কোনাকুনীভাবে বিপরীতে আছে? (a) QP (b) PT (c) QR (d) TS
- 70) কোন জোড়টি দক্ষিণমুখী ফ্ল্যাট পেল (a) UPT (b) URP (c) QTS (d) অপরিপূর্ণ তথ্য
- 71) Idioms :- Bed of roses -- a) very soft bed b) dull life c) belong to d) full of joys
- 72) ONE WORD :- Person with whom one works -- A] Colleague B] Antidote C] Sterilize D] Gnaw

- 73) **CHANGE THE VOICE** :--- We have already done the exercise. a) Already, the exercise has been done by us b) The exercise has already been done by us c) The exercise had been already done by us d) The exercise is already done by us
- 74) যদি TRUTH কে SUQSTVSUGI লেখা হয়, তাহলে একইভাবে FALSE কে কি লেখা হবে? (a) EGZBKMRDE (b) EGZKMRTDF (c) EGZBKMRD (d) FGZBKMRD
- 75) DRIVER =12, PEDESTRIAN = 20, ACCIDENT = 16 হয়, তাহলে CAR = ? (a) 3 (b) 6 (c) 8 (d) 10
- 76) কোনো সাংকেতিক ভাষায়, '134' মানে 'good and tasty', '478' মানে 'see good pictures' এবং '729' মানে 'pictures are faint'। তাহলে কোন অঙ্কটি 'see' এর জন্য প্রযোজ্য? (a) 9 (b) 2 (c) 1 (d) 8
- 77) C হল A এর বাবার ভাইপো। D হল A এর খুড়তুতো ভাই/বোন কিন্তু C এর ভাই নয়। D, C এর কে হয়? (a) বাবা (b) বোন (c) মা (d) কাকিমা
- 78) 1235-এর নিকটবর্তী কোন সংখ্যাটি 11 দ্বারা বিভাজ্য? A] 1232 B] 1045 C] 1243 D] 1335
- 79) ERROR -- Neither Ram(A)/ nor Sham(B)/ are at fault.(C)/ No error.(D)
- 80) খাজুদা চরিত্রের স্রষ্টা কে A) বুদ্ধদেব গুহ B) সমরেশ মজুমদার C) শরদিন্দর চট্টোপাধ্যায় D) খাতব্রত বন্দ্যোপাধ্যায়
- 81) ইজরায়ালের থেকে স্পাইক মিসাইল পেল কোন দেশের এয়ার ফোর্স? A) ইউক্রেন B) জাপান C) ভারত D) ইন্দোনেশিয়া
- 82) সম্প্রতি 2023 দেওধর ট্রফি জিতলো কোন জোন? A) ইস্ট জোন B) সাউথ জোন C) নর্থ জোন D) ওয়েস্ট জোন
- 83) একটি বাক্স চয়ন করুন যা প্রদত্ত কাগজের শীট (X) থেকে গঠিত বাক্সের থেকে আলাদা নয়।



- A) 1 এবং 2 শুধুমাত্র B) শুধুমাত্র 2 C) 1, 2 এবং 3 শুধুমাত্র D) 1, 2, 3 এবং 4 শুধুমাত্র

84)

- A) 25 B) 27 C) 35 D) 18

28	20	7
84	35	12
45	?	9

- 85)  $\frac{1}{3 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2}}}$  a) 19/5 b) 5/19 c) 22/19 d) 21/5