প্রবেশ পরীক্ষা – ২০২২ সময় : ২ ঘন্টা

বিষয় : বাংলা পূর্ণমান : ২০

১) বর্ণ বিশ্লেষণ করো: (২)

ক) নিমন্ত্রণ : খ) রামকৃষ্ণ :

২) অর্থ লেখো:। (২)

ক) প্রবাসী : খ) সিন্ধু :

৩) পদান্তর কর: (২)

ক) অধ্যাত্ম : খ) অনুগ্রহ :

৪) সমার্থক শব্দ লেখো (দুটি করে): (২)

ক) চাঁদ : খ) আকাশ :

৫) লিঙ্গান্তর কর: (২)

ক) বন্ধু : খ) মৃগ :

৬) বিপরীত শব্দ লেখো: (২)

ক) ধূর্ত : খ) আশা:

৭) সন্ধি বিচ্ছেদ কর: (৩)

ক) ব্যাকুল : খ) জলোচ্ছাস : গ) অপেক্ষা :

৮) অনুচ্ছেদ রচনা কর: (৫)

'এই বিদ্যালয়ে কেন পড়তে চাও, তা চার পাঁচটি বাক্যে প্রকাশ কর'।

SUBJECT: ENGLISH Full Marks: 20

1) Re-arrange the letters to form meaningful words: (2)
a) tbutryfel : b) omsqutoi :

2) Write the meaning of the words in Bengali: (2)
a) Popular : b)Variety :

3) Write the singular/plural form of the words: (3)
a) Knife : b) Army : c) Mouse :

4) Write down the opposite words: (2)
a) Ugly : b) Selfish :

5) Fill in the blanks with present continuous form of the verbs given in brackets: (2)
a) The boy ______________________________ (walk) on the road.
b) They _______________________________ (Play) at the ground.

6) Fill in the blanks with correct preposition: (2)
a) Bikash has gone __________________ (of/for) six months.
b) He is senior ______________________ (from/to) me.
c) I have some great news ________________________ (for/with) you.
d) She made a gesture ______________________ (on/of) opening the door.

7) Change the gender: a) Prince : b) Hero : (2)

9) Write few lines about your GangaSagar mela visit in six to seven sentences. (5)

বিষয় : সাধারণ জ্ঞান পূর্ণমান : ১৫

১)বাতাসে কোন গ্যাসটি সবচেয়ে বেশি পরিমাণে থাকে। তার নাম লেখো। (১)

২)ভারতীয় সিংহ একমাত্র কোন রাজ্যের কোন অরণ্যে পাওয়া যায়? (১/২+১/২)

৩) CUP এর কোড (সাঙ্কেতিক নাম) যদি EWR হয় তাহলে TEA এর কোড কি হবে ? (১)

৪)কোন ভারতীয় প্রথম চাঁদে যান। তার নাম লেখো। (১)

৫) স্বামী বিবেকানন্দের বিখ্যাত চিকাগো বক্তৃতার সাল ও তারিখ লেখ। (১)

৬) মহাত্মা গান্ধীর পুরো নাম কি? (১)

৭) পশ্চিম বঙ্গে বর্তমানে কয়টি জেলা ? (১)

৮) ভারতবর্ষের বর্তমান রাষ্ট্রপতির নাম কি? (১)

৯) টোকিও অলিম্পিক্স ২০২১ এ স্বর্ণ পদক জয়ী ভারতীয়ের নাম লেখ? (১)

১০) ভারতবর্ষের জাতীয় সংগীত কার লেখা? (১)

১১) ভারতের জাতীয় ফলের নাম কি? (১)

১২) যদি আগামীকাল আমি বলি , " গতকালের আগের দিন ছিল শনিবার " তাহলে আজ কোন বার? (১)

১৩) কোন তিনটি সংখ্যার যোগফল ও গুনফল সমান? (১)

১৪) LAIPR এই লেটারগুলি সাজিয়ে Word গঠন করলে সেটা হবে একটি – a) প্রাণীর নাম, b) পাখির নাম, c) মাসের নাম? (১)

১৫) ভারতবর্ষে জাতীয় শিক্ষক দিবস কার জন্মদিন উপলক্ষে পালিত হয়? (১)

বিষয়: গণিত পূর্ণমান : ২৫

১) সরল করো: (১)

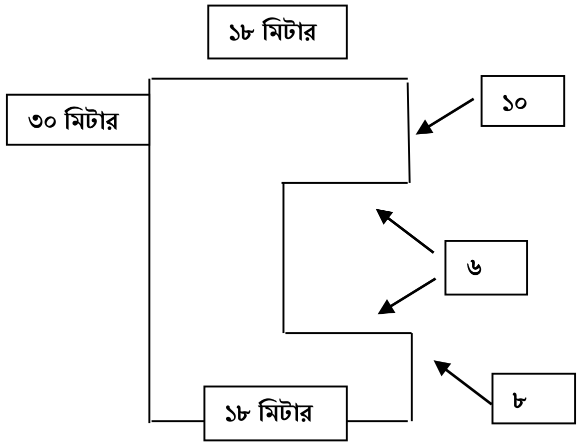
[২৭ - {৯ + ২ x (৮ - ৩)}]

২) রাম বাবু ৪ লিটার ৭৫০ মিলিলিটার দুধ নিয়ে বাড়ি বাড়ি দুধ দিতে বেরোলেন। তিনি রাজুদের বাড়িতে ১ লিটার ২৫০ মিলিলিটার, অজয়ের বাড়িতে ১ লিটার ৫০০ মিলিলিটার , প্রিয়াদের বাড়িতে ৯০০ মিলিলিটার দুধ দিলেন। বাকি দুধ তিনি তোমাদের বাড়িতে দিলেন। তিনি কতটা দুধ তোমাদের বাড়িতে দিলেন হিসাব করো। (২)

৩) ২০২০ সালের ফেব্রুয়ারী মাসটি কত মিনিটের? (২)

৪) বাড়ি রং হবে তোমার মা ব্যাঙ্ক থেকে ১৫০০০ হাজার টাকা তুললেন। সেই টাকা থেকে রঙের জন্য খরচ হয় ৮০০০ টাকা ও মিস্ত্রীর জন্য খরচ হয় ৩০০০ টাকা। বাকি টাকা থেকে প্রতি মিটার ৬০ টাকা দরে ২৫ মিটার পর্দার কাপড় কেনা হয়। এবার তোমার মায়ের কাছে কত টাকা পড়ে থাকবে হিসাব করো। (২)

৫) তোমার এই জমির চারধারে বেড়া দিতে কত মিটার তারকাঁটা লাগবে? (২)



৬)৮৭ জন ছাত্রের মধ্যে ১৮০ টি সিদ্ধ ডিম্ ও ৩৬০ টি পাউরুটি সমান ভাগে ভাগ করে দিয়ে বাকিটা ঝুড়িতে রেখে দিতে হবে। তাহলে কটি সিদ্ধ ডিম্ ও কটি পাউরুটি ঝুড়িতে পড়ে থাকবে? (২)

৭) ২৫৩_?_৯ এই পাঁচ অংকের সংখ্যাটির দশকের অংকটি ন্যূনতম কত হলে সংখ্যাটি ৩ দ্বারা বিভাজ্য হবে ? (২)

৮) একটি ২৪ ফুট বাঁশ একটি পুকুরের মাঝখানে খাঁড়া ভাবে পোঁতা আছে। বাঁশটির ১/৬ অংশ পাঁকের মধ্যে আছে এবং ৩/৮ অংশ জলের উপরে আছে। পুকুরের মাঝখানে জলের গভীরতা কত? (২)

৯) রাম , শ্যাম ও মধু তিন বন্ধু। রাম শ্যামের থেকে ৮ মাসের বড়ো। আবার মধু রামের থেকে ১৪ মাসের ছোট। শ্যামের বয়স ১০ বছর ৫ মাস হলে , রাম ও মধুর বয়স কত ? (২)

১০) তুমি ৪০০ টাকা নিয়ে একটি দোকানে গিয়ে একটি জ্যামিতি বক্স ও একটি বই কিনলে। দোকানদার ৩০ টাকা ফেরত দিল। বইটির দাম জ্যামিতি বক্সের থেকে ৭০ টাকা বেশী। তাহলে বইটির দাম কত ? এবং জ্যামিতি বক্সটির দাম কত ? (২)

১১) ২.০৫৮ + ০.৩৮ + ১$\frac{৩}{৪}$ = ? (দশমিকে লেখ) (২)

১২) (২ কিগ্রা ৮০০ গ্রাম + ৩ কিগ্রা ৬৭০ গ্রাম) – (১ কিগ্রা ৭০০ গ্রাম) = (২)

১৩) জামার ছিট্ কাপড়ের মূল্য ৮০ টাকা প্রতি মিটার হলে , ৪ মিটার ১৫ ডেসিমিটার ছিট্ কাপড়ের দাম কত ? (২)