



# ইসিতা রিফাত পাবলিক স্কুল

দেওয়ানসরাই, লালগোলা, মুর্শিদাবাদ

## Summer Vacation

### ★ PROJECT ★

নাম : .....  
শ্রেণি : .....  
রোল নং : .....  
বিষয় : .....  
শিক্ষাবর্ষ : .....

অভিভাবকের স্বাক্ষর : .....  
তারিখ : .....



শিক্ষা



শৃংখলা



মানবতা



সফলতা

## বিষয়- বাংলা

ক. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো।  $1 \times 5 = 5$

১. মাঠ মানে কী - (ছুট/লুট/পুট)।

২. পশ্চিমবঙ্গে কালবৈশাখী যে ঋতুতে হয় (বর্ষা/গ্রীষ্ম/শরৎ)।

৩. যখন ঝড় ওঠে, তখন আকাশ থাকে (লাল/কালো/সাদা)।

৪. মধু ভাঙতে (২/৪/৩) জন লোকের প্রয়োজন।

৫. ফনিমনসা ও বনের পরি নাটকে মোট (৫/৬/৭) জন চরিত্র আছে।

খ. শূন্যস্থান পূরণ করো:  $1 \times 5 = 5$

১ আকাশখানা .....কালো।

২ আসলো মাঝি.....।

৩ আমার যেন লাগল .....ভালো।

৪ হাসল .....ঠোঁট মেলে।

৫ কালির দোয়াত কেমন করে.....।

গ. এক কথায় উত্তর দাও।  $1 \times 5 = 5$

১. কবি খুশির অবাধ লুটোপুটি কোথায় খুঁজে পান?

২. ঝড় কখন এসেছিল?

৩. গরান গাছের ফুল দেখতে কেমন?

৪. ডাকাত দল এর কানে কী গোঁজা ছিল?

৫. কোন কোন মাসে বাংলায় সাধারণত বৃষ্টিপাত হয়?

ঘ. শব্দার্থ লেখো।  $১ \times ৩ = ৩$

১. পশলা-

২. এক পা-

৩. দোয়াত-

ঙ. বিপরীতার্থক শব্দ লেখো।  $১ \times ৩ = ৩$

১. এলোমেলো-

২. সুন্দর-

৩. বোঝাই-

চ. বাক্য রচনা করো।  $১ \times ৩ = ৩$

১. রামধনু-

২. জলখাবার-

৩. সুন্দরবন-

ছ. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও।  $২ \times ৩ = ৬$

১. মধুর চাক খুঁজে পাওয়ার পন্থাটি কী?

২. বৃষ্টি কিভাবে প্রকৃতিকে বাঁচায়?

৩. মায়াতরু শব্দটির অর্থ কি? কবিতায় গাছকে মায়াতর বলা হয়েছে কেন?

## English

1) write 'T' for true and 'F' for false statments in the given boxes:-1×4=4

- a)The author went to Ballygunge Government High School with his mother.[            ]
- (b) The Ballygunge Government High School is on the eastern side of Beltala Police Station.[            ]
- (c) The monkey jumped straight into the crocodile's open mouth. [            ]
- (d) The monkey returned to his home safely.[            ]

2) Fill in the blanks:- 1×4=4

- a)Most people have sweet ..... of childhood.
- b)Mr. Das is an.....teacher.
- c) The crocodile made many..... to catch the monkey.
- d) The crocodile would lie.....on the rock.

3)Answer the following questions:2×4=8

- (a) To which school was the author admitted?
- b) Name the two foreign actors mentioned by the author.
- c) Who swam to the rock?
- d) where did the monkey live?

4)Form sentences of your own with the following verbs:2×2=4

went—  
show—

5) Replace the brackets words with their opposites from the box :- 1×6=6

a) Can you see the (small) tree ?

b) This medicine tastes (bitter).

c) Last year the English question paper was (easy).

d) Sunita (never) feels nervous before an examination.

e) I am carrying a (light) load.

f) The boy has (curly) hair .

### Wings

1) Complete the following sentence with information from the text:- 2×2=4

a) we get water from.....

b) we must be very cautious in.....

### গণিত

1) ভগ্নাংশগুলিকে লঘিষ্ঠ আকারে প্রকাশ করো:- ১×৩=৩

ক)  $\frac{520}{588}$

খ)  $\frac{48}{502}$

গ)  $\frac{92}{55}$

2) নিচের ভগ্নাংশ গুলি ছোট থেকে বড় হিসেবে সাজাও:-  $\frac{1}{5} \times \frac{3}{7} = \frac{3}{35}$

ক)  $\frac{1}{20}$ ,  $\frac{2}{36}$ ,  $\frac{3}{4}$

খ)  $\frac{2}{6}$ ,  $\frac{8}{9}$ ,  $\frac{4}{6}$

গ)  $\frac{2}{6}$ ,  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{8}{36}$

3) ভগ্নাংশের যোগ ও বিয়োগ করো:  $\frac{2}{5} \times \frac{8}{7} = \frac{16}{35}$

ক)  $\frac{1}{8} + \frac{2}{16}$

খ)  $\frac{1}{6} + \frac{2}{24} + \frac{1}{3}$

গ)  $\frac{6}{20} - \frac{9}{30}$

ঘ)  $\frac{9}{36} - \frac{1}{4}$

4) সরল কর:-  $\frac{2}{5} \times \frac{2}{5} = \frac{4}{25}$

ক)  $\frac{3}{4} + \frac{5}{16} - \frac{1}{4}$

খ)  $\frac{6}{9} - (\frac{1}{18} + \frac{4}{9})$

5) নিচের অপ্রকৃত ভগ্নাংশকে মিশ্র ভগ্নাংশে পরিণত কর:-  $\frac{2}{5} \times \frac{3}{7} = \frac{6}{35}$

ক)  $\frac{29}{4}$

খ)  $\frac{48}{9}$

গ)  $\frac{25}{8}$

6) মিশ্র ভগ্নাংশকে অপ্রকৃত ভগ্নাংশে পরিণত কর:-  $2 \times 3 = 6$

ক)  $3 \frac{5}{9}$

খ)  $8 \frac{9}{12}$

গ)  $6 \frac{3}{4}$

7) যোগ ও বিয়োগ করি:-  $2 \times 3 = 6$

ক)  $2 \frac{1}{4} + 1 \frac{8}{16} - 1 \frac{1}{20}$

খ)  $\frac{12}{4} + \frac{10}{3}$

গ)  $3 \frac{2}{16} - 2 \frac{5}{6}$

## বিজ্ঞান

১) সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখ।  $1 \times 5 = 5$

ক) বিষ্ণুপুর কোন জেলায় অবস্থিত- ( কোচবিহার / পুরুলিয়া / বীরভূম / বাঁকুড়া )

খ) গঙ্গার যে অংশটি বাংলাদেশের প্রবাহিত হয়েছে সেটি হল- ( ভাগীরথী / জলঙ্গি / ইচ্ছামতী / পদ্ম )

গ) ম্যানগ্রোভ জাতীয় উদ্ভিদ কোথায় দেখা যায় ? ( সুন্দরবনে / পার্বত্য অঞ্চলে / মালভূমিতে / রাঢ় অঞ্চলে )

ঘ) রায়গঞ্জে পাশ দিয়ে কোন নদীর প্রবাহিত হয়েছে? ( গঙ্গা / দামোদর / কুলিক / তিস্তা )

ঙ) পশ্চিমবঙ্গের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ হলো ( হিমালয় / দার্জিলিং / পুরুলিয়া / সান্দাকফু )

২) শূন্যস্থান পূরণ কর।  $1 \times 5 = 5$

ক) রয়েল বেঙ্গল টাইগার দেখা যায় .....।

খ) তমলুক শহরের প্রাচীন নাম .....

গ) হুগলি নদীর অপর নাম .....

ঘ) সোনারুড়ি গাছ দেখা যায় পশ্চিমবঙ্গের ..... অঞ্চলে।

ঙ) বাঁকুড়ার ..... কাজ বিখ্যাত।

৩) নিচের প্রশ্নগুলির সত্য/ মিথ্যা বিচার করো ১×৫=৫

ক) পার্বত্য অঞ্চলে বরফ পড়ে।

খ) নদীয়ার শান্তিপুরের রাস মেলা বিখ্যাত।

গ) মুর্শিদাবাদের সদর শহর হল বহরমপুর।

ঘ) মহানদীর উৎস স্থল দার্জিলিং এর মালভূমি।

ঙ) বঙ্গভঙ্গ আন্দোলন হয়েছিল ১৯০৬ সালে।

৪) নিচের প্রশ্নগুলির এক কথায় উত্তর দাও ১×৫=৫

ক) কুলিক পাখিরালয় কোথায় অবস্থিত?

খ) পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় গেলে কাঞ্চনজঙ্ঘা দেখা যায়?

গ) গঙ্গা নদীর উৎপত্তিস্থল কোথায়?

ঘ) 'আমার সোনার বাংলা' গানটি কে রচনা করেন?

ঙ) মালভূমি অঞ্চলের মাটি কেমন?

৫) নিচের প্রশ্নগুলির দুই তিনটে বাকি উত্তর দাও ২×৫=১০

ক) নীতাবহ ও অনীতাবহ নদী কি?

খ) সুন্দরবন অঞ্চলের মাটির দুটি বৈশিষ্ট্য লেখ?

গ) কলকাতা শহরের পাঁচটি দর্শনীয় স্থানের নাম লেখ?

ঘ) নদীমাতৃক সভ্যতা বলতে কী বোঝায়?

ঙ) পশ্চিমবঙ্গের যেকোনো পাঁচটি জেলা ও তাদের সদর শহরগুলির নাম লেখ ও প্রতিটি জেলা থেকে একটি করে স্মৃতিসৌধ  
এর নাম লেখ।

GK

১) ঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখ ১×৫=৫

ক) বিজ্ঞান কথার অর্থ হলো- (বিশেষ বিজ্ঞান / বিশেষজ্ঞ/ বিশেষ জ্ঞান)।

খ) পৃথিবী গোলাকার কথাটি প্রথম বলেছিলেন- (পিথাগোরাস / ইরাটোস্টেনিস/ গ্যালিলিও)।

গ) বেদের অপর নাম- (পড়াশোনা/শুনতে পাওয়া /শ্রুতি)।

ঘ) গুপ্ত বংশের প্রতিষ্ঠাতা হলেন- (চন্দ্রগুপ্ত /সমুদ্র গুপ্ত /মৌর্য গুপ্ত)।

ঙ) কে ভারতে মুসলমান সাম্রাজ্যের স্থাপন করেন?- ( মোহাম্মদ ঘুড়ি/মোহাম্মদ সুলতান /মোহাম্মদ সুলতানা রাজিয়া)

২) সত্য মিথ্যা বিচার করো ১×৫=৫

ক) সবচেয়ে হালকা ধাতু পারদ [ ]

খ) প্রিয়দর্শী উপাধি গ্রহণ করেছিলেন অশোক[ ]

গ) পারদ জলের চেয়ে ১৩.৫ গুন ভারী [ ]

ঘ) মিশরে রাজাদের বলা হত সম্রাট [ ]

৩)  $১১^{\circ}$  উষ্ণতায় জল ফুটতে শুরু করে [       ]

৩) শূন্যস্থান পূরণ কর  $১ \times ৫ = ৫$

ক) মানুষের বৈজ্ঞানিক নাম .....

খ) ভারতের সুবর্ণ যুগ বলা হয় .....কে।

গ) উষ্ণতা মাপা হয় .....যন্ত্রের সাহায্যে।

ঘ) সুমেরিও সভ্যতা .....ও নদীর তীরে গড়ে ওঠে।

ঙ) পৃথিবীতে মোট প্রাকৃতিক মৌলের সংখ্যা .....টি।

৪) নিচের প্রশ্নগুলির পূর্ণ বাক্যে উত্তর দাও  $১ \times ৫ = ৫$

ক) 'ভারতের তোতাপাখি' কাকে বলা হয়?

খ) ভরের একক কি?

গ) ইতিহাসে পাগলা রাজা কাকে বলা হয়?

ঘ) শিশির কাকে বলে?

ঙ) ভারতের ব্রিটিশ সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা কে?