

Half yearly Examination - 2019

विषय (Subject) :- समाज विज्ञान (Social Science)

कक्षा (Class) :- षष्ठ (VI)

०।

(क) (i) पूर्व (ii) आयुष,

(ख) (i) False (ii) True-सत्य (iii) True-सत्य।

१।

(i) बूझि - rain.

(ii) आकाश - sky.

(iii) सूर्य - Sun.

(iv) मछु - Fish.

(v) नदी - river.

२।

(i) जूत - shoe.

(ii) डिम - Egg.

(iii) फैन - Fan.

(iv) दरवाजा - Door.

(v) कार - Car.

३। (A)

(i) - (ii) पृथ्वी की वार्षिक क्रांति (B) Revolution of the Earth.

(ii) - (i) वृत्ताकार पथ - (a) Circular path.

(iii) - (iii) बुध - (c) Venus.

(iv) - (ii) 0°

(v) - (ii) महेंद्रगढ़ की सभ्यता - (ii) Mohenjodaro civilisation.

(vi) - (iv) आम - (iv) Mango.

(vii) - (ii) ऐतिहासिक - (ii) Historians.

(viii) - (i) स्थानीय - (i) Local level.

(ix) - (i) 1994 प्रमल

(x) - (iii) 5 वर्ष - (iii) 5 years.

(B) (i) शरीर / Body (ii) चंद्र / Moon

(iii) शीत / winter

(iv) 6000 - वर्ष पूर्व

(v) कृष्णपत्थर / limestone

(vi) कर्नाटक / Karnataka

(vii) राज्य / state

(viii) राज्य / state

(ix) राष्ट्रीय / National

(c) (i) पृथ्वी / Earth

(ii) सरकार / Government

(iii) पाठ्यलिपि / Manuscript

(iv) 3900 वर्ष पूर्व / 3900 B.C.

(v) अतिवर्ष / Leap year

(vi) कक्षाएं ।

(D)

A- सुझाव	B- सुझाव ।
(i) प्रथम बड़ शक्ति -	(a) मगध (Magadha)
(ii) सुशक्त -	(c) कर्नाटक (Kannataka)
(iii) सुशक्ति की शक्ति -	(a) ग्लोब (Gleoid).
(iv) अंतरिक्ष में स्थिति -	(c) चिह्न (Symbol).
(v) शक्ति -	(b) लोकतंत्रिक देश (Democratic Country)

TRP/ELEM/CEU/19/HY
Half-Yearly Examination - 2019

শ্রেণি (Class) : ষষ্ঠ (VI)


বিষয় (Subject) : গণিত (Mathematics)

Answer Key - SET-B

বিভাগ-ক (Section - A) 20 Marks

1. ক) 4 টি বাহু খ) 5 টি বাহু গ) 62 ঘ) 77 ঙ) 5.6
2. a) 253 b) 325
3. ক) 50 টাকা খ) 10 টাকা

বিভাগ-খ (Section - B)

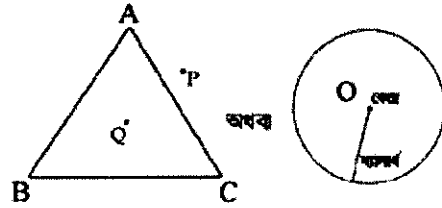
4. i) $23 = XXIII$ ii) 14 iii) 9 iv) $1 + 0$ v) 93 vi) (গ) চাঁদ vii) 1 কিলোমিটার = ১০০০ মিটার viii) ব্যাস
ix) সত্য x) সত্য
5. i) সবচেয়ে বড়ো : 25800, সবচেয়ে ছোটো : 25073 ii) 130 টাকা iii) i) 482 ii) 11,466 iv) 38 v) 20
vi) 85,46,283 vii)  viii) বৃহত্তম সংখ্যা : 7621, ক্ষুদ্রতম সংখ্যা : 1267 ix) LXIX

6. i) a) 3 টি b) 6 টি c) 4 টি
অথবা

a) বৃহত্তম সংখ্যা : iii) 7210984 b) ক্ষুদ্রতম সংখ্যা : i) 6732 c) iii) 7210984, iv) 123009, ii) 89320, i) 6732
ii) সাধারণ উৎপাদক : 4 iii) মৌলিক সংখ্যাগুলো হল : 2, 3, 5, 7 iv) 143,772 পাতা

7. (i) c) $\frac{8}{24}$ ii) 10 বেশি iii) আয়তঘন/সমকোণী চৌপল iv) ওজন কমা v) XL vi) 19


8. i) ii) 360 iii) $\frac{17}{15}$ or $\frac{3}{10}$ iv) 8126500 v)



9. i) $\frac{109}{20}$ or 11000, 11001, 11002 ii) 180 টি iii) a) সমবাহু ত্রিভুজ b) সূক্ষকোণী ত্রিভুজ c) সমকোণী-সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ
iv) -19, -18, -17, -16, -15, -14

10. i) রাহুল কম সময় নেয়।

এবং $\frac{9}{20}$ মিনিট কম সময় নেয়।

- ii)  অ) দুই জোড়া বিপরীত বাহু : KL ও MN এবং KN ও LM

আ) $\angle K$ ও $\angle L$ এবং $\angle M$ ও $\angle N$ ইত্যাদি

- iii) $1729 = 7 \times 13 \times 19$, উর্ধ্বক্রমানুসারে : 19, 13, 7
এদের মধ্যে সম্পর্ক হল পরপর দুটো সংখ্যার মধ্যে পার্থক্য হল 6।

Half-Yearly Exam - Answer key
class - vi (Six)
Sub: Science.

Set B

Answerkey: ~~Ques~~ Set B

১) A Gr. A

ক) ফুল / Flower.

খ) পাতা / Leaf.

গ) মূল / root.

2) For each matching 1 mark.

ক) মিথ্যা / False

খ) সত্য / True

গ) সত্য / True

ঘ) সত্য / True

৪)

ক) খাদ্য / Food

খ) দুইটি / Two

গ) সত্য / True

ঘ) ভাত / Rice

ঙ) ভাত / Rice.

Gr B

(c)
① सत्य / True

② सत्य / True

③ झिझक / False.

④
① पुनस्पृशी / herbivore.

② वृत्तगति / periodic motion.

③ घूर्णन / spinning.

④
① रातकान्ध / Night-blindness.

② मीटर / meter

③ आन्निस / vegetable

④ शर्करा / sugar.

⑤
① Ref. Text. Book. Marks according to question

② Ref. Text Book.

Each name carry 1 mark.

Each plant's name (1+1)

Each edible part (1+1).

- (v) Name of each irreversible change will carry 1 mark.
- (vi) Each name of disease carry 1 mark.
- (vii) One example — 2 marks.
- (viii) Each ~~part~~ part of matching carries 1 mark.

- (9) Ref. Text book.
- (f) Ref. Text book.
- (ii) Ref. Text book.
- (iii) Ref. Text book.

h) Ref. Text book. Marks according to question

OR

Marks according to question. Ans, Ref. Text book.

- 2)
- (i) गन्ध/ Sugar cane
- (ii) रक्त/ Ricket

(49) 1. $\sqrt{100} = 100$ सही

(50)

(i) सही / False

(ii) सही / False.

(51)

(i) माछाई / Winnowing.

(ii) घूर्णी गति / Circular motion.

(52)

(iii) प्रालोचन (संश्लेष) / Photosynthesis.

(53)

(i) Each name will carry 1 mark.

(ii) Each example will carry 1 mark.

(iii) Ref. Text book. Marks according to question.

(iv) Each difference will carry 1 mark.

(v) Each part of matching will carry 1 mark.

(vi) Right Definition will carry 2 marks.

Q1

(i) Two differences (1+1) & Example of each
1 - mark.

(ii) জায়গা গুলি ২য়, (আলোক বাহিরে নিয়ন্ত্রণ)
(Form shadow)

যাত্রা (straight pipe)

(iii) আলোক সঞ্চারের মাধ্যমে (আলোক বাহিরে চলবে)
(light travel through straight way)

(iv) পাতা (Leaves), আলোক সংশ্লেষণ (Photo synthesis), স্তম্ভিকা (pistil).

(v) পুস্তকের সাইজ - $1\frac{1}{2}$ বছর Ref. Text book.
স্বাক্ষর - " - $1\frac{2}{2}$ "
আলোক - হ্রাস আলোক - $2\frac{1}{2}$ বছর

(vi) একটি বইয়ের - বছর - 1
এক বইয়ের - বছর - 1
আলোক (light)

(vii) Ref. Text book. Marks distribution
according to question.

SUB - BENGALI
ANSWER KEY - SET - B
বিভাগ - ক

২/ (ক) (আ) চায় ছেলে (খ) (আ) স্বামীচন্দ্র
(গ) (আ) নিতাই (ঘ) (আ) ২৪ বছর
(ঙ) (আ) স্বামন

২/ (ক) (আ) ৫ টায় (খ) (আ) পাড়তে যাবে
(গ) (আ) ২০ টায় (ঘ) (আ) বিকাল ৪ টায়
(ঙ) (আ) ছোলতে যায়।

বিভাগ - খ

৩/ (ক) কলকাতার জোড়ামাঁকোর বিখ্যাত ঢাকুর
নারিয়ারে।
(খ) মনুষ্টি দেবেক্রমাথ ঢাকুর।
(গ) মায়দা দেবী।
(ঘ) চোটেয়েলা মেকেই।
(ঙ) রবীন্দ্রনাথ ঢাকুর।

৪/ (ক) এক পায়ে (খ) মা (গ) ৫০ জন
(ঘ) জগদীশচন্দ্র বসু (ঙ) দেবেক্রমাথ ঢাকুর।

৫/ (ক) রবীন্দ্রনাথ (খ) বাকি (গ) কৃষ্ণ
(ঘ) ঝুঁড়ে (ঙ) পদস্থলি।

৬/ (ক) মত (খ) মত (গ) স্মিথ (ঘ) মত
(ঙ) মত।

৭/ জোড়ো, সুখী।

৮/ চাকরানি, নদ, রাজা।

৯/ চৌকো, কাগা, অক্ষ, মবল, তিতরে।

২০। (ক) এনা মেলে আকাশে উড়ে যায়ে যে ।
(খ) মায়ের স্নেহাঙ্গীবাৎ নেওয়ার জন্য মাথা নত
করতে বালা হয়েছে ।

(গ) হুত ।

(ঘ) পিঙ্গলী-লিঙ্কার মর্ষে ।

(ঙ) বাদি ন'টার মঙ্গল ।

(চ) মতিব ।

(ছ) মুরজিরা ও অর্ধে মুরজিদের মেবা করে ।

(জ) মন্তানেয় মত উৎপাত, আযদার ।

(ঝ) কাজী নজরুল ইসলাম ।

বিভাজ - গ

২২। বিজ্ঞান, মজুক, মূর্খ, অজ্ঞাতাঙ্কি, ইঞ্জিত ।

২৩। উচিত, দোষী, জেদি ।

২৪। বিপদ + জনক, মতা + আঙ্গ, পরিঃ + কার,
হঃ + বল ।

বি.৫ : [কাকার্য, বিপরীতকাদ, পদ পরিবর্তনের ক্ষেত্রে
বিকল্প উত্তর ও মতে পারে]

২০১২

Half Yearly Examination – 2019

Class – VI

Sub : English

ANSWER KEY (Set – B)

Section – A

- (1) (a) Birpur H.S. School; (b) (iv) 500; (c) (ii) 20; (d) love; (e) S c h o o l;
(2) (a) A student of Class VI; (b) two; (c) student; (d) Rana; (e) C o m p a n y;

Section - B

- (3) (a) (i) Tripura; (b) (iii) India; (c) (i) Capital; (d) (i) T r i p u r a; (ii) C a p i t a l; (iii) lar g e s t;
(4) (i) The kite is very bright when it is new.
(ii) ‘Lame day’ is a day on which a student acts as if she is lame.
(iii) ‘Sake’ is a popular Japanese drink.
(iv) Beauty is heard in the night, wind sighing, rain falling or a singer singing earnestly.
(v) The Emperor of Japan rewarded Taro.
(5) Delicious- Tasty; Awful- Dreadful; Perhaps- Possibly
(6) (i) The purpose of these special days was to teach the children thoughtfulness - kindness to others, and how to be responsible citizens. These days make the children appreciate and understand misfortune by making them share in the misfortune of others.
(ii) After drinking sake, Taro's father stopped shivering and showed his happiness by doing a little dance in the middle of the floor.
(iii) Beauty is seen in the sunlight, the trees, the birds, corn growing and people working or dancing for their harvest.
(7) (i) Taro ran in the direction of the stream because he was thirsty. Secondly he had never before heard the sound of the falling water in that area.
(ii) A house is made of brick, stone, cement, hard wood, window glass, and a yard. A home is made by family members. It has unselfish acts, sharing, and caring for the loved ones.
(8) (i) an; (ii) I; (iii) ?; (iv) seen; (v) for; (vi) Taro; (vii) was; (viii) must;

Section - C

- (9) (a) (i) rejuvenate; (ii) well-mannered;
(b) (i) False; (ii) True;
(c) (i) Manners means sweet behavior towards others.
(ii) Good manners spring from politeness and courtesy.
(10) (i) Here the word ‘They’ means the Teachers.
(ii) Patrick thought that his cat was playing with a little doll.
(iii) NASA.
(iv) The poet plans to follow one of the teachers on the way back home that day to find out what they do.
(11) (i) The farmer's wife strike the mongoose with her basket because she thought that it killed her son as its face and paws were smeared with blood.
(ii) Akbar asked Tansen to join his court because he was very much impressed by Tansen's musical talent.
(12) (i) untrained; (ii) **Multiple answers are expected from the students** (iii) is; (iv) of;

(13)

(a)

To
The Headmaster

School's Name

Subject

Respected Sir

Content

Date, Place

Complementary Close

(b)

Sender's Address

Receiver's Address

Date

Salutation

Content

Complementary Close

(14)

Title of the Story

Content

(15)

Title of the Paragraph

Content

[N.B.: - In case of Q. No. 13, 14 and 15 multiple types of answers are expected from the students.]