

Revision paper

Class 7

Subject - English

Section A Reading

Q.1 Read the given passage carefully and answer the questions that follow: (10 marks)

I have never forgotten my mother's advice ; I knew she was a wise old horse, and our master thought a great deal of her. Her name was Duchess, but he often called her pet. Our master was a good, kind man. He gave us good food, good lodging, and kind words: we were all fond of him, and my mother loved him very much. When she saw him at the gate she would neigh with joy, and trot upto him. He would pat and stroke her and say, "Well, old pet, and how is your little Darkie?" I was dull black, so he called me Darkie; then he would give me piece of bread, which was very good, and sometimes he brought a carrot for my mother. All the horses would come to him but I think we were his favourites. My mother always took him to the town on a market day in a light gig. There was a plowboy, Dick, who sometimes came into our fields to pluck blackberries from the hedge. When he had eaten all he wanted he would have what he called fun with the colt, throwing stones and sticks at them to make them gallop. We did not much mind him, for we could gallop off ; but sometimes a stone would hit and hurt us.

Answer the following questions

1. Who do you think is the narrator?
2. What colour was the young horse?
3. Why did Dick come to the field?
4. What is a proof of the master's kindness?
5. How did Dick behave with the colts?
6. Find the opposite of "bright" and "foolish" from the passage?
7. Match them with their synonyms.

A	B
a. timid	lazy
b. idle	coward
c. guilt	shining
d. dazzling	shame

Section B Writing

Q.2 you are the cultural head of your school. Draft a notice for all the students informing them about the tree plantation drive that is going to be organised in your school. (5 marks)

Q. 3 your younger sister's birthday was celebrated with lots of fun, enjoyment and happiness recently. Write a diary entry that how you celebrated it and what you gifted your sister. (5 marks)

Section C Grammar

Q. 4 given here are certain instructions for preparing Mango shake. With the help of these, complete the paragraph given below. (5 marks)

- . clean and peel a ripe mango and cut into small chunks.
- . you can also use store bought puree.
- . take cup of milk, one teaspoon of sugar, one teaspoon of vanilla ice cream and ice cubes.
- . blend the fruit with all other ingredients until smooth and creamy and serve cold.

A ripe mango _____ and cut into small chunks. Store bought fruit puree _____ if fresh fruit is not available. One cup of cold milk, one tablespoon of sugar, one teaspoon of vanilla ice cream and ice cubes _____. All ingredients _____ until smooth and creamy. The shake _____ cold.

Q. 5 Fill in the blanks with suitable articles (5 marks)

While we were in Delhi, we stayed at (a) _____ Plaza Inn near Priya cinema. On (b) _____ first morning we visited Purgar and had lunch at Nirulas. In (c) _____ evening, we went to the Shakuntalam theatre to watch (d) _____ movie. The next morning we visited famous Mughal Gardens from where we proceeded to eat (e) _____ extremely spicy but tasty lunch in (f) _____ narrow lane of the old city. It was nice trip.

Section D Literature

RTC (3 marks)

'you don't know?' it said. 'well, I knew the world had changed but well, really do you mean to tell me seriously you don't know a Psammead mean?'

- a. who said these words and to whom?
- b. What does a Psammead mean?
- c. Why does the speaker sound annoyed?

Answer the following questions (7 marks)

1. How was Patti different from Nalini's idea of a grandmother?
2. Why were the children surprised to look at the creature that came out of the sand?
3. What are the things that speaker does not want her 'dearest' to do after her death?

REVISION PAPER (2017-18)
SUBJECT – COMPUTER SCIENCE
GRADE VII

Maximum Marks: 20

Section- A

I. Answer the following questions in detail:

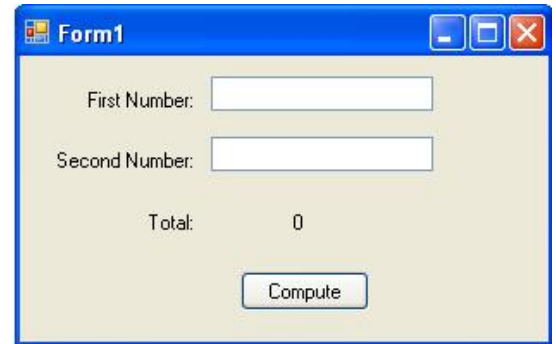
(2 x 2 = 4)

1. Write the Steps to filter data in Excel?
2. How do you create Charts?

II. Do as directed:

(8)

3. Write the code for Compute button, where you have to add first and second number then display it a total label 2



4. Cross word puzzle:

4

Across

- a. Name of famous antivirus
- b. Unwanted messages via email.

Down

- c. Virus_____ needs to be updated so that antivirus can detect new virus
- d. It is a tracking software

↓ ^d	S _b →			↓ ^a	M

5. Carefully observe the given code and answer the question that follow.

(2)

c →	D								
-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--

```
Private Sub command1_Click()
Dim a, b, c As Integer
a= Val(TextBox1.Text)
c=a*a
MsgBox(c)
```

- a. Why we use Val with numbers?
- b. Write the out of the code given above.

Section- B

III. Correct the highlighted words in the following statements: (0.5 x 5 = 2.5)

1. When you bring the mouse pointer over a filter, the filter criteria are displayed in a **Screen Tip**.
2. **Malware** reproduce and spread itself to another computer system, usually by means of a computer network.
3. **Max length** property of the textbox tools sets the maximum number of characters that can entered in it
4. IDE stands for **Independent Drawing Environment**.
5. For complex criteria **Auto filter** is used for data filtering.

IV. Give one word for the following statements: (0.5 x 5= 2.5)

1. It is the names **attribute** of a control
2. A **collection of files** that will make up an application.
3. These types of virus often enter in the system as an email attachment with fascinating names forcing you to open them and after that start deleting or corrupting the data._____.
4. The default extension of form files is_____.
5. It represents the changing trends of the data at equal intervals_____._____.

Section-C

V. Choose the correct answer (MCQ) : (5 x 0.5 = 2.5)

1. The rectangular area bounded by the X-axis , and Y axis , where in data values are plotted is called
 - a. Chart area
 - b. Plot area
 - c. Data area
 - d. Legends
2. To extract specific records in an excel database we use.
 - a. Data validation
 - b. Sorting data
 - c. Conditional formatting
 - d. Data filtration
3. What is the extension of Visual Basic project files?
 - a. .vbp
 - b. .vb
 - c. .vbn
 - d. .vbproj
4. Under which tab will you find ready-made chart styles
 - a. Data
 - b. Design
 - c. Format
 - d. Insert
5. In _____chart each data series has its own value axis from the center?
 - a. Doughnut
 - b. Pie
 - c. Radar
 - d. XY

दोहराई परीक्षा प्रश्न पत्र (2017)

कक्षा - सातवीं

कुल अंक- 40

खंड -क

प्रश्न 1 निम्न गद्यांश को पढ़कर दिए गए प्रश्नों के सही उत्तर चुनो :

5

बहुत पुराने समय की बात है। तब यातायात के साधन बहुत कम थे। लोग पैदल और बैलगाड़ियों से यात्रा करते थे। रास्ते में चोर डाकुओं का भय बना रहता था। इनसे बचने के लिए लोग समूह में यात्रा करते थे। बालक अब्दुल कादिर की माँ ने उससे कहा कि वह अपनी नानी के पास कुछ अशर्फियाँ लेकर चला जाए। उसने उन आशर्फियों को उसकी सदरी के अस्तर में सिलकर उसे भी व्यापारियों के साथ रवाना कर दिया। सुनसान रेगिस्तान में डाकू यात्रियों को लूटने लगे। शक डाकू के पूछने पर अब्दुल कादिर ने बताया कि उसके पास अशर्फियाँ हैं। उसने डाकूओं के सरदार के सामने सदरी का अस्तर फाड़कर अशर्फियाँ दिखा दीं। डाकूओं को बड़ा आश्चर्य हुआ। उन्होंने उससे पूछा, 'तुमने ऐसा क्यों किया? तुमने हमें अशर्फियाँ क्यों दिखा दीं? हम तो इन अशर्फियों को खोज भी न पाते।' बालक ने कहा, 'चलते समय मेरी माँ ने कहा था, बेटा! कभी झूठ न बोलना।' डाकूओं पर बालक की बात का असर हुआ। उन्होंने लूटा गया माल वापस कर दिया।

1 पहले यात्री चोर डाकूओं से बचने के लिए क्या उपाय अपनाते थे?

1

2 कादिर की माँ ने अशर्फियाँ भेजने के लिए क्या किया?

1

3 बालक ने डाकूओं को अशर्फियाँ क्यों दिखा दी?

1

4 'भय' शब्द के दो पर्यायवाची लिखिए।

1

5 वचन बदलिए।

1

क) यात्री

प्रश्न 2 निम्नलिखित अपठित काव्यांश पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुने:

5

बस एक कदम और इस बार किनारा होगा

बस एक नज़र और इस बार इशारा होगा।

अम्बर के नीचे उस बदली के पीछे कोई तो किरण होगी

इस अंधकार से लड़ने को कोई तो किरण होगी।

जो लक्ष्य को भेदे वो कही तो तीर होगा
इस तपती भूमि में कहीं तो नीर होगा ।
बस एक प्रयास और अब लक्ष्य हमारा होगा
बस एक कदम और इस बार किनारा होगा ।
जो मंज़िल तक पहुंचे वो कदम हमारा होगा
बस एक कदम और इस बार किनारा होगा ।
बस एक नज़र और इस बार इशारा होगा...

- 1) कवि कितने कदम और चलने को कह रहा है? 1
- 2) कवि के अनुसार अम्बर के नीचे बदली के पीछे क्या होगा ? 1
- 3) तपती भूमि में कवि को क्या होने का विश्वास है? 1
- 4) लक्ष्य पाने के लिए क्या करने को कहा गया है ? 1
- 5) ' नीर ' शब्द का पर्यायवाची लिखें? 1

खंड -ख

प्र0 2 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 5

- क) कविता बहुत मीठा गीत गाती है । (रिखांकित शब्द का पद पचिय करें)
- ख) हिमालय के पर्वत बर्फ से ढके हुए हैं । (रिखांकित शब्द का पद पचिय करें)
- ग) ' हस्तलिखित ' समस्तपद का विग्रह करते हुए समास का भेद बताओ ।
- घ) बगीचे में गुलाब का पोधा टूट के गिर गया है । (वाक्य में अशुद्ध शब्द को शुद्ध करके लिखें)
- ड) 'गले पड़ना' मुहावरे का अर्थ बताते हुए वाक्य बनाओ ।

खंड -ग

प्र0 2 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 9

- क) 'हम पंछी उन्मुक्त गगन के' कविता के आधार पर 'बस सपनों में देख रहे हैं' से पक्षी क्या कहना चाहता है? 2

ख) सीढ़ी की सहायता से पेड़ पर चढ़ने का प्रयास विफल होता देख तोतो चान ने किस तरह अपने कार्य को जारी रखा ? 2

ग) रहीम के दोहों के अनुसार यदि आपके पास अपार धन -संपत्ति हो तो आप इसका सदुपयोग किस प्रकार करेंगे? 2

ड) मिठाईवाला अपनी वस्तुओं को दुकानों पर थोक में न बेचकर गली गली घूमकर क्यों बेचता था? अपने विचार व्यक्त करें। 3

प्र0 3 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 6

क) पांडवों के वारणावत चले जाने पर दुर्योधन उनके विरुद्ध क्या क्या योजनाएँ बनाने लगा? विस्तारपूर्वक बताइए। 2

ख) पांडवों पर चढाई करने के बजाए शकुनि ने दुर्योधन को क्या सलाह दी? 2

ग) शकुनि ने अर्जुन को दौंव पर लगाने के लिए किस तरह उकसाया? यधिष्ठिर ने इसका क्या जवाब दिया? 2

खंड -घ

प्र0 4 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए : **2×5=10**

क) अपने विद्यालय के प्रधानाचार्य को प्रार्थना पत्र लिखिए जिसमें पीने के पानी की समुचित व्यवस्था करने का अनुरोध किया गया हो। 5

ख) 'हमारे सच्चे मित्र - पेड़ पौधे' (निबंध लेखन) 5

संकेत विन्दु - भूमिका , पेड़ पौधों के बिना जीवन असंभव , उपयोगिता , पेड़ पौधों की निरंतर की जा रही क्षति का परिणाम , पेड़ पौधों को बचाने के लिए जरूरी उपाय। 5

REVISION TEST

MATHEMATICS (2017 - 18)

CLASS –VII (HALF YEARLY)

Time: 1:30 Hour

M.M. 40

GENERAL INSTRUCTIONS

1. All questions are compulsory.
2. Section A consists of 3 questions carrying 1 mark each.
3. Section B consists of 3 questions carrying 2 marks each.
4. Section C consists of 5 questions carrying 3 marks each.
5. Section D consists of 4 questions carrying 4 marks each.

SECTION – A

Q1: Write down a pair of integers whose difference is -6

Q2: Find the angle which is equal to its supplement.

Q3: Solve the equation:

$$3m + 6 = 21$$

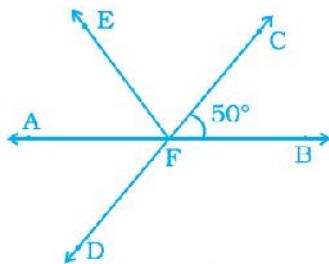
(1 × 3 = 3)

SECTION – B

Q4: Sonam throws a ball in air. The ball goes upto the height of 39m and then settles at the bottom of the pond, 15 m deep. Find the total distance covered by the ball.

Q5: If $P = 5x^2 + 3x + 7$, $Q = x^2 + 4x + 2$, $R = 2x^2 + x + 6$, find $P + Q + R$.

Q6: In Fig., CD intersects the line AB at F, $\angle CFB = 50^\circ$ and $\angle EFA = \angle AFD$. Find the measure of $\angle EFC$.



(2 × 3 = 6)

SECTION – C

Q7: Each side of a regular polygon measures 2.5 cm. Find the number of sides if its perimeter is 12.5 cm.

What is the name of the polygon?

Q8: $\frac{6}{4}$ litres of milk was equally poured into 7 small containers and distributed among poor children. How much milk will be there in each container? What value you learn from it?

Q9: The following are weights (in kg) of 12 people.

70, 62, 54, 57, 62, 84, 75, 59, 62, 65, 78, 60

a) Find the mean and mode of the weights of the people.

b) How many people weigh above the mean weight?

Q10. In a class of $(4y^2 + y - 8)$ students, $(2y^2 + 2y + 2)$ play football and the rest play basketball. How many play basketball?

Q11. The sum of three consecutive natural numbers is 36. Find the natural numbers.

(3 × 5 = 15)

SECTION – D

Q12: a) Frame an equation for the following statement and also solve it :

One fifth of a number is 18 less than twice the number.

b) The teacher tells the class that the highest marks obtained by a student in her class are twice the lowest marks plus 7. The highest score is 97. What is the lowest score?

Q13. In a theatre there are 1200 persons. $\frac{1}{2}$ of these were women and $\frac{1}{3}$ of these women are school girls .

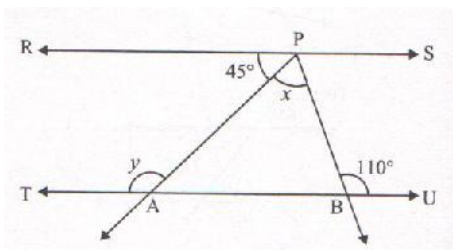
Find the number of school girls in theatre.

Q14. a) Simplify the expression and find the value of

$8(x^2 + 2xy) + 5 - 5xy$ for $x = 2, y = -1$

b) Find the median of first 7 even numbers

Q15: In the figure, $RS \parallel TU$ and $\angle RPA = 45^\circ$ and $\angle PBU = 110^\circ$.Find the value of x and y.



(4 × 4 = 16)

ਜਮਾਤ : ਸੱਤਵੀਂ

ਵਿਸ਼ਾ : ਪੰਜਾਬੀ

ਦੁਹਰਾਈ ਪ੍ਰੀਖਿਆ -1 (2017-18)

ਕੁੱਲ ਅੰਕ=40

ਭਾਗ (ੳ) ਗਿਆਨ ਅਤੇ ਵਿਚਾਰ (ਪੜ੍ਹਨ ਕੌਸ਼ਲ) (ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ)

(5 × 1=5)

- (1) ਸੱਚ ਬੋਲਣ ਦੇ ਪ੍ਰਣ ਨੇ ਹੀ ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਨੂੰ ਬਾਲ-ਉਮਰ ਵਿੱਚ ਪਾਪਾਂ ਤੋਂ ਬਚਾਇਆ। ਇੱਕ ਵਾਰੀ ਭੈੜੀ ਸੰਗਤ ਵਿੱਚ ਰਲ ਕੇ ਉਹ ਮਾਸ ਖਾ ਬੈਠੇ ਤੇ ਸਿਗਰਟ ਵੀ ਪੀਣ ਲੱਗ ਪਏ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਘਰ ਵਿੱਚ ਚੋਰੀ ਵੀ ਕੀਤੀ ਪਰ ਪਿੱਛੋਂ ਸੋਚ ਕੇ ਉਹ ਬਹੁਤ ਦੁਖੀ ਹੋਏ। ਮਾਤਾ-ਪਿਤਾ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਮੂੰਹ ਦਿਖਾਉਣ ਜੋਗੇ ਨਾ ਰਹੇ। ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਲੱਗਾ ਕਿ ਜਿਸ ਬੱਕਰੇ ਦਾ ਮਾਸ ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਖਾਧਾ ਹੈ, ਉਹ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਪੇਟ ਵਿੱਚ ‘ਮੈਂਅ-ਮੈਂਅ’ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਪਿਤਾ ਜੀ ਮੰਜੇ ਉੱਤੇ ਬਿਮਾਰ ਪਏ ਸਨ। ਉਹ ਦਿਲ ਵਿੱਚ ਸੋਚਣ ਲੱਗੇ ਕਿ ਜੇ ਪਿਤਾ ਜੀ ਕੁੱਝ ਪੁੱਛ ਬੈਠੇ ਤਾਂ ਉਹ ਕੀ ਉੱਤਰ ਦੇਣਗੇ। ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਝੂਠ ਬੋਲਣ ਨੂੰ ਪਾਪ ਸਮਝਦੇ ਸਨ।

ਉਪਰੋਕਤ ਪੈਰਾ ਪੜ੍ਹੋ ਤੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ:

1. ਬਚਪਨ ਵਿੱਚ ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਪਾਪਾਂ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਬਚੇ?
2. ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਨੇ ਮਾਸ ਖਾਣਾ, ਸਿਗਰਟ ਪੀਣੀ ਤੇ ਚੋਰੀ ਕਰਨ ਦੀਆਂ ਆਦਤਾਂ ਕਿੱਥੋਂ ਸਿੱਖੀਆਂ?
3. ਮਾੜੀ ਸੰਗਤ ਵਿੱਚ ਪੈ ਕੇ ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਦੇ ਮਨ ਉੱਤੇ ਕੀ ਅਸਰ ਹੋਇਆ?
4. ਬਿਮਾਰ ਕੌਣ ਸੀ?
5. ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਝੂਠ ਬੋਲਣ ਨੂੰ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਸਨ?

- (2) ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਅਣਡਿੱਠਾ ਕਾਵਿ-ਟੋਟਾ ਪੜ੍ਹ ਕੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ:

(5 × 1=5)

ਕਹਾਣੀ ਸੱਤ ਸਮੁੰਦਰਾਂ ਦੀ, ਕਹਾਣੀ ਸੱਤਾਂ ਪਰੀਆਂ ਦੀ।
ਕਹਾਣੀ ਮਾੜੀਆਂ ਘੜੀਆਂ ਦੀ, ਕਹਾਣੀ ਜੰਗਾਂ ਲੜੀਆਂ ਦੀ।
ਕਹਾਣੀ ਕਿਸਮਤ ਘਾੜੇ ਦੀ, ਕਹਾਣੀ ਚੰਗੇ ਮਾੜੇ ਦੀ।
ਕਹਾਣੀ ਨਵੀਆਂ ਰਾਹਵਾਂ ਦੀ, ਕਹਾਣੀ ਨਵੀਆਂ ਥਾਂਵਾਂ ਦੀ।
ਕਿਤਾਬਾਂ ਸੈਰ ਕਰਾਉਂਦੀਆਂ ਨੇ, ਨਵੇਂ ਰਸਤੇ ਦਿਖਲਾਉਂਦੀਆਂ ਨੇ।

1. ਕਹਾਣੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਸਮੁੰਦਰਾਂ ਦੀ ਗੱਲ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
2. ਕਿਤਾਬਾਂ ਪੜ੍ਹਨ ਦੇ ਦੋ ਲਾਭ ਲਿਖੋ।
3. ਕਿੰਨੀਆਂ ਪਰੀਆਂ ਦੀ ਗੱਲ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ?
4. ‘ਕਿਸਮਤ ਘਾੜੇ’ ਦਾ ਕੀ ਅਰਥ ਹੈ?
5. ਕਿਤਾਬਾਂ ਸਾਨੂੰ ਸੈਰ ਕਿਵੇਂ ਕਰਵਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ?

ਭਾਗ (ਸ) ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ

1. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ।

(2×1=2)

1. 'ਪੰਜਾਬ' ਕਵਿਤਾ ਦੇ ਕਵੀ ਦਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।
2. ਸਫਲਤਾ ਕਿਹੋ ਜਿਹੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਮਿਲਦੀ ਹੈ?

2. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ 3-4 ਸਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ।

(2×2=4)

1. ਕਲਪਨਾ ਚਾਵਲਾ ਦੀ ਮੌਤ ਕਦੋਂ ਤੇ ਕਿਵੇਂ ਹੋਈ?
2. ਤਲਾਅ ਦੇ ਮਾਲਕ ਨੇ ਯੂਪਿਸਟਰ ਨੂੰ ਕਿਹੜੇ-ਕਿਹੜੇ ਸਵਾਲ ਪੁੱਛੇ?

3. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਵਿਸਥਾਰ ਨਾਲ ਲਿਖੋ।

(5)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ: 'ਪੰਜਾਬੀਆਂ ਦੀਆਂ ਲੋਕ-ਖੇਡਾਂ' ਲੇਖ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀਆਂ-ਕਿਹੜੀਆਂ ਲੋਕ-ਖੇਡਾਂ ਦੀ ਗੱਲ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ? ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਲੋਕ-ਖੇਡ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਨਾਲ ਲਿਖੋ।

4. ਕਦਰਾਂ-ਕੀਮਤਾਂ 'ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

(4)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ: ਮਾਂ-ਬਾਪ ਆਪਣੇ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀਆਂ ਖੁਸ਼ੀਆਂ ਲਈ ਸਭ ਕੁਝ ਵਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਮੌਕਾ ਮਿਲਣ 'ਤੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਵੀ ਮਾਪਿਆਂ ਪ੍ਰਤੀ ਆਪਣੇ ਫਰਜ਼ ਪੂਰੇ ਕਰਨੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। ਇਹਨਾਂ ਫਰਜ਼ਾਂ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਲਿਖੋ।

Revision Paper for session (HALF-YEARLY) (2017-18)

Topic Covered:

- | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| 1. Nutrition in plants | 5. Acids ,bases and salts | 8. Forest product |
| 2. Nutrition in animals | 6. Respiration in plants and animals | |
| 3. Heat | 7. Moving objects:time and motion | |
| 4. Chemical and chemical changes | | |

Subject: Science

Date:

Teacher:

Grade:VII

Section:

Name of the student:

Max. Marks: 40

M.Obtained:

Read the instructions carefully

Section A carries 3 questions carrying one mark each

Section B carries 6 questions carrying two marks each

Section C carries 5 questions carrying three marks each

Section D carries 2 question carrying five marks each

SECTION A

Q1. Define chlorophyll.

Q2.State the equation for the process of photosynthesis

Q3.Name two plants that have some medicinal value.

SECTION B

Q4. Differentiate between autotrophs and heterotrophs.

Q5.Convert the following into temperature scale:

(a) 40C, 15C (into Kelvin)

(b) 45C, 55C (into fehrenheit).

Q6.An adult human being has particular number of teeth in his buccal cavity.Can you calculate the number of teeth?

Q7.Complete the following Table:

ACID	SOURCE
Tannic acid	
Citric acid	
Amino acid	
Oxalic acid	

Q8.How will you differentiate the aerobic respiration and anaerobic respiration?

Q9. A simple pendulum takes 15 seconds to complete 5 oscillations. What is the time period of the pendulum?

SECTION C

Q10. Explain the two mode of nutrition in plants. Give examples of each.

Q11. Sunil covers a distance of 2.4 km from her house to reach her school on a bicycle. If the bicycle has a speed of 2 m/sec, calculate the time taken by her to reach the school .

Q12. Which one is better technique to obtain sugar from sugar solution- crystallization or evaporation to dryness?

Q13. Write the chemical formula of the following:

a) carbon dioxide

b) vinegar

c) table salt

d) sugar

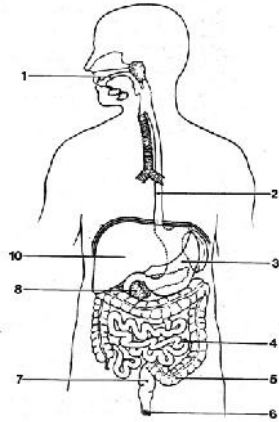
e) zinc sulphate

f) hydrogen sulphide

Q14. 'Forests are the lungs of Earth'. Justify your answer.

SECTION D

Q15. Identify and label the following diagram.



Q16. Give reason:

- a) A runner or athlete breathes heavily after a training session. Why?
- b) Antacids give relief from excess acid production in stomach. Why?

REVISION PAPER
SUBJECT – SOCIAL STUDIES
GRADE – 7

TIME ALLOTTED:

MAXIMUM MARKS: 40

Chapters Covered: HISTORY: When where and how, New kings and kingdoms & The Sultans of Delhi. **GEOGRAPHY:** Land rocks and minerals, Water and Earth's movements and major landforms **CIVICS:** on equality and Role of government in health

GENERAL INSTRUCTIONS

-) Attempt all the questions.
-) Questions from serial number 1 to 6 are of 1 mark each.
-) Questions from serial number 7 to 11 are of 3 marks each.
-) Questions 12 TO 14 are of 5 marks.
-) Question 15 is of 4 marks.
-) Attach the map inside your answer booklet.

Q1. Very Short answer Type of questions.

(1×6=6)

1. Epigraphy is known as the study of _____ .
a. Coins
b. Inscriptions
c. Monuments
d. Temples
2. _____ was founder of Pala dynasty.
a. Gopala
b. Devpala
c. Dharampala
d. Rampala
3. _____ was real founder of Delhi Sultanate.
a. Iltutmish
b. Muhammad Ghori
c. Razia Sultana
d. Qutbuddin Aibak
4. _____ is the thinnest layer of earth.
a. Mantle
b. Core
c. Crust
d. None of the above
5. Healthcare services in India has _____ sectors.
a. One
b. Four
c. Two
d. Five
6. Midday meal scheme was launched in _____.
a. 2001
b. 2005
c. 2002
d. 2008

Q2. SHORT ANSWERS AND QUESTIONS (5×3=15)

7. Write a short note on administration of the Sultanate.
8. What was the tripartite struggle all about?
9. Differentiate between warm and cold ocean currents.
10. Define earthquake and how it is measured. (2+1=3)
11. Pen down few steps taken by government to ensure equality in health care.

Q3. LONG ANSWER AND QUESTIONS (3×5=15)

12. Write five criteria that were required to be eligible as a member of the Sabha at the time of Chola Kingdom.
13. The benefits of the midday meal scheme are seen on several fronts in establishing equality. Justify the statement with five relevant points.
14. Make a poster on five ways of water conservation.

Q15. Mark the following points on a physical map of India. (4 marks)

- Palas**
- Pratiharas**
- Palas**
- Rashtrakutas**



BRITISH COUNCIL | **International School Award**
2014-2017

