



D.A.V. Police Public School

(Under the direct control of D.A.V. College Managing Committee, New Delhi)
Recognized Co-educational, English Medium School (to be upgraded up to Senior Secondary)

Police Lines, Narnaul-123001(Haryana)

E-mail: davppsmnl@gmail.com, Website: www.davppsmnl.in

Contact No. 01282-254253,254255, 9811459135



CLASS – VII

SYLLABUS – PERIODIC TEST – 1

HINDI	-	पाठ-1. बारहमासा -संयुक्त व्यंजन एवं उच्चारण, पाठ-2. नाटक में नाटक - अनुस्वार एवं अनुनासिक
ENGLISH	-	Literature: The monkey trouble, English Reader: People at Work, Grammar / English Practice Book: Articles
MATHS	-	1. Rational numbers, 2. Operations on rational numbers, 3. Rational number as decimals
SCIENCE	-	1.Nutrition in Living Organisms--- Plants, 2.Nutrition in Living Organisms--- Animals and Man
SOCIAL SCIENCE	-	Geography - 1.Components of Environment, 2 .The Earth and the Changes on It History - 9. Medieval Period, 10. The Rise of Small Kingdoms in North India, Political science - 18. Democracy and Equality
SANSKRIT	-	प्रथमः पाठः बुद्धिः एव अस्माकं बलम्, [व्याकरणकार्यम्-धातुरूपाणां प्रयोगः (लट्-लङ्-लृट्लकारः)], द्वितीयः पाठः अभ्यासः एव परमो गुरुः, (व्याकरणकार्यम्-अव्ययपदानि, उपसर्गाः च)

ASSIGNMENT – 1 – 2022-23

हिंदी

(वस्तुपरक प्रश्न)

प्रश्न- निम्नलिखित अपठित गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

यह संसार एक कर्म भूमि है। यहाँ जो जैसा करता है, उसे वैसा ही फल मिलता है। उत्तम कार्य करने वालों को उत्तम फल मिलता है तो बुरे कर्म करने वाले को कष्ट ही झेलने पड़ते हैं। भारतीय संस्कृति का यही संदेश है। परंतु कभी-कभी यह भी देखा गया है कि अच्छे कार्य करने वाला दंड भुगतता है और बुरे कार्य करने वाले खुशहाल होते हैं। यह देखकर लोगों को भारतीय संस्कृति के इस संदेश पर संदेह होने लगता है, पर यह स्थिति अधिक दिनों तक नहीं रहती। देर-सवेर अच्छे को अच्छा और बुरे को बुरा फल अवश्य भोगना पड़ता है। इसलिए मनुष्य का कर्तव्य है कि वह ऐसे कार्य करे जिससे दूसरों का भला हो और उसे स्वयं को भी सुख-शांति मिले। हमें सदैव यह पंक्ति याद रखनी चाहिए-'बोया पेड़ बबूल का आम कहाँ से पाय'। अतः याद रखो- 'जैसा बोओगे, वैसा काटोगे'।

(क) भारतीय संस्कृति का क्या संदेश है ?

(ख) मनुष्य का क्या कर्तव्य है ?

(ग) लेखक के अनुसार यह संसार क्या है ?

प्रश्न- 2. निम्नलिखित पठित गद्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

राकेश का मन तो कह रहा था कि बिना पूरी तैयारी के नाटक नहीं खेलना चाहिए और जब नाटक में अभिनय करने वाले कलाकार भी नए हो, मंच पर आकर डर जाते हों, घबरा जाते हों और कुछ-कुछ बुद्ध भी हो तब तो तैयारी से खेलना ही नहीं चाहिए। उसके साथी मोहन, सोहन और श्याम ऐसे ही थे। राकेश को उनके अभिनय पर बिलकुल भी विश्वास नहीं था। वह स्वयं अभिनय इसलिए नहीं कर रहा था, क्योंकि फुटबॉल खेलते हुए वह अचानक गिर पड़ा था। उसके हाथ में चोट लग गई थी और हाथ को एक पट्टी में लपेटकर गर्दन के सहारे लटकाए रखना पड़ता था।

नाटक खेलना बहुत आवश्यक था। मोहल्ले की इज्जत का सवाल था। मोहल्ले के बच्चों ने मिल-जुलकर फालतू पड़े एक छोटे से सार्वजनिक मैदान में दूब व फूल-पौधे लगाए थे। वहीं एक मंच भी बना लिया था। राकेश को योग्यता पर सबको बहुत विश्वास भी था।

समय था-केवल एक सप्ताह का सात दिन ऐसे निकल गए कि पता भी नहीं लगा। मोहन, सोहन और श्याम

यूँ तो अच्छी तरह अभिनय करने लगे थे, पर राकेश को उनके बुद्धूपन से डर था। हर एक अपने को दूसरे से अधिक समझदार मानता था।

(क) राकेश को किसके अभिनय पर पूरा विश्वास नहीं था ?

(ख) 'दूब' शब्द का अर्थ बताओ।

(ग) प्रस्तुत गद्यांश के लेखक कौन है ?

प्रश्न-3. निम्न पठित काव्यांश को पढ़कर नीचे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

काले-काले बादल भी,
नभ में चलें, दहाड़ के
आँधी इतराने लगी,
लगते ही आषाढ़ के।
सावन की शोभा न्यारी,
हरियाली के ठाठ हैं।
नदी सरोवर छलक रहे,
डूब गए सब घाट हैं।
पता न चलता तारों का,
जाने कहा मयंक है।

झाँक नहीं पाता सूरज,
भादों का आतंक है।

- (क) किस महीने में आसमान में काले-काले बादल छा जाते हैं ?
(ख) सावन मास में क्या होता है ?
(ग) 'मयंक' शब्द का अर्थ बताओ।

(व्यावहारिक व्याकरण)

प्रश्न-4. (क) निम्नलिखित वर्णों में से अल्पप्राण और महाप्राण छाँटकर लिखिए-

क, द, छ, न, प, ड., त, भ, ब

(ख) निम्न शब्दों में उचित स्थान पर अनुस्वार(०) और अनुनासिक() चिह्न का प्रयोग कीजिए-
फादना, शृगार, गूजती, आसू

(ग) नीचे दिए गए मुहावरों के अर्थ लिखिए-

मुँह की खाना, कोल्हू का बैल, नाक में दम करना

(पाठ्यपुस्तक आधारित प्रश्न)

प्रश्न-5. वर्षा ऋतु में क्या- क्या होता है?

प्रश्न-6. राकेश ने नाटक किस प्रकार संभला ?

(लेखन कार्य)

प्रश्न-7. मान लीजिए कि राकेश, मोहन, सोहन और श्याम आपके सहपाठी हैं। वे विद्यालय में एक नाटक करते हैं। नाटक में राकेश, मोहन, सोहन और श्याम अपने- अपने संवाद भूल जाते हैं। फिर नाटक में जो कुछ होता है, उसके बारे में बताते हुए मित्र को पत्र लिखिए।

ENGLISH

Part-A Reading

1. Read the following passage and answer the questions given below :-

Mr. Higgins : Glass? I have a good piece of glass. Allow me to show them to you , sir. (He takes out some of pieces of glass and put them in front of the man). Do you like any of these? (The man picks up two or three pieces and looks at them.)

First Customer : This flower vase is rather rare.

- What did Mr. Higgins have?
- How many pieces did the man pick?
- What is rare?
- Pick out any prepositional word from the passage.

2. Fill in the blanks with determiners:-

- _____ movie was wonderful.
- I saw _____ old one-rupee note .

3. Rearrange the jumbled group of words to make sentences:-

- won championship / the boy / Anurag is / who has
- climbed up / he mustered / the stage / courage and

4. Write two words where articles are not used .

5. Punctuate the sentences given below:

- Swaraj is my birth right said bal gangadhar tilak.
- gandhiji prevailed truth and non- violence

Part-B Writing

6. Imagine yourself to be Tom. Write a diary entry on expressing your feelings for not selling the vase.

7. Write a dairy entry expressing your gratitude towards your teacher.

8. Answer the following in short:-

- Why did the people in the bazaar chase Tutu?
- What did the Tutu do with the necklace?
- How was grandmother convinced to keep Tutu as a pet?
- Why did the narrator follow Aunt ruby and Rocky secretly to the jeweller' s shop?

MATHS

Part-A Section – I

Questions from 1 to 16 (Each carrying 1 Marks)

- The multiplicative inverse of $\frac{19}{-3}$
a) $\frac{-19}{3}$ b) $\frac{-3}{19}$ c) $\frac{3}{19}$ d) $\frac{19}{3}$
- $\frac{22}{7}$ Can be represented as a terminating decimal. (True/ false)
- $\frac{-1}{8}$ x _____ = 1
a) 8 b) -8 c) -1 d) 1
- Express the following rational number as decimal $\rightarrow -\frac{1}{16}$
- Check if the reciprocal of $\frac{-1}{8}$ is -8 ?

Case study based question are compulsory. Attempt any four subparts.

6. Raman had to cover a distance of 30 km to reach his grandmother's house. He covered 11.25 km by bus,

7.083 km by auto and rest by foot.

- How much distance did Raman cover by foot?
- How is Raman benefitted if he walks down to any of his destination?
- In what ways does it affect our environment?
- How much distance covered by bus and auto?
- How much more distance covered by bus than auto?

Part-B

Section-III

Very short answer type questions from 21 to 26 (Each carrying 2 Marks)

- Express the following rational number as rational numbers as decimals by using long division method : $\frac{22}{7}$
- Compare the numbers in following pairs $\left| \frac{8}{-9} \right|$, $\left| \frac{-3}{9} \right|$

Section-IV

Short answer type questions from 27 to 33 (Each carrying 3 Marks)

- Simplify : $\frac{7}{24} - \frac{5}{12} + \frac{11}{18}$

Section-V

Long answer type questions from 34 to 36 (Each carrying 5 Marks)

- Simplify: $x \times (y + z)$ by taking -- $x = \frac{-3}{7}$, $y = \frac{2}{5}$, $z = \frac{-4}{9}$

SCIENCE

- Why is nutrition important for a living organism?
- Define the following terms:
(a) Symbiotic Relationship (b) Nutrients (c) Saprotrophic mode of nutrition (d) Photosynthesis
- Give reasons for the following:
(a) Mushroom is a saprotroph.
(b) Sun is the ultimate source of energy for all living organisms.
(c) The leaf of a plant 'dies out' if its stomata are blocked.
(d) Leaf is known as the food factory of the plant.
- Name the Organs that make up the human alimentary canal.
- Draw a neat, well labelled diagram of the human digestive System.
- Explain how digested food gets absorbed into the blood.
- Explain ingestion of food, in amoeba, through a diagram.
- Solve this puzzle:

Uniform

Rectilinear

Metre

Linear

Average

Rotational

Straight

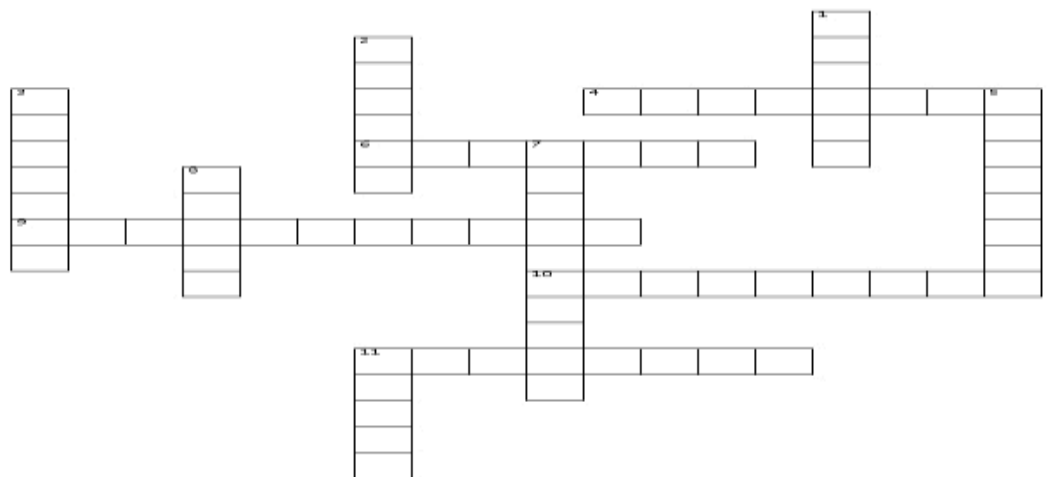
Speed

Indicator

Circular

Periodic

Second



SOCIAL SCIENCE

A. Tick (✓) the correct option.

- Which one is not a part of biological environment?
(a) plants (b) water (c) animals (d) human beings
- Volcanoes erupt due to
(a) Internal disturbance of the earth. (c) External disturbance of the earth.
(b) Climate change. (d) Man-made changes on the earth.
- Which one brings a sudden change in the environment?
(a) Formation of a river (b) Rainfall (c) Growth of a plant (d) formation of a mountain
- Identify by the term that stands for the topmost layer of the earth comprising of loose material
(a) minerals (b) soil (c) sial (d) sima
- In which year was the Wildlife Protection Act passed in India?
(a) 1971 (b) 1972 (c) 1973 (d) 1974
- External processes which bring changes on the earth's surface do not include
(a) volcanic activities (b) weathering (c) erosion (d) building of dams
- The term weathering refers to

- (a) gradual wearing and carrying away loose particles of rocks
- (b) breaking of rocks into smaller particles
- (c) laying down of sediments by carrying them from a distant land
- (d) levelling of land

8. Sand dunes are found in

- (a) plain areas
- (b) desert areas
- (c) hilly areas
- (d) plateaus

B. Give a single term for each of the Following statements.

1. A situation or condition in which an organism lives.
2. The only planet in our solar system where life exists.
3. The uppermost part of the lithosphere which is rich in silica and aluminium.
4. The sphere of air that envelopes the Earth.
5. Mass of water on the earth's surface.

C. Very Short type questions

1. What happened after the death of Harshvardhan?
2. What do you mean by The Age of Three Empires?
3. What is the main function of an opposite party?
4. Why was reservation provided for certain casts in India?
5. Why is the Earth also called the 'Blue Planet'?
6. Name the major components of the environment?
7. List the technological developments of the medieval period.

D. Map skill

On a political map of the world, identify and locate the countries visited by Marco Polo.

E. Value based questions

Agriculture is the main source of livelihood in India. It depends on the fertility of the soil. And roads it makes the land less productive and lead to landslides floods and destroys the habitat of microorganism. Wrong agriculture practices deforestation for the expansion of agriculture, industrialisation, construction of roads and railway lines are some of reasons of this menace. On the basis of this the above paragraph answer the following question: What will be the after effects of this menace?

संस्कृत

प्रश्न 1. विशेषण विशेष्येण सह योजयन्तु

- (i) भीताः
- (ii) बुद्धिमान्
- (iii) बलवान्
- (iv) न्यूनतरा
- (v) एकाम्

प्रश्न 2. एतेषां प्रश्नानाम् उत्तराणि एकपदेन लिखन्तु

- (i) कः वनस्य राजा आसीत्?
- (ii) पशवः कस्मात् भीताः आसन्?
- (iii) सिंहः कान् मारयति स्म?
- (iv) पशवः कुत्र वसन्ति स्म?

प्रश्न 3. अधोलिखितवाक्यानि कथाक्रमानुसारेण लिखन्तु -

- (i) सिंहः वनस्य राजा आसीत् ।
- (ii) भीताः पशवः गुहासु वसन्ति स्म ।
- (iii) एकदा सिंहः बुभुक्षितः आसीत् ।
- (iv) सिंहः पशून् मारयति स्म ।
- (v) सः गुहायाः समीपम् आगच्छत् ।

प्रश्न 4. निम्नलिखितानि वाक्यानि लङ्लकारे परिवर्तयन्तु

लट्लकारे (वर्तमानकाले) लङ्लकारे (भूतकाले)

- (i) तौ पठतः । तौ अपठताम्
- (ii) ते चलन्ति ।
- (iii) ताः लिखन्ति ।
- (iv) सा गच्छति ।
- (v) त्वं नमसि ।
- (vi) अहं भ्रमामि
- (vii) युवां नमथः ।
- (viii) आवां धावावः

प्रश्न 5 अधोलिखित गद्यांश हिन्दी अनुवादम् कुरुत -

परन्तु सः पठने कुशलः न आसीत्। सः यत् पठति तत् विस्मरति स्म। सहपाठिनः तस्य उपहासं कुर्वन्ति स्म। सः चिन्तयति-किम् अहं मूर्खः अस्मि? किं मम भाग्ये विद्या न अस्ति? परन्तु अहं तु पठितुम् इच्छामि। तदा किं कर्तव्यम्? एकदा सः मार्गं एकं कूपम् अपश्यत् कूपस्य उपरि एक पटः आसीत्। सः घटस्य अद्यः एकं गर्तम् अपश्यत्। सः अचिन्तयत्-इमं सुन्दरं गर्तः कः निर्मितवान्? सः मातरम् अपृच्छत् मातः! अहं कूपे घटस्य अधः एकं गर्तम् अपश्यम्। तं गर्तम् कः निर्मितवान्? माता अवदत्- पुत्र प्रतिदिनं भूयो भूयः घटस्थापनेन सः गर्तम् निर्मितः।

सः बालः विचारमरणः अभवत्। सः अचिन्तयत् यदि भूयो भूयः घटस्थापनेन पाषाणशिलायां गर्तः अभवत् तदा किं पुनः पुनः पठनेन मम मतिः तीव्रा न भविष्यति? इति विचार्य सः विद्याभ्यासे संलग्नः अभवत्। सः पुनः पुनः पाठान् अपठत् पुनः पुनः लेखनस्य अपि अभ्यासम् अकरोत्। शनैः शनैः सः बुद्धिमान् अभवत्। सः परीक्षायां विशिष्टम् स्थानम् प्राप्तवान्। अधुना तस्य सहपाठिनः तस्य उपहासं न कुर्वन्ति स्म। अपितु आदरं कुर्वन्ति स्म।

Date-Sheet – 2022-23

Periodic Test – I

DATE	V	VI	VII	VIII	IX
Monday 16-05-22	Maths	English	G. Sc.	Maths	Hindi
Tuesday 17-05-22	English	Hindi	S. Sc.	Skt.	English
Wednesday 18-05-22	Skt.	G. Sc.	Hindi	English	Maths
Thursday 19-05-22	S. Sc.	Maths	Skt.	Hindi	S. Sc.
Friday 20-05-22	G. Sc.	Skt.	Maths	S. Sc.	Science
Saturday 21-05-22	Hindi	S. Sc.	English	G. Sc.	Computer

- Note:** -
1. Exam timings will be from 8:40 a.m. to 9:40 a.m. during normal working days.
 2. Result will be declared on Monday, 23 May 2022.