

प्रश्न 1 निम्नलिखित अपठित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर लिखो 5

एक बार एक गाँव में एक बुजुर्ग कुम्हार रहता था। वह बहुत ही मेहनती और ईमानदार व्यक्ति था। वह रोज सुबह उठकर मिट्टी से सुंदर घड़े और दीये बनाता था। उसके बनाए बर्तन दूर-दूर तक प्रसिद्ध थे। लोग कहते थे कि उसके घड़ों में सिर्फ मिट्टी ही नहीं, बल्कि उसका प्रेम और लगन भी शामिल होती है। कुम्हार का मानना था कि कोई भी काम छोटा नहीं होता, बस उसे पूरी निष्ठा से करना चाहिए। उसकी इसी सोच के कारण गाँव के सभी लोग उसका सम्मान करते थे।

1. बुजुर्ग कुम्हार किस वस्तु से घड़े और दीये बनाता था?
2. लोगों को उसके बनाए बर्तनों में क्या महसूस होता था?
3. कुम्हार का काम के प्रति क्या विश्वास था?
4. गाँव के लोग कुम्हार का सम्मान क्यों करते थे?
5. गद्यांश के आधार पर कुम्हार के दो गुण लिखिए।

प्रश्न 2 निम्नलिखित पंक्तियों के आधार पर प्रश्नों के उत्तर लिखो 5

अति का भला न बोलना, अति का भला न चूप।

अति का भला न बरसना, अति की भली न धूप ॥

ऐसी बानी बोलिए, मन का आपा खोय।

औरन को सीतल करै, आपहुँ सीतल होय॥

1. 'अति का भला न बोलना' पंक्ति का क्या अर्थ है?
2. कवि 'ऐसी बानी' बोलने की सलाह क्यों देता है?
3. किन-किन चीजों की 'अति' को हानिकारक बताया गया है?
4. 'औरन को सीतल करै' का क्या आशय है?
5. इन पंक्तियों के अनुसार मनुष्य को बोलचाल में किस बात का ध्यान रखना चाहिए?

प्रश्न 3 निम्नलिखित पंक्तियों के आधार पर प्रश्नों के उत्तर लिखो 5

वृद्धा झोपड़ी के भीतर गई। वहाँ जाते ही उसे पुरानी बातों का स्मरण हुआ और उसकी आँखों से आँसू की धारा बहने लगी। अपने आंतरिक दुख को किसी तरह सँभाल कर उसने अपनी टोकरी मिट्टी से भर ली और हाथ से उठाकर बाहर ले आई। फिर हाथ जोड़कर श्रीमान् से प्रार्थना करने लगी कि, "महाराज, कृपा करके इस टोकरी को जरा हाथ लगाइए जिससे कि मैं उसे अपने सिर पर घर लूँ।" जमींदार साहब पहले तो बहुत नाराज हुए। पर जब वह बार-बार हाथ जोड़ने लगी और पैरों पर गिरने लगी तो उनके भी मन में कुछ दया आ गई।

1. वृद्धा झोपड़ी के भीतर जाकर किस बात को याद करके रोने लगी?
2. वृद्धा ने अपनी टोकरी में क्या भरा था?
3. वृद्धा ने जमींदार से किस प्रकार की सहायता माँगी?
4. जमींदार पहले वृद्धा की बात सुनकर क्यों नाराज हुए?
5. वृद्धा की बार-बार प्रार्थना करने पर जमींदार के मन में कौन-सी भावना उत्पन्न हुई?

प्रश्न 4 निम्नलिखित पंक्तियों के आधार पर प्रश्नों के उत्तर लिखो 5

अग्नि सदा धरती पर जलती धूम गगन में मंडराता है

सपनों में दोनों ही गति हैं उड़ कर आँखों में आता है।

1. अग्नि कहाँ सदा जलती बताई गई है?
2. अग्नि से उठने वाला धुआँ कहाँ मंडराता है?
3. सपनों की गति कैसी बताई गई है?
4. सपने किस रूप में आँखों में आते हैं?
5. कवि ने अग्नि और सपनों के माध्यम से कौन-सी दो विपरीत गतियों का उल्लेख किया है?

प्रश्न 5 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखो 5 x 2 = 10

(क) बड़ा हुआ तो क्या हुआ जैसे पेड़ खजूरा" इस दोहे में कहा गया है कि सिर्फ बड़ा या संपन्न होना ही पर्याप्त नहीं है। बड़े या संपन्न होने के साथ-साथ मनुष्य में और कौन-कौन सी विशेषताएँ होनी चाहिए? अपने विचार साझा कीजिए।

(ख) वृद्धा की पोती ने खाना क्यों छोड़ दिया था?

(ग) जमींदार ने झोपड़ी पर कब्जा कैसे किया?

(घ) "उन्होंने वृद्धा से क्षमा माँगी और उसकी झोपड़ी वापस दे दी।" जमींदार ने ऐसा क्यों किया?

(च) कविता में 'मत बाँधो', 'पंख न काटो' आदि संबोधन किसके लिए किए गए होंगे?

प्रश्न 6 (विकसित भारत 2047 में योगदान) विषय पर संवाद लिखो (100 शब्दों में) 5

प्रश्न 7 . नीचे दिए गए शब्दों की शुद्ध वर्तनी लिखिए - (5)

1. सुचना 2. राजनीति 3. क्रिप्या 4. 'उज्ज्वल 5. सरवसक्तिमान

PM SHRI KENDRIYA VIDYALAYA MALKAPURAM

MODLE TEST PAPER

TOTAL MARKS=40

Time:1½hrs

Class:-8

SUBJECT:-SOCIAL STUDIES

Section A

(8 × 1 = 8 marks)

Q1. Who was the founder of the Maratha Empire?

- a) Akbar
- b) Shivaji
- c) Balaji Vishwanath
- d) Sambhaji

Q2. Which title was given to Shivaji at his coronation?

- a) Peshwa
- b) Chhatrapati
- c) Maharaja
- d) Senapati

Q3. The British introduced which land revenue system in Bengal?

- a) Ryotwari
- b) Mahalwari
- c) Permanent Settlement
- d) Subsidiary Alliance

Q4. Who collected revenue under the Permanent Settlement?

- a) Peasants
- b) Zamindars
- c) British officers
- d) Village heads

Q5. Which house of Parliament is also called the Lower House?

- a) Rajya Sabha
- b) Lok Sabha
- c) Vidhan Sabha
- d) Vidhan Parishad

Q6. The executive is responsible for:

- a) Making laws
- b) Interpreting laws
- c) Implementing laws
- d) Amending laws

Q7. Which factor of production includes machines and tools?

- a) Land
- b) Labour
- c) Capital
- d) Enterprise

Q8. Payment made to labour is called:

- a) Rent
- b) Interest
- c) Profit
- d) Wages

Section B

(4 × 2 = 8 marks)

Q9. What was the role of the Peshwa in the Maratha administration?

Q10. Mention any two effects of British rule on Indian industries.

Q11. Name any two functions of the Legislature.

Q12. What is meant by land as a factor of production?

Section C (4 × 5 = 20 marks)

Q13. Explain the administrative system of the Marathas under Shivaji.

Q14. Describe the impact of British policies on Indian peasants during the colonial era.

Q15. Explain the structure and functions of the Indian Parliament.

Q16. Describe all four factors of production and their rewards.

Section D (2 × 2 = 4 marks)

On the outline map of India, locate and label:

a) Pune

b) Raigad

PM SHRI KENDRIYA VIDYALAYA MALKAPURAM

MODEL PAPER PT-2 (January) (2025-26)

CLASS: VIII

SUBJECT-SCIENCE

TIME ALLOWED: 90 Minutes

Maximum Marks:40

General Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Question paper consists of five sections A, B, C, D and E
3. Read all questions carefully and write answer in the answer paper given.

Q. No.	QUESTIONS	MARKS
SECTION A		
1.	Who developed the first vaccine? (a) Louis Pasteur (b) Edward Jenner (c) Robert Koch (d) Alexander Fleming	1
2.	What is the primary treatment for bacterial infections? (a) Antivirals (b) Antibiotics (c) Antifungals (d) Analgesics	1
3.	What is the unit of magnetic field strength? (a) Tesla (b) Ampere (c) Volt (d) Ohm	1
4.	Which device works on the heating effect of electric current? (a) Electric fan (b) Electric heater (c) Transformer (d) Generator	1

5.	What is the direction of magnetic field lines outside a bar magnet? (a) North to South (b) South to North (c) East to West (d) West to East	1
6.	What is the SI unit of force? a) Newton b) Joule c) Watt d) Pascal	1
7.	Which force opposes motion between two surfaces in contact? (a) Gravitational force (b) Magnetic force (c) Frictional force (d) Electrostatic force	1
8.	What causes wind to blow? (a) Pressure difference (b) Temperature difference (c) Humidity difference (d) Altitude difference	1
9.	(a) Both A and R are true and R explains A (b) Both A and R are true but R does not explain A (c) A is true, R is false (d) A is false but R is true ASSERTION: Matter is made up of tiny particles. REASON: Particles of matter are always in motion.	1
10.	ASSERTION: Solids have fixed shape and volume. REASON: Particles in solids are closely packed and fixed,	1
SECTION B		
11.	What is the difference between elements and compounds?	2
12.	Define mixture. Give an example.	2
13.	What is gravitational force?	2
SECTION C		
14.	Explain types of forces with examples.	3
15.	Differentiate between uniform and non-uniform mixtures?	3

16.	What are applications of electromagnetic effects?	3
-----	---	---

	SECTION D	
17.	How cyclones take place? Explain with the help of a diagram.	5
18.	What are electromagnets? Write an activity to show the deflection of the compass needle when current flows through the coil with the help of a diagram.	5
	SECTION E	
19.	<p>Matter is composed of extremely small particles. The particles are held together by interparticle forces of attractions. The interparticle attractions are the strongest in solids, a little weaker in liquids and the weakest in gases. Solids have a fixed shape and size due to strong interparticle attraction.</p> <p>(a) Why is it possible to pile up stones? (b) What is matter? (c) Why the particles of solids held together tightly? (d) What is interparticle attraction? (e) Write any one difference between solids, liquids and gases in relation to particles.</p>	5

पीएम श्री केन्द्रीय विद्यालय मल्कापुरम्

आदर्श प्रश्न पत्र (2025-26)

विषय: - संस्कृतम् कक्षा- VIII पूर्णांक: - 40

समय:- 1½ होरा:

छात्रस्य नाम : अनुक्रमांक:

कक्षा - विभाग..... दिनांक:

क.अपठित अवबोधनम् -(5) अङ्का

1. अधोलिखितं गद्याशं पठित्वा प्रश्नानाम् उत्तराणि लिखत-

इदं राजेशस्य गृहम् अस्ति। राजेशः केन्द्रीय-विद्यालये षष्ठकक्षायां पठति। गृहं सुन्दरम् अस्ति। गृहे माता, पिता, भ्राता, भगिनी, पितामहः, पितामही च वसन्ति। गृहस्य पुरतः सुन्दरम् उद्यानम् अस्ति। उद्यानं परितः बहवः वृक्षाः सन्ति। वृक्षे फलानि सन्ति।

उद्याने नाना-विधानि पुष्पाणि विकसन्ति। कोकिलः मधुरं कूजति। सायंकाले सर्वे
उद्याने उपविश्य वार्तालापं कुर्वन्ति। गृहस्य वातावरणं आनन्द-दायकम् अस्ति ।

(अ) एकपदेन उत्तरत- (एक शब्द में उत्तर लिखो) $(0.5 \times 4 = 2)$

1. इदं कस्य गृहम् अस्ति ?

2. गृहं कीदृशम् अस्ति ?

3. कः मधुरं कूजति ?

4. वृक्षे कानि सन्ति ?

(आ) पूर्ण-वाक्येन उत्तरत- (पूर्ण-वाक्य में उत्तर लिखो) $(1 \times 3 = 3)$

1. राजेशः कुत्र पठति ?

उत्तरम्-

2. गृहे के-के वसन्ति ?

उत्तरम्-

3. कस्य वातावरणं आनन्द-दायकम् अस्ति ?.....

रचनात्मक लेखन 10 अंक

प्रश्न 2. अधोलिखितानि पदानि उपयुज्य वाक्यानि रचयत । 5

(क) उच्यते –।

(ख) च –।

(ग) न –।

(घ) लब्ध्वा –।

(ङ) कुर्यात् –।

प्रश्न 3 पाठानुसार समुचितेन पदेन २लोकं पूर्णयत । 5

(प्रणिपातेन, क्रोधात्, सन्त्रियतेंद्रियः, दृढ़निश्चयः स्वाध्यायभ्यसनम्)

(क) श्रद्धावाँल्लभते ज्ञानं तत्परः.....।

(ख)चैव वाङ्मयं तपः उच्यते।

(ग) सन्तुष्टः सततं योगी यतात्मा.....।

(घ)..... भवतिसम्मोहः सम्मोहात्मृतिविभ्रमः

(ङ) तद्विद्धि..... परिप्रश्नेन सेवया।

व्याकरण. 10 अंक

प्रश्न4. यद् - सर्वनाम शब्द पुलिंग लिखत 5

विभक्ति

एकवचनम्

द्विवचनम्

बहुवचनम्

प्रश्न5. रेखाङ्कितपदानि आश्रित्य प्रश्ननिर्माणं कुरुत 4

(1) मुनिगणाः संस्कृतभाषायाः विकासं कृतवन्तः।.....

(2) सामान्यजनानां जीवनं काव्यैः प्रभावितम् अस्ति।.....

(3) कवयः अपि उपादेयानि काव्येषु रचितवन्तः।.....

(4) संस्कृतभाषा पृथिव्यां विहरति।.....

(5) संस्कृतभाषा वेदेषु, उपनिषत्सु, काव्येषु च विहरति।.....

(6) मुनिनां विचाराः जनान् अभिप्रेरयन्ति।.....

प्रश्न 6. चल धातु लोट लकार रूप लिखत 1

.....
.....
.....
.....
.....

पठित अवबोधन 15 अङ्क

प्रश्न 7. पद्यांश पठित्वा उत्तराणि लिखत 5

नवरस-रुचिरालङ्कृति-धारा वेदविषय-वेदान्त-विचारा।

वैद्य-व्योम-शास्त्रादि-विहारा विजयते धरायां, सुन्दरसुरभाषा।

1. एक पदेन उत्तरत $2 \times 1 = 2$

(i) रस संख्यानि कति सन्ति ?

(ii) संस्कृत कीदृशानि भाषा अस्ति?

2. पूर्ण वाक्य उत्तरत 2×1=2

(i) नवरस कानि कानि सन्ति ?

3.भाषिक कार्य

(i) रूचि शब्दस्य विलोम शब्द ।

(i) सत्य (ii) अरुचि (iii) धारा

प्रश्न 8. गद्यांश पठित्वा उत्तराणि लिखत 5

सर्वे छात्राः - अद्भुतं महोदय । अत्र हॉलोग्राम्-द्वारा प्रधानमन्त्रिणः
भाषणं श्रूयते दृश्यते च। प्रत्यक्षमेव प्रधानमन्त्री अत्र उपविष्टः इति
भासते।

यशिका - सत्यम्, अहम् अपि हॉलोग्रामं दृष्टवती। अनेन दिवङ्गताः
नेतारः अपि जीविताः इव दृश्यन्ते।

अर्थवः - अत्र 'वर्धिता-वास्तविकता' (AR) 'आभासीया-वास्तविकता' (VR)
च इत्याभ्यां सम्बद्धानि उपकरणानि अपि सन्ति, अनेन

ऐतिहासिकवृत्तानि प्रत्यक्षम् इव अनुभूयन्ते। 'भारतीय-स्वतन्त्रता-सङ्ग्राम'

दृष्ट्वा अस्माकं पूर्वजानां संघर्षः कियान् विशालः आसीत् इति ज्ञायते ।

1. एक पदेन उत्तरत 1×2=2

(i) हॉलोग्राम्-द्वारा कः भाषणं श्रूयते दृश्यते च ?

(ii) प्रत्यक्षमेव कः अत्र उपविष्टः इति भासते ?

2. पूर्ण वाक्यानि उत्तरत् 2×1=2

(1) हॉलोग्रामं द्वारा के नेतारः अपि जीविताः इव दृश्यन्ते ?

3. भाषिक कार्य 1

(1) अहम् अपि हॉलोग्रामं दृष्टवती | अत्र अव्ययपद कः अस्ति ?

(1) अहम् (2) अपि (3) हॉलोग्राम

प्रश्न7.अथप्रदत्तानां पदानां उदाहरणानुसार विभक्ति-वचनं च लिखत –3

पदम् विभक्तिः वचनम्

मातः सम्बोधनम् एकवचनम्

तव.

मञ्जूषा.....

संस्कृतिः.....

जनानाम्.....

धरायाम्.....

शास्त्रेषु.

प्रश्न8. उदाहरणानुसार एक पदेन अर्थम लिखत- 2

यथा देवस्य आलयः = देवालयः

पदनाम एकपदेन अर्थः

(क) सुराणां भाषा.

(ख) सुन्दरी सुभाषा.....

(ग) रसस्य रुचिः.....

(घ) पोषणस्य क्षमता.....

PM SHRI KENDRIYA VIDYALAYA, MALKAPURAM

PERIODIC TEST -2

CLASS: VIII

SUBJECT: MATHEMATICS

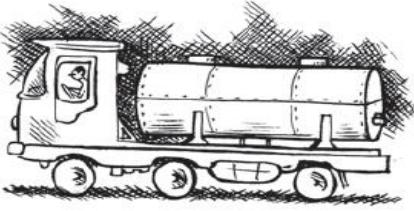
TIME: 90 Minutes

MARKS:40

General Instructions:

- i) All questions are compulsory.
- ii) This question paper contains 21 questions divided into four sections A, B, C & D.
- iii) Section A consists of 10 MCQs each of 1 mark for chosen correct option,
- iv) Section B consists of 5 questions 2 marks each .
- v) Section C consists of 4 questions each of 3 marks.
- vi) Section D consist of 2 questions 4 marks each.

S.R	<u>SECTION A</u>	Marks
1	The area of a rectangle that has length $= 2a^2b$ and breadth $= 3ab^2$ is: (a) a^3b^3 (b) $6a^3b^3$ (c) $2a^3b^3$ (d) $4a^3b^3$	1
2	The total surface area of a cuboid of length l, breadth b and height h is _____.	1
3	Common factor of $17abc$, $34ab^2$, $51a^2b$ is (a) $17abc$ (b) $17ab$ (c) $17ac$ (d) $17a^2b^2c$	1
4	In 10^2 , the exponent is (a) 1 (b) 2 (c) 10 (d) 1.	1
5	The area of a rhombus is 60 cm^2 . One diagonal is 10 cm . The other diagonal is_____.	1
6	The value of $5x$ when $x = 5$ is (a) 5 (b) 10 (c) 25 (d) -5.	1
7	As the speed of a vehicle increases, the time taken to cover the same distance decreases. Is it in (a) Direct proportion (b) Inverse proportion	1
8	The expression $x + 3$ is in (a) One variable (b) two variables (c) no variable (d) none of these	1
9	Which of the following is a monomial? (a) $4x^2$ (b) $a + 6$ (c) $a + 6 + c$ (d) $a + b + c + d$.	1
10	How many terms are there in the expression $5 - 3xy$?	1

	(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 5.	
<u>SECTION B</u>		
11	Add: $7xy + 5yz - 3zx$, $4yz + 9zx - 4y$, $-3xz + 5x - 2xy$.	2
12	. Find the value of $(3^\circ + 4^{-1}) \times 2^2$	2
13	Express the following numbers in usual form. (i) 3.52×10^5 (ii) 7.54×10^{-4}	2
14	If $(3x - 4)(3x + 4) = 20$, then find value of x.	2
15	Subtract $5x^2 - 4y^2 + 6y - 3$ from $7x^2 - 4xy + 8y^2 + 5x - 3y$	2
<u>SECTION C</u>		
16	In a stack there are 5 books each of thickness 20 mm and 5 paper sheets each of thickness 0.016 mm. What is the total thickness of the stack.	3
17	A train is moving at a uniform speed of 75 km/hour. (i) How far will it travel in 20 minutes? (ii) Find the time required to cover a distance of 250 km.	3
18	Using Suitable Identity, Evaluate:- 103^2	3
19	Simplify. (i) $\frac{25 \times t^{-4}}{5^{-3} \times 10 \times t^{-8}}$ ($t \neq 0$)	3
20	Subtract the following polynomials. (i) $(7x + 2)$ from $(-6x + 8)$ (ii) $3xy + 5yz - 7xz + 1$ from $-4xy + 2yz - 2xz + 5xyz + 1$ (iii) $2x^2y^2 - 3xy + 4$ from $4x^2y^2 + 10xy$ (iv) $2x^2(x + 2) - 3x(x^2 - 3)$	4
21	A milk tank is in the form of cylinder whose radius is 1.5 m and length is 7 m. Find the quantity of milk in litres that can be stored in the tank? 	4