

**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST II/HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023 – 2024**

**Class: V**  
**Subject: Hindi**

**Maximum Marks: 80**  
**Time: 2Hours 30Minutes**

**आवश्यक निर्देश:**

- इस प्रश्न-पत्र में कुल 6 पृष्ठ हैं और प्रश्नों की संख्या 18 हैं।
- इस प्रश्न-पत्र में दो खंड हैं - खंड 'अ' और खंड 'ब'।
- प्रश्नों के उत्तर क्रमशः लिखिए।
- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

**खंड -अ**

1. क) प्रस्तुत गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए:-

भोजन जीवन को बनाए रख सकता है और बचा सकता है। यह जीवन को नष्ट भी कर सकता है। उचित भोजन औषधि का कार्य करता है, किंतु अनुचित भोजन विष का कार्य करता है। भोजन की गुणवत्ता और मात्रा का थोड़ा ध्यान रखने से हम स्वस्थ और प्रसन्न रहेंगे। यदि हम सभी प्रकार की चीजें खाते रहें, तो हम बीमार हो जाएँगे। हम जंक फूड, चीनी युक्त या तले-भुने स्नैक्स के लिए भारी भुगतान करते हैं। नतीजतन हम बीमार पड़ जाते हैं। हम प्रकृति माँ से दूर हो गए हैं। हम स्वच्छता के नियमों, स्वस्थ आहार और अपने बड़ों की सलाह पर हँसते हैं। इसने मधुमेह को जन्म दिया है। हम अपने बच्चों को अक्सर चॉकलेट, केक और आइसक्रीम भी देते हैं। हम हर दिन पार्टियों में भी जाते हैं या बाहर खाना खाते हैं। इस तरह हम मोटापे और मधुमेह को आमंत्रित करते हैं।

i) प्रस्तुत गद्यांश का केंद्रीय भाव और केंद्रीय भाव का समर्थन करने वाले दो विस्तार फ़्लो-चार्ट के माध्यम से लिखिए। (2)

ii) उपर्युक्त गद्यांश के आधार पर कारण-प्रभाव की तालिका पूरी कीजिए- (2)

कारण	प्रभाव
क) ?	नतीजतन हम बीमार पड़ जाते हैं।
ख) हमें उचित भोजन करना चाहिए क्योंकि	?

iii) अनुचित भोजन करने के दो दुष्प्रभाव लिखिए। (2)

ख) प्रस्तुत गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए:-

वाणी एक अनमोल वरदान है। वाणी से ही व्यक्ति के व्यवहार का पता चलता है। कोयल और कौवा दोनों का रंग काला है किंतु कोयल अपनी मीठी वाणी से सबका मन मोह लेती है जबकि कौवे की काँव-काँव किसी को अच्छी नहीं लगती। मीठी

वाणी का प्रभाव बहुत व्यापक होता है। मीठी वाणी से सभी कार्य सिद्ध हो जाते हैं। मधुर बोलने वाले व्यक्ति समाज में बहुत आदर प्राप्त करते हैं। मधुरभाषी के मुख से निकला एक-एक शब्द सुनने वाले के मन को लुभाता है और उसके संपर्क में आने वाला व्यक्ति उसके वश में हो जाता है।

i) कोयल और कौवे के बीच एक-एक अंतर और एक समानता 'वेन-आरेख' के माध्यम से लिखिए। (2)

ii) मीठी वाणी बोलने के दो प्रभाव लिखिए। (2)

2. निम्नलिखित शब्दों के सही संबंध वाले विकल्प छाँटकर लिखिए:- (1×3=3)

क) सुंदर : कुरूप :: नम : ?

(i) गीला (ii) धूप (iii) शुष्क (iv) छाँव

ख) अरमान : इच्छा :: प्रशंसा : ?

(i) निंदा (ii) दुखी (iii) खुशी (iv) तारीफ

ग) लाल : गुलाब :: गरम : ?

(i) चाय (ii) बरफ (iii) ठंडा (iv) नरम

3. निम्नलिखित प्रश्नों के उचित विकल्प चुनकर लिखिए:- (1×2=2)

क) धरतीपटक सिंह ने मुखजोर सिंह को हरा दिया। प्रस्तुत वाक्य में रेखांकित शब्दों के लिए उचित मुहावरा चुन कर लिखिए।

(i) नौ-दो ग्यारह होना (ii) दाँत खट्टे करना  
(iii) आग बबूला होना (iv) अँगूठा दिखाना

ख) 'महात्मा के चेहरे पर तेज था।' प्रस्तुत वाक्य में आए 'तेज' शब्द का अर्थ क्या है?

(i) तीव्र गति (ii) चमक (iii) प्रसन्नता (iv) उदासी

4. निम्नलिखित कथनों को पढ़कर सही विकल्प छाँटकर लिखिए:- (1×2=2)

क) कथन : 'चित्रकार' शब्द में 'कार' प्रत्यय है।

कारण : जो शब्दांश मूल शब्द के अंत में जुड़कर नए शब्द बनाते हैं और उनके अर्थ में विशेषता या बदलाव लाते हैं, उन्हें 'प्रत्यय' कहते हैं।

(i) कथन और कारण दोनों सही हैं क्योंकि कारण कथन की सही व्याख्या करता है।

(ii) कथन और कारण दोनों सही हैं, परंतु कारण कथन की सही व्याख्या नहीं करता है।

(iii) कथन सही है, परंतु कारण गलत है।

(iv) कथन गलत है, परंतु कारण सही है।

ख) कथन : 'आठ-दस दिन में आएँगे।' प्रस्तुत वाक्य भूतकाल का उदाहरण है।

कारण : जिस शब्द या वाक्य से आने वाले समय का पता चलता है, वह भविष्यत् काल कहलाता है।

- (i) कथन और कारण दोनों सही हैं क्योंकि कारण कथन की सही व्याख्या करता है।  
(ii) कथन और कारण दोनों सही हैं, परंतु कारण कथन की सही व्याख्या नहीं करता है।  
(iii) कथन सही है, परंतु कारण ग़लत है।  
(iv) कथन ग़लत है, परंतु कारण सही है।

5. निम्नलिखित वाक्यों को सही शब्द चुनकर पूरा कीजिए:-

(1×2=2)

क) रंग का घोल काफ़ी ----- हो गया है। (गाड़ा / गाढ़ा )

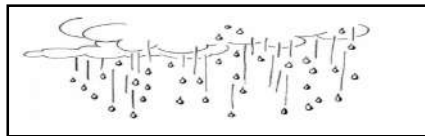
ख) गुफ़ाओं में सुंदर ----- थे। (चित्र / मूर्तियाँ)

6. क) नीचे दिए गए चित्र के आधार पर एक विशेषण लिखिए:-

(1×2=2)



ख) नीचे दिए गए चित्र के आधार पर पर्यायवाची शब्द लिखिए:-



7. निम्नलिखित शब्दों में उचित जगह पर चंद्रबिंदु (ँ) लगाकर लिखिए:-

(1×2=2)

क) आएगे

ख) आगन

8. निम्नलिखित वाक्यों में उचित विराम-चिह्न लगाकर वाक्यों को दोबारा लिखिए:-

(1×2=2)

क) हाय अब क्या होगा

ख) ताईजी बोलीं आलू तो एकदम मीठे हैं

9. स्तंभ (अ) वाले शब्दों को स्तंभ (ब) में दिए गए समान अर्थ वाले शब्दों के साथ मिलाकर लिखिए:-

(1×3=3)

स्तंभ (अ)	स्तंभ (ब)
क) शक्ति	i) गुस्सा
ख) बुद्धिमान	ii) ताकत
ग) क्रोध	iii) समझदार

10. निम्नलिखित कथनों को पढ़कर सही या ग़लत लिखिए:-

(1×2=2)

क) 'मूर्ति' शब्द का बहुवचन रूप 'मूर्तियाँ' है। ( )

ख) 'जिसे कहा न जा सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द 'कथनीय' होगा। ( )

11. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर सही विकल्प छाँटकर लिखिए:-

(1x5=5)

मुंडाओं ने अपनी योजना का पहला चरण 25 दिसंबर 1898 को शुरू किया। उन्होंने ईसाई बने मुंडाओं को अंग्रेजों के खिलाफ खड़े होने के लिए तैयार किया। फिर खुन्ती, तमार, वासिया और राँची के थानों पर हमले किए। 3 फरवरी 1900 का दिन दुर्भाग्यपूर्ण रहा। सिंहभूम में बिरसा को गिरफ्तार कर राँची जेल भेज दिया गया। उन पर और उनके साथियों पर मुकदमा चलाया गया। 9 जून 1900 को जेल में ही हैजे से बिरसा की मृत्यु हो गई। उनके कुछ साथियों को मृत्युदंड दिया गया तो कुछ को काला पानी की सज़ा दी गई।

क) मुंडाओं ने अपनी योजना का पहला चरण कब शुरू किया?

- (i) 3 फरवरी 1900                      (ii) 25 दिसंबर 1898  
(iii) 9 जून 1900                      (iv) 24 अगस्त 1895

ख) 3 फरवरी 1900 का दिन दुर्भाग्यपूर्ण क्यों बताया गया है?

- (i) बिरसा मुंडा की मृत्यु के कारण  
(ii) बिरसा मुंडा की गिरफ्तारी के कारण  
(iii) मुंडाओं को अंग्रेजों के खिलाफ खड़े होने के कारण  
(iv) साथियों को काला पानी की सज़ा दी जाने के कारण

ग) बिरसा मुंडा की मृत्यु कब हुई?

- (i) 3 फरवरी 1900                      (ii) 24 अगस्त 1895  
(iii) 9 जून 1900                      (iv) 25 दिसंबर 1899

घ) सिंहभूम में बिरसा को गिरफ्तार कर कहाँ भेजा गया?

- (i) विदेश                      (ii) सिंहभूम                      (iii) बनारस जेल                      (iv) राँची जेल

ङ) बिरसा मुंडा की मृत्यु कैसे हुई?

- (i) हैजे से                      (ii) तपेदिक से                      (iii) मृत्युदंड से                      (iv) मधुमेह से

12. निम्नलिखित काव्यांश पर आधारित बहुविकल्पी प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प

(1x5=5)

चुनकर लिखिए:-

कहीं करारों में छिपती  
मैदानों में आती है  
खेल खेलती लुका-छिपी  
बिलकुल ही खो जाती है

बहुत तेज़ थी पर्वत पर  
लेकिन नीचे जब आई  
धीमी-धीमी चाल हुई

जैसे थककर सुस्ताई  
पानी बिखराती जाती  
हरियाली फैलाती है  
चाहे जितना पानी लो  
मन में बुरा न लाती है

क) प्रस्तुत काव्यांश में किसके छिपने की बात कही गई है?

- (i) लहरों की (ii) मैदानों की (iii) नदियों की (iv) करारों की

ख) नदियों की गति कहाँ तेज़ हो जाती है?

- (i) सागर में (ii) पर्वतों पर (iii) मैदानी भाग में (iv) लहरों से मिलकर

ग) नदी चारों ओर क्या फैलाती है?

- (i) अंधकार (ii) प्रकाश (iii) हरियाली (iv) मिट्टी

घ) नदियों से हम क्या सीखते हैं?

- (i) ईर्ष्या करना (ii) परोपकार करना (iii) क्रोध करना (iv) अहंकार करना

ङ) पर्वतों से नीचे आते ही नदी की चाल कैसी हो जाती है?

- (i) सीधी (ii) धीमी (iii) तेज़ (iv) टेढ़ी

खंड-ब

13. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर (25-30 शब्दों में) लिखिए:-

(2x4=8)

क) होजा अगर बादशाह का वज़ीर बन जाता तो क्या होता?

ख) सरदार वल्लभ भाई पटेल की किन दो चारित्रिक विशेषताओं को आप अपने जीवन में अपनाना चाहेंगे?

ग) पक्षी शाम में सुख-दुख की बातें एक-दूसरे से कहते हैं। आप अपने मन की बातें किसे बताते हैं और क्यों?

घ) हमें अपने भय पर नियंत्रण करने के लिए क्या-क्या करना चाहिए?

ङ) आप प्रकृति का ध्यान किस प्रकार रखते हैं?

14. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर (40-50) शब्दों में लिखिए:-

(3x4=12)

क) होजा ने महल की ओर जाते समय अपने साथ क्या-क्या सामान लिया और होजा के ऐसा करने के पीछे क्या कारण हो सकता है?

ख) मुखजोर सिंह और धरतीपटक सिंह के चरित्र में किसका चरित्र आपको अच्छा नहीं लगा? किन्हीं तीन कारणों को अपने शब्दों में लिखिए।

ग) अजंता के चित्र अनेक कलाकारों की मिली-जुली प्रतिभा के उत्कृष्ट नमूने हैं।

‘अजंता की सैर’ पाठ के आधार पर लिखिए कि ऐसा क्यों कहा गया है?

घ) अंग्रेज़ी राज समाप्त करने के लिए बिरसा मुंडा ने क्या-क्या किया?

ङ) पेड़ों की तरह हमें भी परोपकारी बनना चाहिए, क्यों?

- 15.** निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर अनुच्छेद (80 शब्दों में) लिखिए:- (5×1=5)
- क) रक्षाबंधन    ख) मेरा प्रिय खेल
- ग) विद्यार्थी जीवन में अनुशासन का महत्त्व
- 16.** निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर (100 शब्दों में) पत्र लिखिए:- (5×1=5)
- क) जीवन में समय का सही उपयोग करने के विषय में बताते हुए अपनी छोटी बहन को पत्र लिखिए।
- ख) चार दिनों के अवकाश हेतु प्राचार्य को प्रार्थना पत्र लिखिए।
- 17.** निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर विज्ञापन (50-60 शब्दों में) लिखिए:- (5×1=5)
- क) 'साबुन' का एक आकर्षक विज्ञापन तैयार कीजिए।
- ख) पर्यावरण के प्रति जागरूकता बढ़ाने के लिए एक विज्ञापन तैयार कीजिए।
- 18.** निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर संवाद-लेखन (60-70 शब्दों में) लिखिए:- (5×1=5)
- क) छुट्टियों में कहीं घूमने जाने के विषय पर पिता और पुत्र के बीच हुई बातचीत को संवाद के रूप में लिखिए।
- ख) आने वाली अर्द्धवार्षिक परीक्षा की तैयारी पर चर्चा करते हुए दो मित्रों के बीच हुई बातचीत को संवाद के रूप में लिखिए।

**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST -2/ HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023 – 2024**

**Class: V**

**Subject: Mathematics**

**Maximum Marks: 80**

**Time: 2 Hours 30 Minutes**

**General instructions:**

1. This question paper consists of **29 questions** divided into **5 sections A, B, C, D and E**.
2. All questions are compulsory.
3. Section A comprises of 8 questions of 1 mark each.
4. Section B comprises of 6 questions of 2 marks each.
5. Section C comprises of 5 questions of 3 marks each.
6. Section D comprises of 5 questions of 4 marks each.
7. Section E comprises of 5 questions of 5 marks each.

**Section: A**

1. What is the smallest odd composite number? (1)
2. Find the sum of 0.2, 0.02 and 0.002. (1)
3. Which of the following is not a prime number? (1)  
a) 97                      b) 41                      c) 79                      d) 93
4. What is the multiplicative inverse of  $\frac{1}{3}$ ? (1)

**Fill in the blanks:**

5. Digit in the ones place of the product of 783 and 887 is \_\_\_\_\_. (1)
6.  $559.2 \div \underline{\hspace{1cm}} = 5.592$ . (1)
7. Decimal form of  $8\frac{3}{100}$  is \_\_\_\_\_. (1)
8. 900 million = \_\_\_\_\_ crores. (1)

**Section: B**

9. Write the predecessor and successor of 39,400,654. (2)
10. What should be added to 3,72,61,483 to get 4,89,70,619? (2)
11. Is 6 a factor of 384? Give reason. (2)
12. Simplify: (2)  
 $0.1 + 0.001 - 0.01$
13. Present the number on a place value chart: 76.002 (2)
14. Convert into decimal:  $\frac{3}{20}$  (2)

**Section: C**

15. Using factor tree method, find the prime factorisation of 40. (3)
16. An engine pumps 2,85,000 litres of water in five hours. How many litres of water will the engine pump in one minute? (3)
17. Cost of 1 kg of apples is ₹150. What is the cost of  $3\frac{1}{2}$  kg of apples? (3)
18. Arrange in ascending order: 0.009; 0.901; 0.109; 0.910; 0.019; 0.091 (3)
19. Divide: 9.63 by 0.9 (3)

**Section: D**

20. Draw an Indian Place value chart and enter the numeral 45,86,54,123 in it. Also compare the place values of two fives in the given numeral. (4)
21. Divide the sum of  $\frac{11}{12}$  and  $\frac{2}{3}$  by their difference. (4)
22. Arrange in descending order:  $\frac{7}{10}$ ,  $\frac{5}{6}$ ,  $\frac{9}{8}$ ,  $\frac{8}{10}$  (4)
23. a) Define like decimals with examples. (4)  
b) Change it into like decimals: 2.5, 2.55, 356.54, 1.2389
24. Fill in the blanks: (4)  
a)  $\square \times 7.5 = 7500$   
b)  $0.25 \div 0.25 = \square$   
c)  $0.5 \times \square = 0$   
d)  $6 \div 0.2 = \square$

**Section: E**

25. In an election, the winning candidate got 6,28,496 votes and his rival got 4,56,298. If 3,846 votes were declared invalid, what was the total number of votes polled? Also, find the number of extra votes that was polled to the winning candidate than his rival. (5)
26. Mr. Gupta bought  $2\frac{2}{5}$  kg of potatoes, 2 kg of onions and  $3\frac{2}{3}$  kg of tomatoes. Find the total weight of vegetables Mr. Gupta bought. (5)
27. In a class of 40 students,  $\frac{1}{5}$  are girls. Find the number of girls and boys in the class. (5)
28. The sum of three decimal numbers is 75.3. If two decimal numbers are 34.82 and 25.058 respectively, find the third number. (5)
29. The cost of a pen is ₹17.50. Karan has ₹180. How many pens can he purchase? How much money will be left with him? (5)

\*\*\*\*\*



**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST-2/ HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023-2024**

**Class: V**  
**Subject: Bengali**

**Maximum Marks: 80**  
**Time: 2 Hours 30 Minutes**

নির্দেশিকা: ক) এই প্রশ্নপত্রে মোট ৪ টি বিভাগ আছে ও মোট ১৬ টি প্রশ্ন আছে।

খ) এই প্রশ্নপত্রে মোট ৩ টি পৃষ্ঠা আছে।

**বিভাগ - ক**

1. অনুচ্ছেদটি ভালোভাবে পড়ো এবং নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও। (1×10=10)

সত্যেন্দ্রনাথের বাল্যশিক্ষা শুরু হয় নর্মাল স্কুলে। কয়েক বছর পরে তাকে হিন্দু স্কুলে ভর্তি করা হয়। এন্ট্রান্স-এর টেস্ট পরীক্ষায় জ্যামিতির সমস্যাগুলির অনেক রকম ভাবে সমাধান করে তিনি দেখিয়েছিলেন বলে গণিতের শিক্ষক সন্তুষ্ট হয়ে সত্যেন্দ্রনাথকে ১০০ র মধ্যে ১১০ নম্বর দিয়েছিলেন। এন্ট্রান্স পাশ করে সত্যেন্দ্রনাথ প্রেসিডেন্সি কলেজে বিজ্ঞানের ক্লাসে ভর্তি হয়েছিলেন। আই.এস.সি, বি.এস.সি এবং এম.এস.সি- এই তিন পরীক্ষাতেই সত্যেন্দ্রনাথ প্রথম স্থান অধিকার করেছিলেন। এম.এস.সি পাশ করে তিনি কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের বিজ্ঞান কলেজের অধ্যাপক হয়েছিলেন। কয়েক বছর পরে তিনি ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে পদার্থবিদ্যার অধ্যাপক হয়ে একটি বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধ পাঠিয়েছিলেন বিশ্ব বিখ্যাত বিজ্ঞানী আইনস্টাইনের কাছে। সত্যেন্দ্রনাথের গবেষণালব্ধ তত্ত্বটি তিনি মেনে নিয়েছিলেন। তিনি এই তত্ত্বটির নাম দেন ‘বোস সংখ্যা’। ছাত্র জীবন থেকেই সত্যেন্দ্রনাথ ভালো এসরাজ বাজাতে পারতেন। সংস্কৃত কাব্য থেকে আবৃত্তি করতে পারতেন। অবসর সময় তিনি যেমন বন্ধুদের সঙ্গে বসে মজলিসে আলোচনা করতেন, তেমনি ছাত্রদের সঙ্গে খেলাধুলাও করতেন। এমনকি দেশের বিপ্লবীদের সঙ্গে তিনি গোপনে যোগাযোগ রাখতেন এবং নানাভাবে তাদের সহায়তা করতেন। মাতৃভাষার সাহায্যে বিজ্ঞান শিক্ষা দেওয়ার কথা তিনি প্রথম বলে গেছেন।

ক) কোন্ পরীক্ষায় সত্যেন্দ্রনাথ জ্যামিতির সমস্যাগুলির সঠিকভাবে সমাধান করেছিলেন ?

খ) গণিতের শিক্ষক তাকে কত নম্বর দিয়েছিলেন ?

গ) এম. এ. সি. পাশ করে সত্যেন্দ্রনাথ কোন্ কলেজের অধ্যাপক হয়েছিলেন ?

ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধটি কাকে পাঠিয়েছিলেন ?

ঙ) সত্যেন্দ্রনাথের গবেষণালব্ধ তত্ত্বটির নাম কী দেওয়া হয় ?

চ) তিনি কোন্ কাব্য থেকে আবৃত্তি করতে পারতেন ?

ছ) ছাত্র জীবন থেকে তিনি কোন্ বাদ্যযন্ত্র বাজাতেন ?

জ) সত্যেন্দ্রনাথ কোন্ ভাষায় বিজ্ঞান শিক্ষা দেবার কথা বলে গেছেন ?

বা) অর্থ লেখো - জগৎ

এও) বিপরীত শব্দ লেখো - পাশ

**বিভাগ - খ**

2. যে কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে একটি অনুচ্ছেদ রচনা করো। (5×1=5)

ক) পরিবেশ দূষণের ফল      খ) খেলাধুলার প্রয়োজনীয়তা      গ) স্বামী বিবেকানন্দ

3. যে কোনো একটি বিষয় অবলম্বনে পত্র রচনা করো। (5×1=5)

ক) নববর্ষ উপলক্ষ্যে তোমার গ্রামে একটি মেলা হয়েছে। সেই মেলা দেখা এবং আনন্দ উপলব্ধির কথা জানিয়ে তোমার বন্ধুকে একটি পত্র লেখো।

### অথবা

খ) পথ দুর্ঘটনা এড়াতে ট্রাফিক নিয়ম মেনে চলা উচিত। ট্রাফিক নিয়ম বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধির প্রয়োজনীয়তা জানিয়ে তোমার ভাইকে একটি পত্র লেখো।

### বিভাগ - গ

#### 4. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো -

(1×5=5)

- ক) স্পর্শবর্ণগুলির অপর নাম (নাসিক্য / বর্গীয় / অঘোষ) বর্ণ।  
খ) বর্ণের তৃতীয়, চতুর্থ ও পঞ্চম বর্ণকে বলা হয় (অল্পপ্রাণ / মহাপ্রাণ / ঘোষ) বর্ণ।  
গ) ব্যঞ্জনবর্ণ ও স্বরবর্ণের যোগ সাধনকে বলা হয় (বানান / রীতি / ধ্বনি)।  
ঘ) বাগযন্ত্রের সবচেয়ে কম চেষ্টায় একটি শব্দের যতটুকু অংশ একসঙ্গে উচ্চারিত হয় তার নাম (শব্দ / বর্ণ / অক্ষর)।  
ঙ) 'মরীচিকা'- শব্দটিতে বর্ণ আছে (সাতটি / আটটি / নয়টি)।

#### 5. ক) মোটা হরফে লেখা শব্দগুলির বদলে একটি করে বিপরীতার্থক শব্দ বসিয়ে বাক্যটি পুনরায় লেখো -

(1×5=5)

- i) ছেলেটি ভীষণ মুর্থ।  
ii) ধনী লোক চাই, নাহলে একাজ হবে না।  
iii) পর্বত আরোহণ করা শেরপাদের কাজ।

#### খ) সঠিক বিপরীতার্থক শব্দের জোড়াটি বেছে নিয়ে লেখো -

- i) নিদ্রা-জাগরণ / মৌন-চুপচাপ / যশ-খ্যাতি  
ii) প্রশস্ত-সংকীর্ণ / আবাহন-আগমন / জীবন-জনম

#### 6. সঠিক সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো।

(1×5=5)

- ক) \_\_\_\_\_ হওয়াতে ছেলেটি দুর্বল হয়ে পড়ল। (জড় / জ্বর)  
খ) রমেশ রোজ বিদ্যালয়ে \_\_\_\_\_ করে যায়। (পড়া / পরা)  
গ) বাবুই পাখির \_\_\_\_\_ দেখতে খুব সুন্দর। ( নীর / নীড়)  
ঘ) রাজস্থানে গিয়ে বিশাল \_\_\_\_\_ দেখলাম। ( প্রসাদ / প্রাসাদ)  
ঙ) একটি \_\_\_\_\_ ব্যক্তি আজ আমাদের বাড়িতে এল। ( দিন / দীন)

#### 7. বামদিকের সঙ্গে ডানদিক মিলিয়ে লেখো -

(1×5=5)

বামদিক	ডানদিক
ক) তারা	অ) গুলি
খ) চুড়ি	আ) বৃন্দ
গ) গোরু	ই) মালা
ঘ) সভ্য	ঈ) গাছা
ঙ) মেঘ	উ) মণ্ডল

### বিভাগ - ঘ

#### 8. অর্থ লেখো - (i) ধীমান (ii) মোহিত (iii) মড়ক

(1×3=3)

#### 9. বাক্যটি পড়ো এবং সত্য/মিথ্যা লেখো -

(1×4=4)

- ক) পথিকরা সত্যই জ্যোতিষ গণনা জানত।  
খ) বৃন্দাবনের গ্রামের নাম চাকদহ।  
গ) শিশুরা ঝিনুক নিয়ে খাবার তৈরি করে।  
ঘ) পরোপকারই মানুষের শ্রেষ্ঠ গুণ।

10. বন্ধনী থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো - (1×3=3)
- ক) ‘পারাবার’ শব্দের অর্থ কী ? — (কোনো কাজ পারা / পার করা / সমুদ্র)  
 খ) ‘শিশু’ কবিতায় শিশুরা ভেলা বানায় কী দিয়ে ? — (কাগজ / কাঠ / পাতা)  
 গ) ‘কভু’ কথার অর্থ কী ? - (কখনও / কেন / কেউ)
11. একটি বাক্যে উত্তর লেখো - (1×5=5)
- ক) সসাগরা পৃথিবী বলতে কী বোঝো ?  
 খ) বৃন্দাবনের গ্রামের ডাক্তারের কী নাম ছিল ?  
 গ) কোন্ গ্রামের অবস্থা প্রতিমুহূর্তে ভীষণতর হয়ে উঠেছিল ?  
 ঘ) শিশুরা কোথায় খেলা করে ?  
 ঙ) শিশুরা কী দিয়ে ঘর বানায় ?
12. কয়েকটি বাক্যে উত্তর লেখো - (2×3=6)
- ক) রক্ষীরা পথিক দুটিকে ধরে এনেছিল কেন ?  
 খ) ‘ভাসায় তারা খেলার তরী’- শিশুরা তরী ভাসায় কেন ?  
 গ) কাঠ ও সোনার মহত্ত্ব কোথায় ?
13. নীচের প্রশ্নগুলি নিজের ভাষায় উত্তর লেখো - (3×3=9)
- ক) “...আমি সম্রাট হইব, ও আমার মন্ত্রী হইবে।” – কে, কাকে একথা বলেছিল ? এরপর উদ্দিষ্ট ব্যক্তি কী করে ?  
 খ) “মনগড়া শাস্ত্র আমি মানি না।”- কে, কাকে একথা বলেছিল ? এই উক্তি মধ্য দিয়ে বক্তার চরিত্রের কী পরিচয় পাওয়া যায় ?  
 গ) ‘পরোপকার’- শব্দটির অর্থ কী ? এই কবিতায় কবি কী বলতে চেয়েছেন তা নিজের ভাষায় লেখো।
14. একটি বাক্যে উত্তর দাও - (1×5=5)
- ক) ‘ব্রাহ্মণের কুসংস্কার’ গল্পে ইঁদুরটি কী কেটে দিয়েছিল ?  
 খ) শ্মশানে ফেলে আসা কাপড় বুদ্ধদেব পরে কোন্ দিকে চলে গেলেন ?  
 গ) কাঠঠোকরা রূপে কে জন্মগ্রহণ করেন ?  
 ঘ) সিংহ গাছ তলায় বসে মনের আনন্দে কী করছিল ?  
 ঙ) বারাণসীর রাজা কে ছিলেন ?
15. সিংহটিকে ‘অকৃতজ্ঞ’ বলা হয়েছে কেন ? তার শেষ পরিণতি কী হয়েছিল ? (2×1=2)
16. ‘এইভাবে বুদ্ধদেব ব্রাহ্মণকে উপদেশ দিতে লাগলেন’- বুদ্ধদেব ব্রাহ্মণকে কী কী উপদেশ দিয়েছিলেন? (3×1=3)
- এই উপদেশগুলি পালনের ফলে মানবজীবনে কীরূপ উপকার হতে পারে বলে তুমি মনে করো।

\*\*\*\*\*

**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST-2/ HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023-2024**

**Class: V**

**Maximum Marks: 80**

**Subject: English**

**Time: 2 Hours 30 Minutes**

**General Instructions:**

- *This question paper consists of 4 pages and 14 questions.*
- *All the questions are compulsory.*

**SECTION A: READING SKILL (10 MARKS)**

**1. a. Read the passage carefully and answer the following questions:**

A railway station is a world in itself. Like life, it presents different scenes at different times. At times the scene is full of great activities; at times it is comparatively calm, quiet and even deserted. Last Sunday I got an opportunity to see off my cousin at the railway station. There was a great rush at the booking window. Everybody was impatient to get the ticket. Even the so-called educated people also behaved like illiterate people. The platform, against our expectations, was a scene of hectic activities, hustle and bustle. It seemed as if the whole of the city had come to the railway station. They seemed to be busy in conversation but actually, they were anxiously waiting for the train. Thank God! At last the train arrived. Now a strange fire was added to the excitement of the people. But the train swallowed almost all the passengers. In a few seconds, the platform presented a sad and deserted look.

- i. Where did the narrator see rush in the railway station? (1)
- ii. How did the so-called educated people behave at the railway station? (1)
- iii. Find out the opposite of the word 'calmly' from the passage and write. (1)
- iv. What did the narrator experience in the railway station when he reached the station to see off his cousin? (2)

**b. Read the passage carefully and answer the following questions:**

The biggest holiday in Nepal is Dashain, a ten – days festival for the Hindu goddess Durga that takes place in September or October. According to Hindu beliefs, Durga defeated the evil demons of the world. To thank the goddess, people visit temples in her honour and sacrifice goats or sheep as offerings. Throughout the year, most Nepalis do not eat much meat because it is expensive, but Dashain is a time to enjoy meat every day. Children fly colourful, homemade kites during Dashain. People also construct enormous bamboo swings on street corners and in parks. Every evening people gather at these swings and take their turns. Nepalis say that by swinging, people can relieve the earth of their weight, if only for a few minutes out of the year. Dashain is a time for people to eat good food, relax, and enjoy themselves.

- i. To thank the goddess, people \_\_\_\_\_. (1)
- ii. Find out the synonym of the word 'costly' from the passage and write. (1)
- iii. What is the Hindu belief about goddess Durga? (1)
- iv. Write two things that the people of Nepal do during the Dashain festival. (2)

## SECTION B: WRITING SKILL (20 MARKS)

2. Your school is organizing a book fair. As the school captain of the school, write a notice to be put up in the school notice board informing the students about it. Encourage the students to buy and read books. Provide all the necessary details about the book fair. (4)

**OR**

Prepare an advertisement to attract the attention of the customers for a new herbal shampoo.

**OR**

Draft a bio-sketch of A.P.J. Abdul Kalam based on the information provided. Add other relevant information to complete the bio- sketch.

Full name: Avul Pakir Jainulabdeen Abdul Kalam

Parents: Jainulabiddin, Ashiamma

Birth: 15th October 1931, Rameshwaram, Tamil Nadu

Death: 27th July 2015, Shillong

Known as: 'Missile Man of India'

Education: Degree in aeronautical engineering, graduate from Madras Institute of Technology

Career: Joined Indian Space Research Organization as a scientist, director of DRDO, India's 11th President (2002-2007)

Achievements: Contributed to develop 'Agni' and 'Prithvi' missiles

Autobiography : "Wings of Fire"

Awards: Padma Bhushan, 1981; Padma Vibhushan, 1990; Bharat Ratna, 1997

Vision: Stronger India with more enlightened youth

3. We all know the importance of saving water. Prepare a speech for the assembly to create awareness among the students about the ways of saving water and encouraging them to do the same. (8)
4. Hobbies are a great stress reliever. They help us to improve the quality of our life. Write a letter to your best friend stating about a hobby that you have recently developed. Share how it helps you to get rid of everyday stress. (8)

## SECTION C: GRAMMAR (20 MARKS)

5. Rewrite the sentences using apostrophe in proper place: (1×2=2)
- Rajam will not come to school tomorrow.
  - Rohit stays in a boys hostel.
6. Fill in the blanks with correct determiners: (1×3=3)
- \_\_\_\_\_ of the students had to submit the project. (each/every)
  - I have brought \_\_\_\_\_ sweets for you. (any/some)
  - I don't have \_\_\_\_\_ time to complete the project. (much/many)

**7. Change the words given in the brackets into abstract nouns and fill in the blanks:** (1×3=3)

- a. The \_\_\_\_\_ of the boy is praiseworthy. (courageous)
- b. We must stop the \_\_\_\_\_ of water. (waste)
- c. It was a \_\_\_\_\_ to meet my old teachers. (please)

**8. Fill in the blanks with the proper degree of adjectives:** (1×3=3)

- a. Rita likes drawing because it is \_\_\_\_\_ than Science. (easy)
- b. My dress is as \_\_\_\_\_ as yours. (pretty)
- c. The red rose is the \_\_\_\_\_ flower in the garden. (beautiful)

**9. Identify the verbs and state whether they are Transitive or Intransitive:** (1×3=3)

- a. He reads interesting novels.
- b. The young boy felt energetic.
- c. She eats very often.

**10. Identify the adverbs and state their kinds:** (1×3=3)

- a. Open the door quickly.
- b. My uncle will come tomorrow.
- c. Please come here and meet me.

**11. Fill in the blanks to complete the sentences in present perfect tense:** (1×3=3)

- a. Dhruv \_\_\_\_\_ (write) a letter to his friend.
- b. Prinsika \_\_\_\_\_ (buy) a new pencil box.
- c. I \_\_\_\_\_ (eat) my meal.

#### **SECTION D: LITERATURE (30 MARKS)**

**12. A. Choose the correct option:** (1×3=3)

**i. The meaning of the word 'pursuing' is:**

- a. lots of worries.
- b. to keep doing.
- c. to keep waiting.
- d. to keep thinking.

**ii. Janaki could not make a solo attempt because -**

- a. the trainer was not available.
- b. the sea was turbulent.
- c. she didn't get permission from the association.
- d. the special boat was not available.

**iii. Mani and Rajam were sworn enemies. In this context, the idiom ‘sworn enemies’ means-**

- a. one’s own worst enemy.
- b. who can never be enemies.
- c. both have their friends as enemies.
- d. people who can never be friends.

**B. Write whether the following statements are true or false:**

**(1×3=3)**

- i. According to the poem 'Just Be Up and Doing', few ever fail who wait.
- ii. The poet compares himself with the engineer of the magic ship.
- iii. Janaki fought against her limitation and won the battle.

**C. Fill in the blanks:**

**(1×3=3)**

- i. Fortune can be won only through complete \_\_\_\_\_.
- ii. Benny borrowed a book named \_\_\_\_\_ from Henry.
- iii. One of Tom's \_\_\_\_\_ was loose.

**D. Answer the following questions in one word:**

**(1×3=3)**

- i. What is the meaning of the word ‘outrageousness’?
- ii. Name the capital of the Kuru kings.
- iii. How long did Janaki swim in the English Channel?

**13. Answer the following questions briefly:**

**(2×7=14)**

- a. Why did Tom pretend to be sick on that Monday morning?
- b. Why has the poet compared the books with zoos?
- c. Why was July 28, 1992 an important day in Janaki’s life?
- d. ‘And who dares to talk of Rajam here?’-

Who is the speaker of the above statement and why did he say so?

- e. What did Benny’s mother say about Benny’s habit of reading books?
- f. ‘The three youngsters could hardly believe their eyes.’ –

What couldn’t they believe?

- g. ‘I wouldn’t like this to happen to me again.’ –

Who made the above statement and why?

**14. ‘Determination and will power can move mountains’. Ekalavya proved it in his life by overcoming all difficulties. List the qualities of Ekalavya that made Dronacharya acknowledge “Real courage is fighting against wrong limits and respecting the correct ones.”**

**(4)**

\*\*\*\*\*

**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST -2 / HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023-2024**

**Class: V**

**Subject: Sanskrit**

**Maximum Marks: 80**

**Time: 2 Hours 30 Minutes**

**निर्देशाः**

1. अस्मिन् प्रश्नपत्रे खण्ड-त्रयम् अस्ति।
2. प्रतिखण्डस्य उत्तराणि पृथक् प्रदत्तायाम् उत्तरपुस्तिकायां लेखनीयानि।
3. प्रत्येकं खण्डम् अधिकृत्य उत्तराणि क्रमेण लेखनीयानि।
4. प्रश्नसङ्ख्या प्रश्नपत्रानुसारं लेखनीया।
5. खण्डसङ्ख्या अपि लेखनीया।
6. अस्मिन् प्रश्नपत्रे 10 प्रश्नाः 4 पृष्ठानि च सन्ति।

**खण्डः – ‘क’ (पठित-अवबोधनम्) (10)**

1. पाठ्यांशं पठित्वा प्रश्नानाम् उत्तराणि निर्देशानुसारं लिखत।

अहा! मधुरा प्रभातवेला। आकाशे सूर्यः उदितः। अन्धकारः गतः। सर्वत्र प्रकाशः एव प्रकाशः अस्ति। खगाः आकाशे अत्र-तत्र भ्रमन्ति। वृक्षेषु वानराः कूर्दन्ति। जनाः प्रसन्नाः सन्ति। ते उद्यानेषु भ्रमन्ति धावन्ति च। बालाः अपि उद्यानेषु क्रीडन्ति। पशवः अपि प्रसन्नाः सन्ति। ते वनेषु अत्र-तत्र गच्छन्ति। सर्वे जनाः स्वकार्येषु संलग्नाः भविष्यन्ति।  
अहा! धन्या एषा सुखदायिनी प्रभातवेला।

I. एकपदेन उत्तरत -

(1×4=4)

- क) मधुरा का अस्ति?  
ख) कः गतः?  
ग) वृक्षेषु के कूर्दन्ति?  
घ) आकाशे कः उदितः?

II. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

(2×3=6)

- क) खगाः कुत्र भ्रमन्ति?  
ख) के उद्यानेषु क्रीडन्ति?  
ग) के स्वकार्येषु संलग्नाः भविष्यन्ति?

**खण्डः – ‘ख’ (व्याकरणम्) (20)**

2. ‘पठ्’ धातोः समुचितरूपैः रिक्तस्थानानि पूरयत -

(1×7=7)

पुरुषाः	एकवचनम्	द्विवचनम्	बहुवचनम्
प्रथमः पुरुषः	पठति	i) _____	ii) _____
मध्यमः पुरुषः	iii) _____	पठथः	iv) _____
उत्तमः पुरुषः	v) _____	vi) _____	vii) _____



3. उचित-शब्दरूपैः रिक्तस्थानानि पूरयन्तु -

(1×13=13)

विभक्तयः	एकवचनम्	द्विवचनम्	बहुवचनम्
प्रथमा	i) _____	बालकौ	ii) _____
द्वितीया	बालकम्	iii) _____	बालकान्
तृतीया	iv) _____	बालकाभ्याम्	v) _____
चतुर्थी	vi) _____	vii) _____	बालकेभ्यः
पञ्चमी	बालकात्	viii) _____	ix) _____
षष्ठी	x) _____	बालकयोः	xi) _____
सप्तमी	बालके	xii) _____	xiii) _____

खण्डः - 'ग' (पाठ्य-सामग्री) (50)

4. मञ्जूषातः उचितं शब्दार्थं चित्वा लिखन्तु -

(1×2=2)

क) मधुरा      ख) अपि

मञ्जूषा - भी, सुहावनी

5. I. मञ्जूषातः उचितं संस्कृतशब्दं चित्वा लिखन्तु -

(1×2=2)

क) मेरा      ख) छोटा भाई

मञ्जूषा - अनुजः, मम

II. मञ्जूषातः उचितं शब्दं चित्वा रिक्तस्थानानि पूरयन्तु -

(1×4=4)

क) एषः \_\_\_\_\_ अस्ति।

ख) \_\_\_\_\_ अध्यापिका अस्ति।

ग) \_\_\_\_\_ पुरुषः अस्ति।

घ) एषा \_\_\_\_\_ अस्ति।

मञ्जूषा- एषः, महिला, नर्तकः, एषा

III. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

(2×1=2)

क) सैनिकः किम् करोति?

6. I. उचित-शब्देन मेलनं कुरुत -

(1×4=4)

क) गजः      स्वामिभक्तः

ख) वानरः      दुग्धप्रियः

ग) कुक्कुरः      स्थूलः

घ) विडालः      चपलः

II. रिक्तस्थानानि पूरयन्तु -

(1×3=3)

क) यः तीव्रं धावति सः \_\_\_\_\_

ख) यः शनैः शनैः चलति सः \_\_\_\_\_

ग) यः वनराजः अस्ति सः \_\_\_\_\_

III. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

(2×1=2)

क) के जलजीवाः सन्ति?

7. I. फलानां शाकानाम् च नामानि लिखन्तु -

(1×5=5)

फलानाम् नामानि -

(i) \_\_\_\_\_ (ii) \_\_\_\_\_ (iii) \_\_\_\_\_

शाकानाम् नामानि -

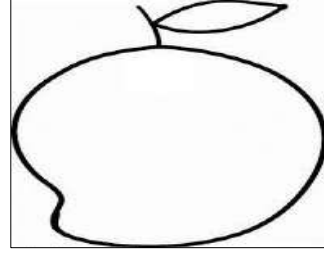
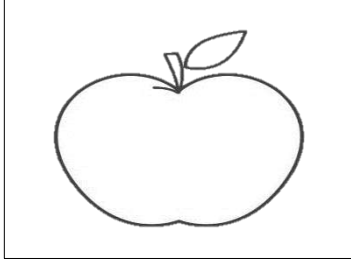
(iv) \_\_\_\_\_ (v) \_\_\_\_\_

II. चित्रं दृष्ट्वा पूर्णवाक्येन उत्तरत -

(2×2=4)

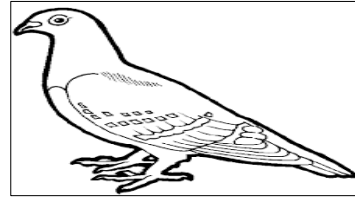
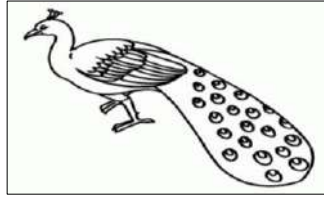
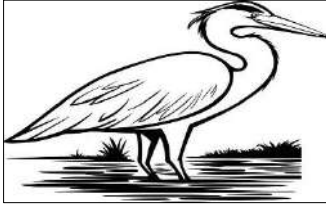
क) एतस्य फलस्य नाम किम्?

ख) एतस्य फलस्य नाम किम्?



8. I. चित्रं दृष्ट्वा खगस्य नाम लिखत -

(1×3=3)



(i) एषः \_\_\_\_\_ अस्ति। (ii) एषः \_\_\_\_\_ अस्ति। (iii) एषः \_\_\_\_\_ अस्ति।

II. एकपदेन उत्तरत -

(1×1=1)

क) काकस्य वर्णः कः अस्ति?

III. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

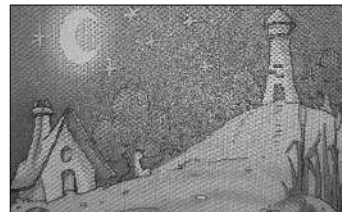
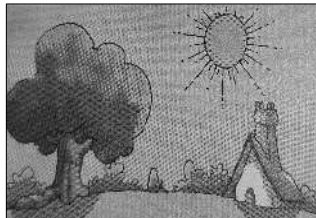
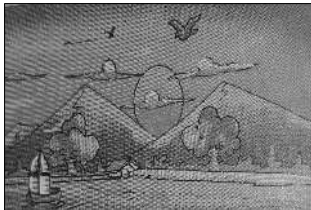
(2×2=4)

क) कः रात्रौ जागर्ति?

ख) खगाः कुत्र तिष्ठन्ति?

9. I. चित्राणि दृष्ट्वा मञ्जूषायाः चित्वा लिखन्तु कः कालः?

(1×3=3)



क) \_\_\_\_\_

ख) \_\_\_\_\_

ग) \_\_\_\_\_

मञ्जूषा - रात्रिकालः, सायंकालः, मध्याह्नकालः

II. उचितपदैः रिक्तस्थानानि पूरयन्तु -

(1×2=2)

क) \_\_\_\_\_ धावसि।

ख) \_\_\_\_\_ चलथः।

मञ्जूषा - युवाम्, त्वं

III. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

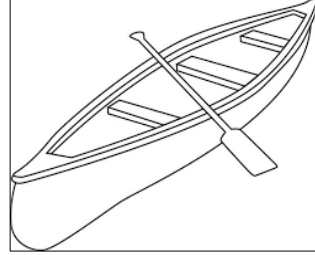
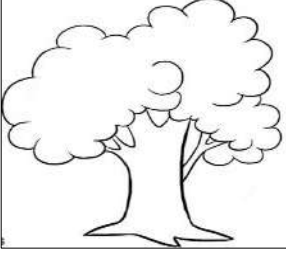
(2×2=4)

क) रजतः प्रातःकाले किम् खादति?

ख) अस्माकं आहारे केषां महत्त्वम् अस्ति?

10. I. अत्र विभिन्नचित्राणि सन्ति। मञ्जूषातः चित्राणां नामानि चित्वा लिखत -

(1×3=3)



क) \_\_\_\_\_

ख) \_\_\_\_\_

ग) \_\_\_\_\_

मञ्जूषा - गृहम्, नौका, वृक्षः

II. पूर्णवाक्येन उत्तरत -

(2×1=2)

क) विद्यालये कस्य चित्रप्रदर्शनी अस्ति?

\*\*\*\*\*

**SESSION: 2023 – 2024****Time: 2 Hours 30 Minutes**

**ii. All the questions are compulsory.**

**(1×10=10)**

- a. The joint in shoulder is an example of a -
  - i) Hinge Joint
  - ii) Pivot Joint
  - iii) Gliding Joint
  - iv) Ball and socket Joint
- b. The framework of bones that protects our heart and lungs is known as the -
  - i) spinal cord
  - ii) skull
  - iii) Ribcage
  - iv) pivot Joint
- c. Which of the following things are required for germination of seeds?
  - i) Water & carbon dioxide
  - ii) Soil & water
  - iii) Correct temperature & air
  - iv) Air, water & correct temperature
- d. Seeds of maize shown in figure have \_\_ cotyledon.



- i) four  
iii) one
- ii) two  
iv) many
- e. Which one of the following is not a forest product?  
i) Honey  
iii) Kerosene
- ii) Resins  
iv) Rubber
- f. Find the incorrect match -  
i) Mountain goat: Kasturi  
iii) Rhinoceros: Horns
- ii) South American bears: Gall bladder  
iv) Frog: Legs
- g. For maintaining good health, our body needs-  
i) a balanced diet  
iii) good personal hygiene
- ii) proper rest  
iv) all of these
- h. Rita had weak teeth along with soft and fragile bones. The doctor found that Rita was not including certain minerals in her diet. Identify the mineral.  
i) Iron  
iii) Sodium
- ii) Calcium/ Phosphorous  
iv) Iodine
- i. Dry foods, like cereals and nuts, are preserved by \_  
i) adding salt and sugar  
iii) dehydration
- ii) vacuum packing  
iv) pasteurisation

- i) mould  
ii) algae  
iii) insect  
iv) worm

**2. Fill in the Blanks with appropriate words: (1×10=10)**

- The skull is made up of \_\_\_\_\_ flat bones.
- Bryophyllum reproduces through \_\_\_\_\_.
- Pearls, used as jewellery are obtained from \_\_\_\_\_.
- The Forest Conservation Act was enacted by the Indian Parliament in \_\_\_\_\_.
- \_\_\_\_\_ is essential for forming haemoglobin in the blood.
- The eye is connected to the brain by a nerve called \_\_\_\_\_.
- Trees help in checking global warming by absorbing \_\_\_\_\_.
- Onions and potatoes are stored in the kitchen shelves at \_\_\_\_\_.
- The process by which a young plant grows from a seed is called \_\_\_\_\_.
- The method by which air is removed from the package prior to sealing is \_\_\_\_\_.

**3. Re-write the following sentences correctly: (1×5=5)**

- a. Stomata are the tiny pores present on the seed.
- b. Bharatpur Bird Sanctuary, in Gujarat, is the largest bird sanctuary in Asia.
- c. Caviar, a very costly delicacy is made from fertilized eggs of a variety of fishes.
- d. Germs of measles and chicken pox spread through water.
- e. Insects and worms make their home in dry and dark places and where food items are available.

**4. Match column A with column B: (1×5=5)**

Column A	Column B
a. Lateral line	i. Musical instruments
b. Bougainvillea	ii. Swollen and bleeding gums
c. Bamboo	iii. Milk, meat
d. Scurvy	iv. Fish
e. Perishable food stuff	v. Reproduction through stem cutting

**5. Define the following: (2×3=6)**

- Enzymes
- Afforestation
- Ligament

6. Write any one point of difference between the following: (2×2=4)

- a. Reproduction in potato and Reproduction in sweet potato.
- b. Communicable diseases and non-communicable diseases.

7. Answer the following questions in brief: (2×5=10)

- a. Dogs and bats are also mammals like us.
  - i) Compare our sense of smell with that of a dog.
  - ii) Compare our sense of hearing with that of a bat.
- b. “Forests are known as lungs of earth”– Justify.
- c. Some people hunt animals illegally for trading with their body parts.
  - i) What is this trade known as?
  - ii) According to you, whether this trade is helpful or harmful to the animals?  
Suggest any one point in support of your answer.
- d. Ananya was suffering from measles. Her teacher advised her not to come to school till she has recovered completely. Why?
- e. Rima has kept one piece of pumpkin in the refrigerator and another one in a basket in the kitchen shelf. Which piece of pumpkin will stay fresh for longer time? Give reason for your answer.

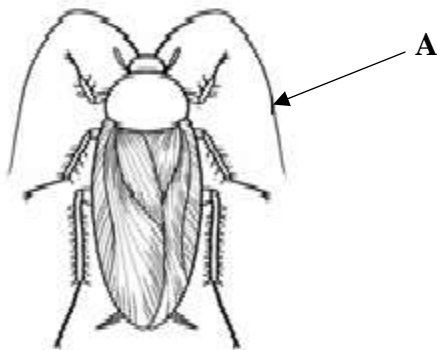
8. Answer the following questions: (4×5=20)

- a. i) Write the ways of dispersal of seeds in the following plants.

<u>Name of plants</u>	<u>Way of seed dispersal</u>
1. Coconut	.....
2. Mimosa	.....
3. Lady finger	.....
4. Dandelion	.....

ii) Write any two importance of vegetative reproduction in plants.

- b. i) In the given figure, identify A. In what way does it help the insects?



ii) What type of joint do you find in your wrist and toe?

iii) How can bats detect their prey in the dark?

c. Observe the picture carefully:



Mention two reasons and two harmful effects of the activity shown in the above picture.

- d. Suggest any four steps to prevent cruelty to animals.
  - e. State any four ways by which food preservation is useful to us.
9. a. Draw and label terrestrial food chain containing four organisms. What do you mean by food web? (5×2=10)
- b. i) Draw a diagram to show –
- 1. Symptom of Rickets
  - 2. Symptom of Goitre
- ii) A person is unable to see in dim light due to dullness in eyes. He also shows dry and scaly skin. Identify the deficiency disease he is suffering from.

\*\*\*\*\*

**D.A.V. INSTITUTIONS, WEST BENGAL ZONE**  
**PERIODIC TEST 2/HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SESSION: 2023-2024**

**Class: V**

**Maximum Marks: 80**

**Subject: Social Science**

**Time: 2 Hours 30 Minutes**

**General Instructions:**

- All questions are compulsory.
- This question paper contains a total of 24 questions.
- Marks are indicated against each question.

**1. Complete the following sentences with suitable words: -**

**(1×5=5)**

- a. Each family follows certain customs and \_\_\_\_\_.
- b. Caves were the \_\_\_\_\_.
- c. A neighbourhood police station provides \_\_\_\_\_.
- d. \_\_\_\_\_ wells are called Water Temples of India.
- e. Now many women are taking up occupations that were \_\_\_\_\_.

**2. Rewrite the incorrect statement correctly: -**

**(1×5=5)**

- a. The neighbours help the child to grow up into a good human being.
- b. Many Indians signed agreements to go abroad for a short time.
- c. Children who do not have the opportunity of education or a life of dignity are the example of physically challenged children.
- d. Travelling has undergone a great change during King Ashoka's rule.
- e. Chaupal establishes a direct contact between actors and audience.

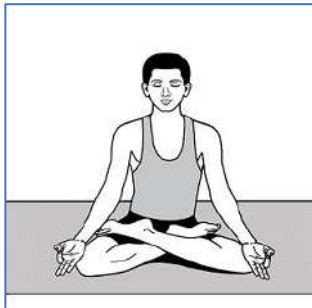
**3. Choose the correct option from the given alternatives: -**

**(1×5=5)**

- a. Stilt houses are found in \_\_\_\_\_.  
i) Mountain areas      ii) Desert areas      iii) Coastal areas      iv) Plateau areas
  - b. Which one of them is not an example of community service?  
i) Looking after the sick      ii) Helping the poor  
iii) Sharing food with hungry people      iv) Making hotels to earn money
  - c. Find the odd one out-  
i) Karate      ii) Hockey      iii) Judo      iv) Tae Kwon Do
  - d. A board game which was a part of Indian history and mythology was ---  
i) Ludo      ii) Scrabble      iii) Chaupar      iv) Pictionary
  - e. Another name for Operation flood is-  
i) Green Revolution      ii) Silver revolution      iii) Orange Revolution      iv) White Revolution
4. Why does praise by family members make you happy? **(2)**
5. Name two things that changed the orthodox thinking of people. **(2)**
6. List the advantages of high-rise apartments. **(2)**



7. Why are some houses built with thick walls and flat roofs? (2)
8. Pen down the reasons why socially deprived children couldn't enjoy their basic Rights. (2)
9. Elaborate the importance of Van Mahotsava. (2)
10. Discuss two qualities of a sports person. (2)
11. Point out how in modern times theatre has developed into a wonderful art. (2)
12. With the help of the pictures given write the name of asanas- (2)



a) \_\_\_\_\_



b) \_\_\_\_\_

13. 'No work is superior or inferior.' Justify. (2)
14. 'The regional variation in houses arise due to differences in landform, climate and materials available.' Name the houses of at least three different landforms and one feature for each one of them. (3)
15. In what ways other students are benefitted through Inclusive Education? (3)
16. Which important quality do parents and teachers of physically challenged children need? (3)
17. If you would have been as powerful as King Ashoka, which community services would you like to provide to your citizen in modern times. (3)
18. Many women suffer due to Gender Discrimination. Explain any three such discriminations in the society. (3)
19. Anand's family lives in a village. Heavy rainfall has caused a situation of flood in the village. As a result, Anand's family is leaving the village. Identify the type of migration. Mention the effects of such migration on the people. (5)
20. Cite the importance of Bhimbetka rock shelters. Analyse the responsibilities of a good neighbour. (5)
21. Describe water harvesting. Interpret the ways in which water harvesting in olden times is different from that of modern times. (5)
22. Explain the term 'Dignity of Labour'. Differentiate between Skilled and Un-skilled work with example. (5)
23. Design a web chart to show the various processes involved in White Revolution. Illustrate the occupation that you admire the most. (5)
24. On the given outline map of India label and colour the following: - (1×5=5)
  - a. A state which witnessed Hud Hud floods.
  - b. A state where Bhimbetka caves are located.
  - c. A state where Surajkund is located.
  - d. A state known as 'God's own country.'
  - e. A state where Eden Garden Cricket Ground is located.

\*\*\*\*\*

Q.24

Name \_\_\_\_\_

Class/Sec \_\_\_\_\_

RollNo. \_\_\_\_\_

