

Syllabus (2026-27) for Class 5th at Konark Public School:

Science Syllabus

U.T. – 1

- **Ch-1:** Multiplication of Plants
 - **Ch-2:** Food and Health
 - **Project:**
 - Collect any four kinds of seeds and paste them on A4 size paper.
 - Make a first aid box.
-

Half Yearly Exam

- **Ch-3:** First Aid and Safety
- **Ch-4:** From Huts to High-Rises
- **Ch-5:** Physical States
- **Ch-6:** Soil Erosion and Conservation
- **Ch-7:** Rocks and Minerals

U.T. - 2

- **Ch-8: Animal Life**
- **Ch-9: Skeletal and Nervous System**
- **Projects:**
 - Make a 3D model of the human eye using cardboard and thermocol.
 - Collect pictures of specialized organs of aerial, land, and aquatic animals. Paste them on chart paper and write two sentences about each.

Final Exam Syllabus

- **Ch-10:** The Forces and Nature
- **Ch-11:** The Fluid & Universe
- **Ch-12:** Earth's Companion in Space
- **Ch-13:** The Wrath of Mother Earth
- **Ch-14:** Exploring Environmental Changes

CLASS - V

G.K. and Moral Values

Half Yearly Syllabus

- **G.K.:** Lessons 1 to 22
- **Moral Values:** Lessons 1 to 4

Final Examination

- **G.K.:** Lessons 23 to 44
- **Moral Values:** Lessons 5 to 8

Syllabus of mathematics

Class – 5

Unit test – 1

Chapter – 1 (large numbers)

Chapter – 2 (The four operations)

Chapter – 3 (factors and multiples)

Activity – 1 make a place value chart (Indian vs International system)

Activity – 2 make a factors Tree Model (where branches show the factorization)

Half yearly

Chapter – 4 (Fractions)

Chapter- 5 (Introduction to decimal)

Chapter- 6 (Percentage)

Chapter – 7 (symmetry, pattern and Nets)

Activity – 1 make a chart on

Percentage = Fraction = Decimals

Ex – $50\% = \frac{1}{2} = 0.5$

Activity – 2 Measure the things around you and write in scrap book.

BOOK.

Unit – test -2

Chapter – 8 (measurement)

Chapter – 9 (perimeter, Area and Volume)

Activity – Make a formula chart of perimeter, Area and Volume of shape.

Annual Examination

Chapter – 10 (Geometry)

Chapter – 11 (Time and Temperature)

Chapter – 12 (Money)

Chapter – 13 (data handling)

Chapter- 14 (Mapping skill)

Activity – 1. Geometry flip book

Each page :- one shape + properties.

2. Rotating angle wheel two circular sheets (Arrow rotate to show angles ex – 30° , 60° and 90°)

ANNUAL SYLLA BUS

Class- sth

UNIT TEST

Social Studies:

1. Evolution of Man
2. The Age of Stones

Half Yearly

3. Conquering Distances
4. Communication
5. Indian Constitution
6. Indian Government
7. Fundamental Rights and duties.
8. Latitude and Longitude + Map work

UNIT TEST. II

9. Our Motherland India
10. Weather and Climate



ANNUAL

11. Our Forest Wealth
12. The Environment
13. Surviving the Disasters
14. Natural Resources.
15. Agriculture in India
16. Indian Industries

Project :-

- * Make project on How should the ' perishable goods be transported and what all points are to be taken care of?
- * Prepare a working model of to show how lava comes out during a volcanic eruption.

English reader

UNIT TEST- I

1. My Elder Brother
2. Fable

HALF YEARLY

3. The Hunt
4. Dad and the Cat and the Tree
5. Amelia
6. I am Colin
7. Daffodils

UNIT TEST II

8. A Promise Fulfilled
9. Keeping it. From Harold

ANNUAL

10. I'm Glad I 'm Living Now, Not Then

11 Ananse's Funeral

12. Candy Man

13. The Flute Player

14. Autumn

15. TOM Paints the Fence

Project:-

- Make a Family Tree

* Go For a walk and look out for any interesting Flowers or leaves lying on the any the ground, Collect them and paste them in your scrapbook. Label them with the date on which you found them. Note how they change with time.

ENGLISH GRAMMAR

UNIT TEST I

1. Using the Dictionary
 2. The Sentences
 3. Subject and Predicate
 4. Parts of Speech
- Gender, Number, Antonyms,

HALF YEARLY

5. Nouns
 8. Noun Possessive Case
 9. Adjectives
 10. Articles
 11. Pronouns
 12. The Verb
 13. Forms of Verb
- * Letter
 - * Paragraph,
 - * Picture Description
 - * Gender

* Number

* Antonyms

ANNUAL

16. Simple future Tense and Future Continuous Tense

17. Perfect Tense

19. Agreement of the Verb with the Subject

20. Active and Passive Voice

23. Conjunctions

24. Punctuation

* Letter

* Paragraph

*Picture Description

* Gender

* Number

*Antonyms

Class - 5th

Computer

⇒ Unit Test - 1

- **Chapter - 1:** Evolution of Computer
-

⇒ Project - 1

- Read Ch-1 and 2 and find all full forms and write them down (in A4 size sheet).
-

⇒ Half Yearly

- **Chapter - 2:** Type of Software
- **Chapter - 3:** Advanced Features of Word Processor

⇒ Unit Test - 2

- **Chapter - 4:** Graphics in Word 2016
-

⇒ Project - 2

- Make a scrapfile of text effects in Word Art.
-

⇒ Annual Examination

- **Chapter - 5:** Presentation Software - Special Effects
- **Chapter - 6:** An Introduction to Scratch Programming
- **Chapter - 7:** Internet Services

कक्षा - V

विषय - हिंदी

U.T. - I (यूनिट टेस्ट - 1)

- **नंदिनी:**

- पाठ - 1: हम भारत के रखवाले हैं।
- पाठ - 2: फ़र्क पड़ता है।
- पाठ - 3: पंच परमेश्वर

- **व्याकरण:**

- पाठ - 1: भाषा, लिपि और व्याकरण
- पाठ - 2: वर्ण विचार

- **अतिरिक्त कार्य:** शब्द भंडार, पत्र, अपठित गद्यांश, चित्र वर्णन।

Half Yearly (अर्धवार्षिक परीक्षा)

- **नंदिनी:**

- पाठ - 4: क्या गोरे क्या काले
- पाठ - 5: अखबार से आविष्कार तक

- पाठ - 6: खुशबू आर खनक
 - पाठ - 7: दोहावली
 - पाठ - 8: चाचा का पत्र बच्चों के नाम
 - **व्याकरण:**
 - पाठ - 3: शब्द विचार
 - पाठ - 4: संज्ञा
 - पाठ - 5: संज्ञा के विकार
 - पाठ - 6: सर्वनाम
 - **अतिरिक्त कार्य:** शब्द भंडार, पत्र, कहानी, अपठित गद्यांश, चित्र वर्णन।
-

परियोजना कार्य (Project Work)

1. चार्ट पेपर पर भारत के किन्हीं दो परमवीर चक्र विजेताओं के चित्र चिपकाकर उनके बारे में पाँच-पाँच वाक्य लिखिए।
2. पर्यावरण संरक्षण से संबंधित कोई एक कविता A3 शीट पर लिखकर याद करें, यदि संभव हो तो चित्र भी लगायें।
3. अलग-अलग भाषाओं के चार समाचार पत्रों से एक-एक समाचार काटकर A3 शीट पर सुंदर सा बॉक्स बनाकर चिपकाइए। उस समाचार पत्र की भाषा और लिपि भी लिखिए।

यह चित्र में लिखा गया हिंदी पाठ है:

U.T.- II (यूनिट टेस्ट - II)

नंदिनी (पाठ्यपुस्तक)

- पाठ-9: चंदा मामा दूर के
- पाठ-10: जब मैं पढ़ता था
- पाठ-11: जीभ और दाँत

व्याकरण

- पाठ-7: विशेषण
- पाठ-8: क्रिया और काल

अतिरिक्त कार्य

- शब्द भंडार, अनुच्छेद, अपठित गद्यांश, चित्र वर्णन।

Annual Exam (वार्षिक परीक्षा)

नंदिनी (पाठ्यपुस्तक)

- पाठ-12: समस्या और समाधान
- पाठ-13: मौसम लेते हैं करवट
- पाठ-14: क्षमा दान

- पाठ - 15: तितली जगत
- पाठ - 16: मैं ढूँढता तुझे था

व्याकरण:

- पाठ - 9: अविकारी शब्द
- पाठ - 10: वाक्य
- पाठ - 12: विराम चिह्न
- पाठ - 13: अशुद्धि - शोधन

अतिरिक्त कार्य:

- शब्द भंडार, कहानी, पत्र, अपठित गद्यांश, चित्र वर्णन।

परियोजना कार्य (Project Work)

1. **A3** शीट या चार्ट पेपर पर दस फूलों या दस पक्षियों के चित्र चिपकाइए और उनके नाम लिखिए।
2. चंद्रयान 3 से संबंधित प्रमुख जानकारी चित्रों द्वारा दीजिए।
3. आपके दाँत लंबे समय तक स्वस्थ और मजबूत रहें, इसके लिए क्या करना चाहिए और क्या नहीं, इसे चार्ट पेपर पर सुंदर लिखें और चित्र भी बनाएँ।

कक्षा - 5

विषय - संस्कृत

यू.टी.-I (प्रथम इकाई परीक्षा)

- पाठ - 1: मधुरगीतम् (मीठा गीत)
- पाठ - 2: पशु पक्षिणः (पशु और पक्षी)
- पाठ - 3: पृथिव्याः स्वर्गः (पृथ्वी का स्वर्ग)
- अतिरिक्त कार्यः संस्कृत में गिनती (1 से 10 तक), 'पठ्' धातु के लट् लकार (वर्तमान काल), विलोम शब्द और पर्यायवाची शब्द।

अर्धवार्षिक परीक्षा (Half Yearly)

- पाठ - 4: रक्षाबन्धनम्
- पाठ - 5: सुभाषितरत्नानि (अच्छे वचनों के रत्न)
- पाठ - 6: नदीनां महत्त्वम् (नदियों का महत्व)
- पाठ - 7: पर्यावरणं प्रदूषणम् (पर्यावरण प्रदूषण)
- पाठ - 8: सूर्यस्य महिमा (सूर्य की महिमा)
- अतिरिक्त कार्यः संस्कृत में गिनती (11 से 20 तक), दिनों के नाम, रंगों के नाम, विलोम शब्द और पर्यायवाची शब्द।

परियोजना कार्य (Project Work)

1. 1 से 20 तक संस्कृत में गिनती लिखो और चित्र के माध्यम से दिखाने की कोशिश करो।
2. 'पठ्' धातु के रूप और दिनों के नाम हिंदी व संस्कृत में A3 शीट पर लिखो।
3. रंगों के नाम हिंदी व संस्कृत में लिखो और प्रत्येक रंग से संबंधित चित्र लगाओ।

यू.टी.-II (द्वितीय इकाई परीक्षा)

- पाठ - 9: वायसदम्पती (कौआ और कौई/दंपत्ति)
- पाठ - 10: मूर्खमण्डलम् (मूर्खों की टोली)
- पाठ - 11: दुष्टः वानरः (दुष्ट बंदर)
- अतिरिक्त कार्य: 'गम्' धातु के लट् लकार, 21 से 30 तक संस्कृत में गिनती, पशुओं के नाम संस्कृत में, विलोम शब्द और पर्यायवाची शब्द।

वार्षिक परीक्षा (Annual Exam)

- पाठ - 13: संघे शक्ति
 - पाठ - 14: विवेकानंद
 - पाठ - 15: धूर्तः श्रृगालः
 - पाठ - 16: मित्रं प्रति पत्रम्
 - पाठ - 17: सूक्ति सुधा
-

अतिरिक्त कार्य (Extra Work)

- 31 से 40 तक संस्कृत में गिनतियाँ।
- 'क्रीड्' धातु के रूप।
- पक्षियों के नाम संस्कृत में।
- पर्यायवाची शब्द।
- विलोम शब्द।

परियोजना कार्य (Project Work)

1. 20-20 पर्यायवाची और विलोम शब्द संस्कृत में लिखकर याद करें। (A3 शीट पर)
2. 10 पशुओं के चित्र लगाकर उनके नाम हिंदी और संस्कृत में लिखें। (A3 शीट पर)
3. 10 पक्षियों के नाम हिंदी और संस्कृत में लिखकर याद करें। (A3 शीट पर)