

Eklavya Model Residential School Jhiranya

Academic Year: 2026-27

Summer Vacation

Homework

Class: 11th



विषय: हिंदी आधार (302)

ग्रीष्मकालीन अवकाश गृहकार्य (2026-27)

प्रश्न 1. कबीरदास एवं मीराबाई की भक्ति में अंतर स्पष्ट कीजिए।

प्रश्न 2. कबीर का कोई दोहा या मीराबाई का कोई पद सुनिए, उसका गायन करते हुए तथा भावार्थ समझाते हुए, वीडियो अपनी विषय अध्यापिका को भेजिए।

प्रश्न 3. आज के युग में सोशल मीडिया जनसंचार का सबसे बड़ा माध्यम है।" सोशल मीडिया: वरदान या अभिशाप" विषय पर एक प्रभावी रचनात्मक लेख 100-120 शब्दों में लिखिए।

प्रश्न 4. एक दिन का मीडिया उपवास: अवकाश के दौरान किसी भी एक दिन (24 घंटे) के लिए सभी डिजिटल उपकरणों (फोन, टी.वी, इंटरनेट) से दूर रहें। इस दिन के अनुभव को 80-100 शब्दों में लिखिए।

प्रश्न 5. नमक का दारोगा पाठ के आधार पर बताइए कि आपको क्या लगता है कि कहानी का अंत 'ईमानदारी की जीत' के रूप में सही या या इसका कोई और अंत होना चाहिए था?

प्रश्न 6. नमक का दारोगा पाठ में ईमानदारी और कर्तव्यनिष्ठा का महत्व बताया गया है। कल्पना कीजिए कि आप एक ईमानदार अधिकारी हैं और आपको किसी भ्रष्टाचार से जुड़ी घटना का सामना करना पड़ा। उस घटना का 100-120 शब्दों में वर्णन कीजिए और अंत में यह लिखिए कि आपने क्या निर्णय लिया और क्यों ?

प्रश्न 7. आरोह पुस्तक के पाठ-2 को ध्यानपूर्वक पढ़िए। जिस प्रकार लेखिका कृष्णा सोबती ने 'मियाँ नसीरुद्दीन' का साक्षात्कार लिया है, उसी प्रकार आप भी अपने आसपास के किसी बुजुर्ग व्यक्ति का उनके जीवन से जुड़ी किसी घटना या अनुभव के आधार पर साक्षात्कार तैयार कीजिए।

नोट:-

- ❖ विषय अध्यापिका के द्वारा दिया गया परियोजना कार्य(Project work) पूरा करें।
- ❖ कक्षा में बताए गए विषयानुसार चार्ट तैयार कीजिए।
- ❖ कक्षा में पढ़ाए गए सभी पाठों को पुनः दोहराए तथा भावी मासिक परीक्षा की तैयारी करें।

English

Project Format (Compulsory):

Cover page: Title, Name, Class, Section

Certificate

Acknowledgement

Index

Content

Bibliography

Project-1

Title: "My Bond with My Grandmother"

(or: "Changing Relationship with My Grandmother")

1• Introduction

- Introduce your grandmother
- Her nature, habits, role in family
- Paste a photograph

2• My Childhood with My Grandmother

- Time spent together
- Stories she told
- Care and love she gave

3. Changing Relationship Over Time

- How your bond changed as you grew up
- Differences between childhood and present
- Understanding and respect now

4• Responsibilities and Role of My Grandmother

- Her role in family

- Her daily activities

5. Real-Life Experiences

- A memorable moment
- A time she helped you

6• Interview Your Grandmother

- What was your childhood like?
- What challenges did you face?
- What values should I follow?
- What changes do you see in today's generation?

7• What I Learn from My Grandmother

- Values like patience, kindness, discipline

8. A Letter to My Grandmother

- Express love, respect and gratitude

9. Conclusion

- What makes your bond special
- How she influences your life

-
- Project-2

Mother's Day

(Based on themes from Snapshots)

Title: My Mother: My Inspiration

Content to Include:

- Introduction (with photo)
- My Daily Life with My Mother

- Responsibilities of My Mother
- Sharing Responsibilities Activity ★
- What work you did at home
- Work done by other family members
- What changes you noticed
- Real-Life Experiences (2–3 incidents)

- Interview (4–5 questions)
- What I Learn from My Mother
- Conclusion

Creative Grammar Chart

Prepare a creative chart on any ONE topic:

- Tenses

Modals

Narration (Direct & Indirect Speech)

Passive Voice

☐☐ Include: Definition, Rules, 4–5 examples

Use colours/diagrams for clarity

2. Poster Making

a) Save Water Poster

- Add slogan (e.g., Save Water, Save Life)
- Use modals: We must save water
- Draw simple pictures (tap, earth, drops)

b) Global Warming Poster

- Add slogan (e.g., Stop Global Warming)
- Show causes and solutions
 - Use lines like: We should plant trees

विषय: भौतिकी (कक्षा 11)

👉 भाग-A (सैद्धांतिक प्रश्न)

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर अपनी कॉपी में लिखें:

भौतिकी क्या है? इसके मुख्य भागों का वर्णन कीजिए।

मात्रक (Units) और मापन (Measurement) में क्या अंतर है?

SI पद्धति क्या है? इसके मूल मात्रकों के नाम लिखिए।

स्केल की न्यूनतम गणना (Least Count) क्या होती है?

त्रुटि (Error) क्या है? इसके प्रकार बताइए।

महत्वपूर्ण अंकों (Significant Figures) के नियम लिखिए।

आयाम (Dimensions) क्या होते हैं? आयामी सूत्र लिखने की विधि बताइए।

□□ ाग-B (संख्यात्मक प्रश्न)

निम्नलिखित संख्यात्मक हल करें:

5.678 को 3 महत्वपूर्ण अंकों तक लिखिए।

0.004567 में महत्वपूर्ण अंकों की संख्या ज्ञात कीजिए।

1 km/h को m/s में बदलें।

यदि किसी वस्तु की लंबाई $2.5 \text{ m} \pm 0.1 \text{ m}$ है, तो प्रतिशत त्रुटि ज्ञात करें।

वेग का आयामी सूत्र ज्ञात करें।

बल का आयामी सूत्र ज्ञात करें।

घनत्व का आयामी सूत्र ज्ञात करें।

□□ ाग-C (प्रयोगात्मक/क्रियात्मक कार्य)

निम्नलिखित कार्य घर पर करें और कॉपी में लिखें:

अपने घर में उपलब्ध किसी मापक यंत्र (जैसे स्केल, घड़ी) का अवलोकन करें और उसका

Least Count

लिखें।

अपने परिवार के 3 सदस्यों की ऊँचाई मापें और औसत निकालें।
किसी एक वस्तु (जैसे किताब) का अनुमानित आयतन निकालें।
एक चार्ट बनाएं जिसमें SI मात्रक और उनके प्रतीक लिखे हों।

□□ ाग-D (रचनात्मक कार्य)

“भौतिकी का हमारे जीवन में महत्व” विषय पर 150–200 शब्दों का निबंध लिखिए।

एक सुंदर चार्ट बनाएं जिसमें “मापन की इकाइयाँ” दर्शाई गई हों।
किसी एक वैज्ञानिक (जैसे Isaac Newton या Albert Einstein) का संक्षिप्त जीवन परिचय लिखिए।

□□ ाग-E (प्रोजेक्ट कार्य)

प्रोजेक्ट विषय (कोई एक चुनें):
मापन में त्रुटियों का अध्ययन
दैनिक जीवन में भौतिकी का उपयोग
SI मात्रक प्रणाली का विकास

□□ ोजेक्ट ं ामिल करें:

शीर्षक पृष्ठ
विषय सूची
चित्र/डायग्राम
निष्कर्ष

□□ अतिरिक्त अभ्यास

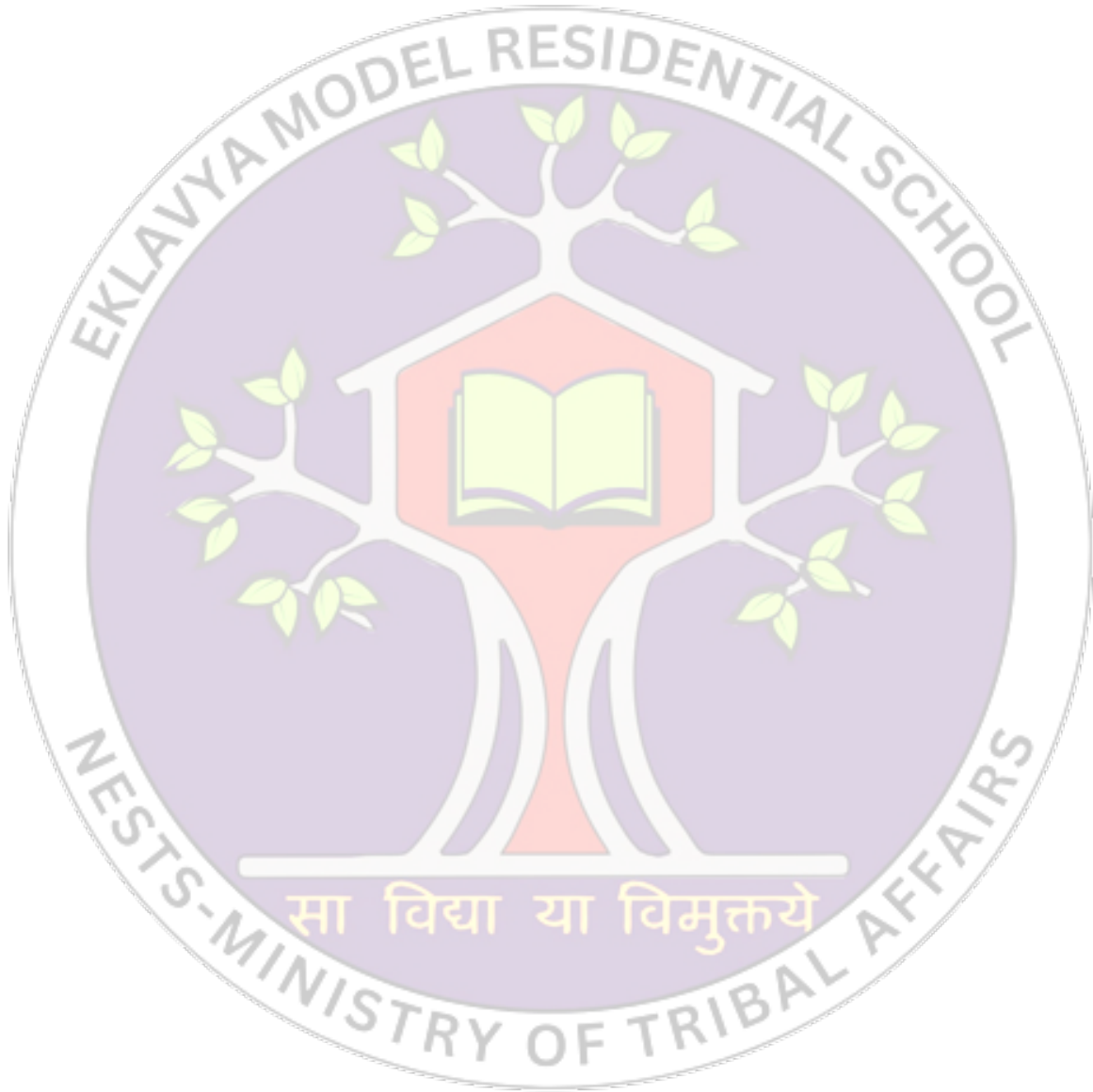
रोज 20 मिनट भौतिकी की NCERT पुस्तक पढ़ें।
महत्वपूर्ण सूत्रों की एक अलग कॉपी बनाएं।
हर सप्ताह 5 संख्यात्मक प्रश्न हल करें।

✓ निर्देश:

कार्य साफ-सुथरा और सुव्यवस्थित लिखें।

चार्ट रंगीन और आकर्षक बनाएं।

समय पर पूरा करें।



CHEMISTRY

A) अध्याय 2 (परमाणुओं की संरचना) और अध्याय 3 (तत्वों का वर्गीकरण और उसके आवर्त गुण) को लिखें और याद करें।

B) भाग 1 तथा भाग 2 में उपस्थित सभी महत्वपूर्ण सूत्र को लिखें तथा याद करें

C) बहुविकल्पीय प्रश्न अभ्यास

अध्याय 1, 2, 3 से:

30-40 बहुविकल्पीय प्रश्न हल करें

D) Periodic Table Chart



Economics

1. Conceptual Review | वैचारिक समीक्षा

- Microeconomics (Ch. 1): Read and prepare 5 conceptual Q&As. | व्यष्टि अर्थशास्त्र

(अध्याय 1): पढ़ें और 5 वैचारिक प्रश्न-उत्तर तैयार करें।

- Statistics (Ch. 1): Study and prepare 5 basic conceptual Q&As. | सांख्यिकी (अध्याय 1):

अध्ययन करें और 5 बुनियादी वैचारिक प्रश्न-उत्तर तैयार करें।

2. Fact-Based Task | तथ्य-आधारित कार्य

Prepare 40 one-line facts from Microeconomics and Statistics (Ch. 1).

| व्यष्टि अर्थशास्त्र

और सांख्यिकी (अध्याय 1) से 40 एक-पंक्ति वाले तथ्य तैयार करें।

इतिहास

- 1 लेखन, कला और शहरी जीवन अध्याय के संपूर्ण नोट्स सभी विद्यार्थी बना कर लायेंगे।
- 2 इतिहास की मुख्य अवधारणा को ऑनलाइन और पुस्तकों के माध्यम से जानने का प्रयास करेंगे।
3. मेसोपोटामिया सभ्यता को विश्व के मानचित्र में देख कर समझने का प्रयास करेंगे और उसके बारे में जानकारी प्राप्त करने का प्रयास करेंगे।



भूगोल

- भारत के भौतिक विभागों (पर्वत, मैदान, पठार, मरुस्थल) का मानचित्र बनाकर उनका वर्णन कीजिए
- अपने जिले की प्रमुख नदियाँ, फसलें और प्राकृतिक संसाधनों के बारे में 8-10 पंक्तियाँ लिखिए।
- घर के आसपास भूमि उपयोग का अवलोकन करके 500 शब्दों एक छोटा नोट तैयार कीजिए।

रचनात्मक कार्य:

- वर्षा जल संचयन या भूगोल विषय से संबंधित कोई मॉडल/ चार्ट बनाइए।

Business Studies | व्यवसाय अध्ययन

1. Conceptual Review | वैचारिक समीक्षा

Chapters: Business, Trade & Commerce; Forms of Business Organisation

अध्याय: व्यवसाय, व्यापार एवं वाणिज्य; व्यवसाय संगठन के रूप

👉 Tasks | कार्य:

- Prepare 10 concept-based Q&A
10 स्वरचित अवधारणा आधारित प्रश्न-उत्तर तैयार करें
- Write 30 one-line key points (30 एक-पंक्ति महत्वपूर्ण बिंदु लिखें)

2. Activity-Based Learning | गतिविधि आधारित कार्य

- Visit a local business/shop (किसी स्थानीय व्यवसाय/दुकान का अवलोकन करें)

👉 Identify | पहचान करें:

- Type of business | व्यवसाय का प्रकार
- Nature of activities | गतिविधियों का स्वरूप
- Objectives of business | व्यवसाय के उद्देश्य

👉 Prepare a short report (1–2 pages) (1–2 पृष्ठ की रिपोर्ट तैयार करें)

3. Creative Task | रचनात्मक कार्य

- Mind map/chart on “Classification of Business Activities”
“व्यावसायिक गतिविधियों का वर्गीकरण” पर माइंड मैप/चार्ट बनाएं

OR | या

- Poster on importance of business
व्यवसाय के महत्व पर पोस्टर बनाएं

4. Analytical Task | विश्लेषणात्मक कार्य

- Compare Sole Proprietorship & Partnership
एकल स्वामित्व एवं साझेदारी की तुलना करें
- 👉 Write 5 differences with examples
- 👉 5 अंतर उदाहरण सहित लिखें

Accountancy | लेखाशास्त्र

1. Conceptual Learning | वैचारिक अध्ययन

Topics: Basic Accounting Terms, Theory Base of Accounting

विषय: लेखांकन की मूल अवधारणाएँ, सैद्धांतिक आधार

- Prepare 10 Q&A (10 प्रश्न-उत्तर तैयार करें)

3. Real-Life Application | वास्तविक जीवन अनुप्रयोग

- Observe business transactions (cash/credit)

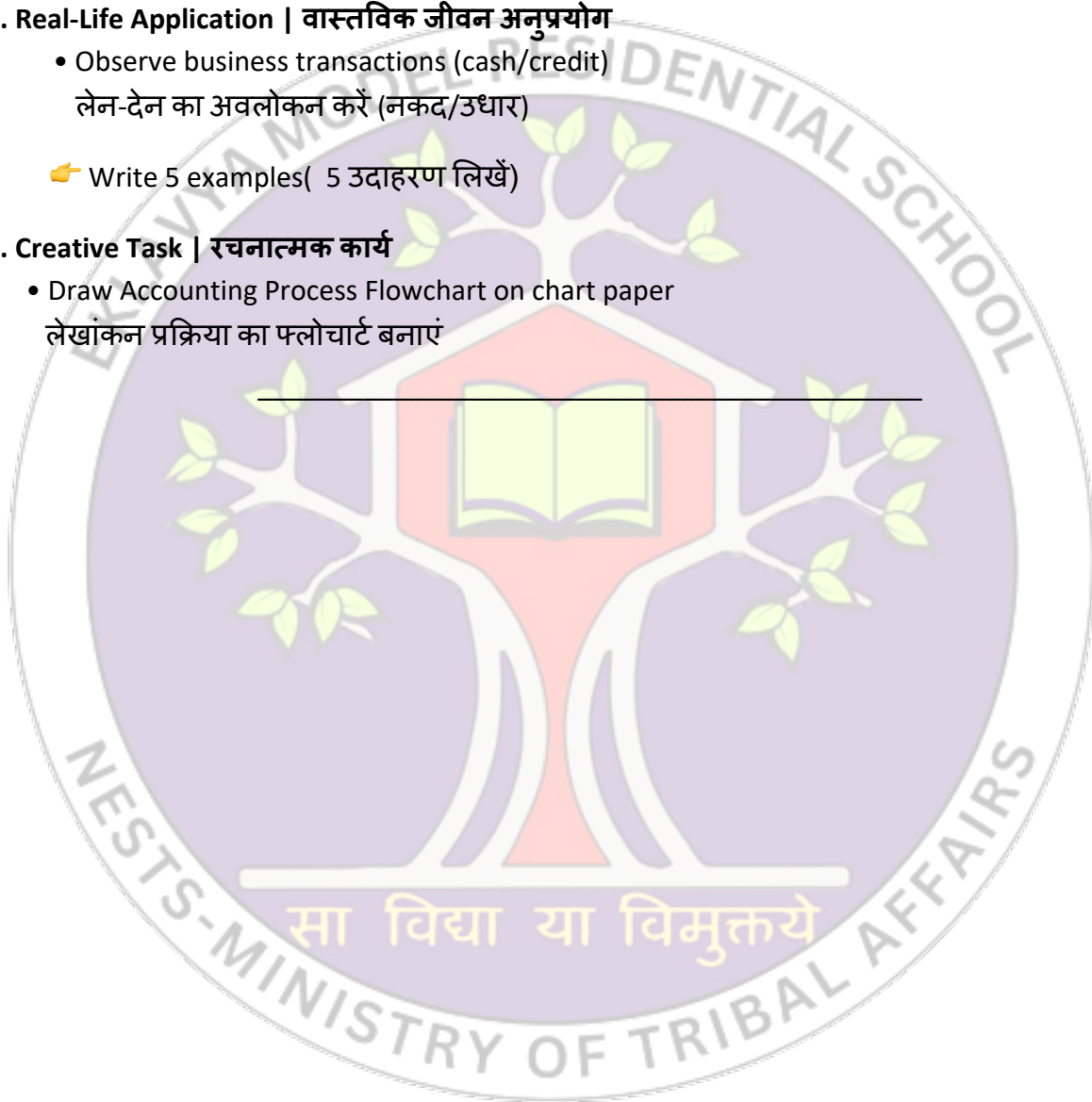
लेन-देन का अवलोकन करें (नकद/उधार)

- ✍ Write 5 examples (5 उदाहरण लिखें)

4. Creative Task | रचनात्मक कार्य

- Draw Accounting Process Flowchart on chart paper

लेखांकन प्रक्रिया का फ्लोचार्ट बनाएं



PHYSICAL EDUCATION

अ) अध्याय 01 शारीरिक शिक्षा बदलती प्रवृत्तियाँ और करियर तथा अध्याय 02

ओलिंपिजम

संक्षेप में लिखें तथा याद करें

B) दोनों अध्याय से MCQ 30-40 लिखें

C) ground charts



COMPUTER

Chapter : Computer Organisation

Assignment – 1: Chart Paper Activity

Prepare a colourful chart paper showing:

- * Parts of Computer System
- * Input Unit, Output Unit, CPU and Memory Unit
- * Block Diagram of Computer Organisation

Assignment – 2 : Poster Making

Make an attractive poster on:

- * “Computer Organisation and Its Components”
OR
- * “How CPU Works”

Assignment – 3: Project Work

Prepare a project file on “Computer Organisation” including:

- * Introduction
- * Components of Computer
- * Functions of CPU, ALU and CU
- * Types of Memory
- * Conclusion with pictures/diagrams

Assignment – 4 : Email Activity

Create your own email ID with the help of parents/teachers and write:

- * Steps to create an Email Account
- * Advantages of Email Communication

Assignment – 5: Applications of Computer

Write and learn 20 applications/uses of computers in different fields such as education, banking, hospitals, business, entertainment, communication, defence, transportation, etc.

