



Usha Martin School, Malda

Session:-2024-25

Class:-VII(VARUN)

Subject	Periodic Test-I	Half-Yearly Examination	Periodic Test-II	Annual Examination
English	<p><u>HONEYCOMB</u> Prose- Three Questions A Gift of Chappals</p> <p>Poem- The Squirrel The Rebel</p> <p><u>ENGLISH FERRY</u> Prose- Treasures From the Past The Merchant of Venice</p> <p>Poem- Beyond Victory and Defeat</p> <p><u>GRAMMAR-</u> Unit-4- Adjectives Unit-5-Articles Unit-6-Verbs</p> <p><u>WRITING-</u> Story writing</p>	<p><u>HONEYCOMB-</u> Prose- Gopal and the Hilsa Fish Quality Three Questions Expert Detectives A Gift of Chappals</p> <p>Poem- The Shed Trees Mystery of the Talking Fan The Squirrel The Rebel</p> <p><u>ENGLISH FERRY-</u> Prose- After Twenty Years A Hero The Merchant of Venice Treasures From the Past</p> <p>Poem- The Arrow and the Song Mother and the Mouse Beyond Victory and Defeat</p> <p><u>GRAMMAR-</u> Unit-10-Tenses Unit-16-Phrases and clauses Unit-17-Concord Unit- 18-Voice Unit-4- Adjectives</p>	<p><u>HONEYCOMB-</u> Prose- The Ashes that Made Trees Bloom</p> <p>Poem- Chivvy Meadow Surprises</p> <p><u>ENGLISH FERRY</u> Prose- When the Water Spoke India's Maritime Marvel</p> <p>Poem- A Plastic Paradise Courage</p> <p><u>GRAMMAR-</u> Unit-7-Infinitives Unit-8- Gerunds Unit-12- Preposition</p> <p><u>WRITING-</u> Notices</p>	<p><u>HONEYCOMB-</u> Prose- The Invention of Vita Wonk A Homage to our Brave Soldiers Quality The Ashes that Made Trees Bloom</p> <p>Poem- Dad and the Cat and the Tree Garden Snake Meadow Surprises The Shed Chivvy</p> <p><u>ENGLISH FERRY-</u> Prose- The People's President India's Maritime Marvel After Twenty Years When the Water Spoke India's Maritime Marvel</p> <p>Poem- Caged Bird Courage The Arrow and the Song A Plastic Paradise</p> <p><u>GRAMMAR-</u> Unit-9- Participles Unit-11-Adverbs Unit-20-Analysis of sentences</p>

		Unit-5-Articles Unit-6-Verbs <u>WRITING-</u> Letter writing Messages Story writing		Unit-23- Speech Unit- 18-Voice Unit-7-Infinitives Unit-8- Gerunds Unit-12- Preposition <u>WRITING-</u> Biography Diary entry Letter writing Notices
Mathematics	<u>NCERT BOOK</u> 1. Integers 2. Fractions And Decimals 3. Data Handling 4. Symmetry <u>MATHS AHEAD</u> 1. Integers 2. Multiplication And Division Of Fractions 3. Multiplication And Division Of Decimals 4. Data Handling 5. Symmetry	<u>NCERT BOOK</u> 1. Integers 2. Fractions And Decimals 3. Data Handling 4. Symmetry 5. Algebraic Expressions 6. Lines And Angles 7. Triangle And Its Properties 8. Congruence Of Triangles 9. Rational Numbers <u>MATHS AHEAD</u> 1. Integers 2. Multiplication And Division Of Fractions 3. Multiplication And Division Of Decimals 4. Data Handling 5. Lines And Angles 6. Properties Of Triangles 7. Congruence Of Triangles 8. Introduction To Rational Numbers 9. Operations On Rational Numbers 10. Symmetry	<u>NCERT BOOK</u> 1. Compariing Quantities 2. Practical Geometry 3. Exponents And Powers <u>MATHS AHEAD</u> 1. Unitary Method And Percentage 2. Constructions 3. Powers	<u>NCERT BOOK</u> 1. Compariing Quantities 2. Practical Geometry 3. Exponents And Powers 4. Perimeter And Area 5. Simple Equations 6. Visualising Solid Shapes 7. Integers 8. Fractions And Decimals 9. Congruence Of Triangles 10. Rational Numbers <u>MATHS AHEAD</u> 11. Unitary Method And Percentage 12. Constructions 13. Powers 14. Linear Equations 15. Perimeter And Area 16. Visualising Solid Shaps 17. Multiplication And Division Of Fractions 18. Multiplication And Division Of Decimals 19. Introduction To Rational Numbers 20. Operations On Rational Numbers

<p>SST</p>	<p><u>HISTORY-OUR PASTS-II</u> Ch-1 Tracing Changes Through A Thousand Years Ch- 2 New Kings and Kingdoms</p> <p><u>CIVICS- SOCIAL AND POLITICAL LIFE-2</u></p> <p>Ch-1 On Equality Ch- 2 Role of the Government in Health</p> <p><u>NCERT BOOK GEOGRAPHY</u> Ch:-1 Environment Ch:-2 Inside Our Earth Ch:-3 Our Changing Earth</p>	<p><u>HISTORY-OUR PASTS-II</u> Ch-1 Tracing Changes Through A Thousand Years Ch- 2 New Kings and Kingdoms Ch-3 The Delhi Sultans Ch- 4 The Mughal Empire Ch-5 Tribes, Nomads and Settle Communities</p> <p><u>MAP PRACTICE BOOK</u> Chapter 28,29,32,40,43</p> <p><u>CIVICS- SOCIAL AND POLITICAL LIFE-2</u></p> <p>Ch-1 On Equality Ch- 2 Role of the Government in Health Ch-3 How the State Government Works Ch- 6 Understanding Media Ch- 7 Understanding Advertising</p> <p><u>NCERT BOOK GEOGRAPHY</u> Ch:-1 Environment Ch:-2 Inside Our Earth Ch:-3 Our Changing Earth Ch:- 4 Air Ch:-5 Water Ch:-6 Natural Vegetation and Wildlife</p>	<p><u>HISTORY-OUR PASTS-II</u> Ch- 6 Devotional Paths to the Devine</p> <p><u>CIVICS- SOCIAL AND POLITICAL LIFE-2</u></p> <p>Ch- 8 Market Around Us Advertising Ch- 9 A Shirt in the Market</p> <p><u>NCERT BOOK GEOGRAPHY</u> Ch:-7 Human Environment- Settlement Transport and communication Ch:-8 Human Environment Interactions The Tropical and the subtropical region</p>	<p><u>HISTORY-OUR PASTS-II</u> Ch- 4 The Mughal Empire Ch- 6 Devotional Paths to the Devine Ch- 7 The Making of Regional Cultures Ch- 8 Eighteenth- Century Political Formations</p> <p><u>MAP PRACTICE BOOK</u> Chapter 44,45</p> <p><u>CIVICS- SOCIAL AND POLITICAL LIFE-2</u> Ch-3 How the State Government Works Ch-4 Growing Up as Boys and Girls Ch- 5 Women Change the World Ch- 8 Market Around Us Advertising Ch- 9 A Shirt in the Market</p> <p><u>NCERT</u> Ch:-7 Human Environment- Settlement Transport and communication Ch:-8 Human Environment Interactions The Tropical and the subtropical region Ch:-9 Life in the Temperate grasslands Ch:-10 Life in the Deserts</p>
------------	--	---	--	---

<p>Science</p>	<p>1. <u>NEW SCIENCE IN EVERY DAY LIFE(OXFORD)</u> 2. <u>NCERT BOOK</u> Ch- 1.Nutrition In Plants Ch- 2.Nutrition In Animals Ch- 3.Heat Ch- 4.Acids,Bases And Salts</p> <p><u>PRACTICAL</u></p> <p>NUTRITION IN PLANTS..</p> <p>Experiment-1.1: To study that green leaf is needed for photosynthesis.</p> <p>Experiment-1.2: To study the saprotrophic mode of nutrition in growing fungus.</p> <p>NUTRITION IN ANIMALS</p> <p>Experiment 2 : To find the effect of saliva on starch in chewed food</p> <p>HEAT</p> <p>Experiment-3.1: To show that heat travels through metals by conduction</p> <p>Experiment-3.2: To show that heat transfer in water is due to convection.</p> <p>ACIDS, BASES AND SALTS</p>	<p>1. <u>NEW SCIENCE IN EVERY DAY LIFE(OXFORD)</u> 2. <u>NCERT BOOK</u> Ch- 1.Nutrition In Plants Ch- 2.Nutrition In Animals Ch- 3.Heat Ch- 4.Acids,Bases And Salts Ch- 5.Physical And Chemical Changes Ch- 6.Respiration In Organisms Ch- 7. Transportation In Animals And Plants Ch- 8. Reproduction In Plants</p> <p><u>PRACTICAL</u></p> <p>PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES</p> <p>Experiment-5.1 To show that cutting of paper is a physical change while burning of paper is a chemical change</p> <p>Experiment-5.2: To study the reaction between vinegar and baking soda.</p> <p>Experiment-5.3: To obtain the crystals of copper sulphate from a crude sample of copper sulphate</p> <p>RESPIRATION IN ORGANISMS.</p> <p>Experiment-6.1: To make a model to demonstrate the mechanism of breathing</p> <p>Experiment-6.2: To show that humans give out carbon dioxide during respiration.</p>	<p>1. <u>NEW SCIENCE IN EVERY DAY LIFE(OXFORD)</u> 2. <u>NCERT BOOK</u> Ch- 4. Acids,Bases And Salts Ch- 5.Physical And Chemical Changes Ch- 9.Motion And Time Ch- 10. Electric Current And Its Effects Ch- 11.Light</p> <p><u>PRACTICAL</u></p> <p>MOTION AND TIME</p> <p>Experiment-9 : To determine the time period of a pendulum.</p> <p>MOTION AND TIME</p> <p>Experiment-10: To show heating effect of current on nichrome wire.</p> <p>LIGHT</p> <p>Experiment-11: To show that light travels in a straight line.</p>	<p>1. <u>NEW SCIENCE IN EVERY DAY LIFE(OXFORD)</u> 2. <u>NCERT BOOK</u> Ch- 4.Acids,Bases And Salts Ch- 7. Transportation In Animals And Plants Ch- 8. Reproduction In Plants Ch- 9.Motion And Time Ch- 10. Electric Current And Its Effects Ch- 11.Light Ch- 12.Forests :Our Lifeline Ch- 13. Waste Water Story</p> <p><u>PRACTICAL</u></p> <p>FORESTS: OUR LIFELINE WASTEWATER STORY</p>
----------------	--	--	--	--

	<p>Experiment-4.1: To test the acidic or basic nature of different solutions by using red and blue litmus papers</p> <p>Experiment-4.2: To test the acidic or basic nature of the given solutions by using the China rose as indicator</p>	<p>TRANSPORTATION IN ANIMALS AND PLANTS</p> <p>Experiment-7.1: To construct the model of stethoscope and use this stethoscope to listen heartbeat.</p> <p>Experiment-7.2: To study transportation of water through cells by using a potato.</p> <p>REPRODUCTION IN PLANTS</p> <p>Experiment-8.1: To grow a new rose plant from the stem of an existing plant by the method of cutting</p> <p>Experiment - 8.2. To observe the process of budding in yeast.</p>		
<p>Bengali (2nd Language)</p>	<p><u>সাহিত্য সংহিতা ৭</u></p> <p>গদ্য :-</p> <p>১) উদ্ভিদের জন্ম ও মৃত্যু</p> <p>৭) আসাম</p> <p>১১) শ্মশানে লালু</p> <p>পদ্য:-</p> <p>২) আমাদের সঙ্গী</p> <p>১০) গড়াই নদীর তীরে</p> <p>১৬) ইচ্ছামতী</p> <p><u>ব্যাকরণ সংহিতা ৭</u></p> <p>১) ব্যঞ্জনসন্ধি</p> <p>৩) সংখ্যাবাচক ও পূরণবাচক শব্দ</p> <p>১০) বাক্যগত অশুদ্ধি সংশোধন</p> <p><u>লেখনী:-</u></p> <p>১৪) সংলাপ রচনা</p> <p>১৬) ব্যক্তিগত পত্র রচনা</p>	<p><u>সাহিত্য সংহিতা ৭</u></p> <p>গদ্য :-</p> <p>৭) আসাম</p> <p>১১) শ্মশানে লালু</p> <p>১৩) লব — কুশ</p> <p>১৫) মানুষের কথা</p> <p>পদ্য:-</p> <p>২) আমাদের সঙ্গী</p> <p>৬) মাসি পিসি</p> <p>১০) গড়াই নদীর তীরে</p> <p>১২) জোনাকিরা</p> <p>১৬) ইচ্ছামতী</p> <p><u>ব্যাকরণ সংহিতা ৭</u></p> <p>১) ব্যঞ্জন সন্ধি</p> <p>২) শব্দের শ্রেণিবিভাগ</p> <p>৪) বিশেষণের তারতম্য</p>	<p><u>সাহিত্য সংহিতা ৭</u></p> <p>গদ্য :-</p> <p>১৭) রান হিমা রান</p> <p>২১) দাদুর উত্তর</p> <p>২৪) চপ্পলের জন্য</p> <p>পদ্য:-</p> <p>১২) জোনাকিরা</p> <p>১৪) দেবতার ঠাঁই</p> <p>২২) মুখ ঢেকে যায় বিজ্ঞাপনে</p> <p><u>ব্যাকরণ সংহিতা ৭</u></p> <p>৬) পুরুষ</p> <p>৮) বিশেষ্য ও বিশেষণ এর প্রকারভেদ</p> <p>১২) সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ</p> <p><u>লেখনী:-</u></p> <p>১৫) চিত্র পর্যবেক্ষণ ও বর্ণনা</p> <p>ভুলিনি ভুলব নাঃ-</p>	<p><u>সাহিত্য সংহিতা ৭</u></p> <p>গদ্য :-</p> <p>১৭) রান হিমা রান</p> <p>২১) দাদুর উত্তর</p> <p>২৩) ভুলের ভূত</p> <p>২৪) চপ্পলের জন্য</p> <p>১৫) মানুষের কথা</p> <p>১৩) লব-কুশ</p> <p>পদ্য:-</p> <p>৪) পরার্থে</p> <p>৬) মাসি পিসি</p> <p>১০) গড়াই নদীর তীরে</p> <p>১৪) দেবতার ঠাঁই</p> <p>২২) মুখ ঢেকে যায় বিজ্ঞাপনে</p> <p><u>ব্যাকরণ সংহিতা ৭</u></p> <p>৫) সাধু ও চলিত ভাষা</p>

	<p>ভুলিনি ভুলব নাঃ- ১)গদাধরের ছেলেবেলা ১৭)বোধ পরীক্ষণ</p>	<p>৫)সাধু ও চলিত ভাষা ১১)এক কথায় প্রকাশ(পৃষ্ঠা ৯১-৯২ পর্যন্ত) লেখনী:- ১৩)অনুচ্ছেদ রচনা ১৪)সংলাপ রচনা ১৬)আবেদন ও ব্যক্তিগত পত্র রচনা ভুলিনি ভুলব নাঃ- ১)নীতিকথার স্রষ্টা ২)ঋষি অরবিন্দ ১৭)বোধ পরীক্ষণ</p>	<p>১)বেগম রোকেয়া ১৭)বোধ পরীক্ষণ</p>	<p>৭)কারক ও বিভক্তি ৮) বিশেষ্য, বিশেষণ ও সর্বনামের প্রকারভেদ ৯)উক্তি (পরোক্ষ ও প্রত্যক্ষ) ১১)এক কথায় প্রকাশ (৯৩ ও ৯৪ পৃষ্ঠা) লেখনী:- ১৩)অনুচ্ছেদ রচনা ১৪)সংলাপ রচনা ১৬)পত্র রচনা(ব্যক্তিগত ও আবেদন পত্র রচনা) ভুলিনি ভুলব নাঃ- ১) আর্ষ ভট্ট ২)লুই পাস্তুর ১৭)বোধ পরীক্ষণ</p>
<p>Bengali (3rd Language)</p>	<p><u>বর্ণ পরিচয়-দ্বিতীয় ভাগঃ-</u> ১) য-ফলা ২) র-ফলা ৩) 'য' ও 'র'-ফলা দিয়ে বাক্য গঠন ৪) পাঠ ভিত্তিক প্রশ্ন-উত্তর ৫) শব্দার্থ ৬)বানান করে সংখ্যা লেখা (১-২৫)</p>	<p><u>বর্ণ পরিচয়-দ্বিতীয় ভাগঃ-</u> ১) ল-ফলা ২) ব-ফলা ৩) 'য' ও 'র' ফলা ৪) 'ল' ও 'ব'-ফলা দিয়ে বাক্য গঠন ৫) পাঠ ভিত্তিক প্রশ্ন-উত্তর ৬) শব্দার্থ ৭)বানান করে সংখ্যা লেখা (১-৫০) ৮)চিত্র পর্যবেক্ষণ করে বাক্য লেখা</p>	<p><u>বর্ণ পরিচয়-দ্বিতীয় ভাগঃ-</u> ১) গ-ফলা ২) ন-ফলা ৩) ম-ফলা ৩) 'গ', 'ন' ও 'ম'-ফলা দিয়ে বাক্য গঠন ৪) পাঠ ভিত্তিক প্রশ্ন-উত্তর ৫) শব্দার্থ ৬)চিত্র পর্যবেক্ষণ করে বাক্য লেখা</p>	<p><u>বর্ণ পরিচয়-দ্বিতীয় ভাগঃ-</u> ১) রেফ — র ২)'গ', 'ন' ও 'ম' ফলা ৩) গল্প পাঠ — চুরি করা কদাচ উচিত নয় ৪) গল্প পাঠ — পিতা-মাতা ৪) পাঠ ভিত্তিক প্রশ্ন-উত্তর ৫) শব্দার্থ ৬)চিত্র পর্যবেক্ষণ করে বাক্য লেখা ৭)বানান করে সংখ্যা লেখা (১-৫০)</p>
<p>Hindi (2nd Language)</p>	<p><u>धरोहर:</u> 1.भूल गया है क्यों इंसान 2 . ईदगाह 3 . काश ! मैं मोटर साइकिल होता</p>	<p><u>धरोहर :</u> 1.भूल गया है क्यों इंसान 2 . ईदगाह</p>	<p><u>धरोहर :</u> 11 . शरणागत की रक्षा 12 . केसर वाले देश में</p>	<p><u>धरोहर :</u> 8 . काबुलीवाला 9 . शिष्टाचार 16 . अजंता की गुफाएं</p>

4 . खरगोश की एक और रेस

5 . मिजोरम

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

रचनात्मक लेखन

वसंत . 2

1 हम पंछी उन्मुक्त गगन के.

2 . दादी मां

3 . हिमालय की बेटियां

4 . कठपुतली

5 . मिठाईवाला

व्याकरण संबोध:

1 . भाषा बोली लिपि और व्याकरण

2 . वर्ण विचार

3 . संधि

4 . शब्द विचार

5 . उपसर्ग

6 . प्रत्यय

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

अनुच्छेद लेखन

पत्र लेखन

निबंध लेखन

6 . पुरस्कार

7 . एकलव्य

8 . काबुलीवाला

9 . शिष्टाचार

10 . सरिता

वसंत 2

1. हम पंछी उन्मुक्त गगन के

6 . रक्त और हमारा शरीर

7 . पापा खो गए

8 . शाम एक किसान

9 . चिड़िया की बच्ची

10 . अपूर्व अनुभव

व्याकरण संबोध

4 . शब्द विचार

7 . समास

8 . संज्ञा

9 . लिंग

10 . वचन

11 . कारक

12 . सर्वनाम

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

निबंध लेखन

पत्र लेखन

13 . कदंब का पेड़

14 . गाय की चोरी

15 . गुलेलबाज लड़का

वसंत.2

11 . रहीम के दोहे

12 . कंचा

13 . एक तिनका

14 . खानपान की बदलती तस्वीर

15 . नीलकंठ

व्याकरण संबोध

13 . विशेषण

14 . क्रिया

15 . काल

16 . वाच्य

17 . अव्यय या अधिकारी शब्द

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

पत्र लेखन

निबंध लेखन

विज्ञापन लेखन

17 . नीति के वचन

18 . पर्यावरण प्रदूषण

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

वसंत.2

6 . रक्त और हमारा शरीर

16 . भोर और बरखा

17 . वीर कुंवर सिंह

18 . संघर्ष के कारण मैं तुनुकमिजाज हो

गया

19 . आश्रम का अनुमानित व्यय

20 . विप्लव गायन

व्याकरण संबोध

8 . संज्ञा

9 . लिंग

17 . अव्यय या अविकारी शब्द

18 . वाक्य

19 . शब्द और वाक्य रचना की

अशुद्धियां

20 . विराम चिन्ह

21 . मुहावारे और लोकोक्तियां

अपठित गद्यांश

अपठित पद्यांश

पत्र लेखन

निबंध लेखन विज्ञापन लेखन

ई मेल लेखन

<p>Hindi (3rd Language)</p>	<p><u>सारंगी</u> 1)नीमा की दादी 2)घर 3)माला की चाँदी की पायल 4)माँ</p> <p><u>व्याकरण संबोध</u> 1)भाषा 2)वर्ण और वर्णमाला 3)मात्राएँ शब्द और वाक्य</p>	<p><u>सारंगी</u> 1)नीमा की दादी 2) घर 3) माला की चाँदी की पायल 4) माँ 5)तीन दोस्त 6) दुनिया रंग-बिरंगी 7) कौन</p> <p><u>व्याकरण संबोध</u> 1.भाषा 2.वर्ण, वर्णमाला, 3.मात्राएँ, शब्द और वाक्य 4.संज्ञा 5.लिंग 6.वचन</p>	<p><u>सारंगी</u> 1.तालाब 2.किसान 3.बरसात और मेढ़क</p> <p><u>व्याकरण संबोध</u> 1. सर्वनाम 2. विशेषण 3. क्रिया</p>	<p><u>सारंगी</u> 1.तालाब 2.किसान 3.बरसात और मेढ़क 4.माँ 5.तीन दोस्त 6.शेर और चूहे की दोस्ती 7.चार दिशाएँ 8. चंदा मामा</p> <p><u>व्याकरण संबोध</u> 1.सर्वनाम 2.विशेषण 3.क्रिया 4.विलोम शब्द 5.गिनती 6.समानार्थी</p>
<p>Computer</p>	<p><u>CODE TO AI</u> Ch 1:- Number System Ch 2:- Charts in MS Excel Ch 3:- More on GIMP</p>	<p><u>CODE TO AI</u> Ch 1:- Number System Ch 2:- Charts in MS Excel Ch 3:- More on GIMP Ch 4:- Lists and Tables in HTML5 Ch 5:- Images, Links and Frames in HTML5</p>	<p><u>CODE TO AI</u> Ch 6:- Introduction to Python Ch 8:- Robotics</p>	<p><u>CODE TO AI</u> Ch 1:- Number System Ch 6:- Introduction to Python Ch 7:- More on Python Ch 8:- Robotics Ch 9:- Digital Footprint and Cyber Safety</p>