

Kothari International School, Noida

Grade 5 - Annual Syllabus

Session 2021-22

| <u>S. No</u> | <u>Month</u> | <u>Units and Topics</u> |
|---------------------|---------------------|--|
| 1. | April | Grade Transition Program |
| 2. | May | Unit- The Puppy Puzzle Literature- Johnny Knew It (Chapter) Grammar- Noun (Common, Proper, Abstract) Difference between Adjectives and Adverbs Project - Story writing (Individual Task) |
| 3. | July | Unit- A Tiger's Plea Literature- Save the Tiger (Poem) Grammar- Adjectives and Pronouns Creative Writing - Character Description Project - Poem Writing (Individual Task) |
| 4. | August | Unit-A Glimpse into the Future Literature-The Time Traveller's Diary (<u>Only for reading</u>) Unit - Magical Mysuru Literature - My Trip to Mysuru (<u>Only for reading</u>) Grammar- Prepositions, Future Continuous Tense Vocabulary- Compound Nouns, Verbs (Going to) |
| 5. | September | Unit- All in a Riddle Literature- Oedipus and the Sphinx (Chapter)) Grammar-Conjunctions Creative Writing - Descriptive Writing Project - Character Sketch (Individual Task) |
| 6. | October | Unit- Back to Basics Literature- School Begins (Chapter) Grammar-Perfect Tenses (Present) Vocabulary-Proverbs, Quantifiers Creative Writing - Report Writing |
| 7. | November | Unit- Aim for the Stars Literature- The Little Kite Learned to Fly Grammar-Perfect Tenses (Past) Vocabulary-Contractions and Conjunctions |

| | | |
|-----|----------|--|
| | | Creative Writing - Story Writing |
| 8. | December | Unit - At a Glance Literature - From a Railway Carriage (Poem) Grammar- Question Tags Vocabulary-Prefix |
| 9. | January | Unit- A muddled Mess |
| 10. | February | Unit - In the Lap of Luxury |
| 11. | March | Unit -Much Ado About Nothing |

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

कोठारी इंटरनेशनल स्कूल, नौएडा

पाठ्यक्रम सत्र 2021- 2022

विषय हिन्दी, कक्षा - 5

प्रस्तावित पुस्तक - नव्या हिंदी पाठमाला

| क्रम सं | माह | विषय | उपविषय | वर्जित करना |
|---------|--------|--|---|------------------|
| 1. | अप्रैल | <ul style="list-style-type: none">•स्वर ,व्यंजन की पहचान {पुनरावृत्ति }•मात्राएँ <p><u>व्याकरण</u></p> <ul style="list-style-type: none">•अनुस्वार व•अनुनासिक शब्द•वर्ण विच्छेद•संयुक्ताक्षर•मात्रा का अभ्यास | <ul style="list-style-type: none">• ध्वनि पहचानना• मात्राओं का ज्ञान• सभी मात्राओं से शब्द लेखन व उच्चारण | |
| 2. | मई | <p><u>पाठ - बाबा भारती</u></p> <p><u>व्याकरण</u></p> <ul style="list-style-type: none">• संज्ञा व उसके भेद• मात्रा का अभ्यास• विलोम शब्द•रचनात्मक लेखन (समय का सदुपयोग) | <ul style="list-style-type: none">• दया और प्रेम की भावना का विकास ।• नए शब्द• वाक्य रचना प्रश्नोत्तर• आस -पास उपस्थित चीजों से संज्ञा शब्दों की सूची बनाकर उनके भेदों से अवगत कराना । | |
| 3. | जुलाई | <p><u>कविता - सुसमय</u></p> <p><u>पाठ - टापू की खोज</u></p> <ul style="list-style-type: none">• विराम चिहन्• मात्रा का अभ्यास•सर्वनाम व उसके भेद | <ul style="list-style-type: none">•समय के महत्व का वर्णन। ।•वन-संरक्षण की भावना व वनों का महत्व और आसपास के प्राकृतिक तत्वों की चर्चा। | पाठ - शाप-मुक्ति |

| | | | | |
|----|---------|--|---|------------------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • नई-नई चीज़ों की खोज करने की भावना व मानवीय गुणों को उजागर करना । • सूक्ति लेखन (पेड़ बचाओ) कविता का सस्वर वाचन सार लेखन <ul style="list-style-type: none"> • प्रश्नोत्तर • पाठ में आए विराम चिह्नों को पहचानना • पाठ में आए सर्वनाम शब्दों को रेखांकित करना व उनके भेदों से अवगत कराना | |
| 4. | अगस्त | <u>पाठ-मेरी यमुनोत्री यात्रा कविता -वन रक्षा अभियान</u> <u>व्याकरण-</u> <ul style="list-style-type: none"> • विशेषण व उसके भेद • मात्रा का अभ्यास • अपठित गद्यांश | <ul style="list-style-type: none"> • आदर्श वाचन व मुखर वाचन • नए शब्द, वाक्य रचना • प्रश्नोत्तर • अपने आस-पास की वस्तुओं के लिए विशेषण शब्द बताना व कापी में लिखना व उसके भेदों से अवगत कराना । | मिकी माउस (जीवनी) |
| 5. | सितम्बर | <u>कविता- अडिग हिमालय</u> <u>पाठ- मामाजी की मेहमानी</u> <u>व्याकरण</u> <ul style="list-style-type: none"> • पर्यायवाची शब्द • पत्र लेखन (अनौपचारिक) • अपठित पद्यांश | <ul style="list-style-type: none"> • 'अतिथि देवो भव ' सूक्ति की भावना की समाप्ति की चर्चा। • दृढ़-प्रतिज्ञ बनने की भावना। • कविता का सस्वर वाचन • प्रश्नोत्तर | पाठ - थॉमस अल्वा एडीसन |

| | | | | |
|----|---------|---|---|-------------------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • मात्राओं का अभ्यास (शुद्ध - अशुद्ध) | <ul style="list-style-type: none"> • सार लेखन • पूर्वाज्ञान के माध्यम से पर्यायवाची शब्दों का ज्ञान विकसित कराना(नए शब्दों को जोड़ना) <p>संचार के विभिन्न साधनों पर चर्चा तथा पत्र के महत्व पर अपने विचारों का आदान - प्रदान ।</p> <p>(अनौपचारिक पत्र)</p> | |
| 6. | अक्तूबर | <p><u>पाठ- मुल्ला नसरुद्दीन</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>व्याकरण</u> • मात्राओं का अभ्यास • क्रिया व उसके भेद • अनुच्छेद लेखन (मनाओ प्रदूषण मुक्त दीपावली) | <ul style="list-style-type: none"> • मुल्ला नसीरुद्दीन की बुद्धिमानी की चर्चा। • आत्मकथा लिखने के लिए प्रोत्साहित करना। • पोस्टर -“ संतुलित आहार“ • आदर्श वाचन • नए शब्द ,वाक्य रचना • प्रश्नोत्तर • दिनचर्या के माध्यम से क्रिया शब्दों का स्पष्टीकरण कर उनके भेदों से अवगत कराना | सुभाष चंद्र बोस (जीवनी) |

| | | | | |
|----|---------|---|--|---|
| 7. | नवम्बर | <p><u>पाठ - बुद्धिमान गोपी</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • व्याकरण • संवाद लेखन • काल • मात्रा का अभ्यास | <ul style="list-style-type: none"> • मुसीबतों के समय बुद्धि-विवेक से काम लेने की भावना का विकास करना। • आदर्श वाचन, मुखर वाचन • नए शब्द , वाक्य रचना • प्रश्नोत्तर • भूमिका निर्वाह -संवाद शैली में (यथा- दुकानदार तथा ग्राहक के बीच, दो मित्रों के बीच) • तीनों कालों का प्रयोग करते हुए एक कहानी अथवा अनुच्छेद की रचना करना | पाठ- लिंकन का पत्र |
| 8. | दिसम्बर | <p><u>पाठ- मेरी यमुनोत्री यात्रा</u></p> <p><u>पाठ- ईसा मसीह</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • व्याकरण • मुहावरे • मात्रा का अभ्यास • अनुच्छेद लेखन (बड़ा दिन) | <ul style="list-style-type: none"> • यमुनोत्री की यात्रा का मनोरम वर्णन । • भगवान यीशु के जीवन का वर्णन । • आदर्श वाचन, मुखर वाचन • नए शब्द, वाक्य रचना • प्रश्नोत्तर • पूर्वज्ञान के आधार पर मुहावरों की पुनरावृत्ति कर ज्ञान बढ़ाना व मुहावरों के अर्थ के स्पष्टीकरण के रूप में वाक्य प्रयोग कराना। | <ul style="list-style-type: none"> • क्रिया-विशेषण |

| | | | | |
|-----|--------|--|---|---|
| 9. | जनवरी | <u>पाठ - सरकस</u> <ul style="list-style-type: none"> • कहानी लेखन • अनेकार्थक शब्द • मात्राओं का अभ्यास • अपठित गद्यांश | <ul style="list-style-type: none"> • मेले के दृश्य का मनोरम वर्णन । • प्रश्नोत्तर • संकेतबिंदुओं के आधार पर कहानी पूरी करना • पुर्वाज्ञान के आधार पर अनेकार्थी शब्दों के ज्ञान को विकसित करना । | <ul style="list-style-type: none"> • दिनों व महीनों के नाम |
| 10. | फ़रवरी | <u>कविता- मेरा बचपन</u> व्याकरण - <ul style="list-style-type: none"> • डायरी लेखन • अपठित गद्यांश • मात्रा का अभ्यास • गिनती (1 से 100) | <ul style="list-style-type: none"> • बचपन की यादें ताज़ा करने की भावना । • आदर्श वाचन, मुखर वाचन • नए शब्द, वाक्य रचना • प्रश्नोत्तर | |
| 11. | मार्च | <u>नीति के दोहे</u> व्याकरण की पुनरावृत्ति | भारत के प्रसिद्ध कवियों द्वारा रचित दोहों का संकलन । | |

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL, NOIDA
SYLLABUS—MATHEMATICS
BOOK : CHRYSALIS
GRADE- 5 (2021-22)

| Month | Topic |
|------------------|--|
| April | Grade Transition Program |
| May | Lesson 1: Lines and Rays |
| July | Lesson 2: Angles Around You |
| August | Lesson 3: The World of Numbers Lesson 4: Arithmetic Operations |
| September | Lesson 4: Arithmetic Operations Lesson 5: Factors and Multiples |
| October | Lesson 6: Area and Perimeter Lesson 8: Patterns |
| November | Lesson 9 : Simple Fractions |
| December | Lesson 10: Decimal Fractions Lesson 11: Operations of Decimal Numbers |
| January | Lesson 11: Operations of Decimal Numbers Lesson 12: Tracking Time |
| February | Lesson 13 : Profit and Loss |
| March | Revision |

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL, NOIDA

SCIENCE ANNUAL PLANNER 2021-22

GRADE - 5

| S.NO | MONTH | LESSON |
|-------------|--------------|----------------------------|
| 1 | APRIL | GRADE TRANSITION PROGRAMME |
| 2 | MAY | PRETTY WITH A PURPOSE |
| 3 | JULY | ANIMALS ON OUR PLANET |
| 4 | AUGUST | POWERHOUSE |
| 5 | SEPTEMBER | THEY GO ON AND ON |
| 6 | OCTOBER | CRUX OF THE MATTER |
| 7 | NOVEMBER | YOU ARE WHAT YOU EAT |
| 8 | DECEMBER | SURVIVAL OF THE FITTEST |
| 9 | JANUARY | FROM A DROP TO THE OCEAN |
| 10 | FEBRUARY | MAKING IT SIMPLE |
| 11 | MARCH | THE VOYAGE TO OUTER SPACE |

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL, NOIDA

SOCIAL SCIENCE GRADE 5

ANNUAL PLANNER (2021-22)

| MONTH | TOPIC |
|------------------|--|
| APRIL | Grade Transition Period |
| MAY | Tracing Our Story Evolution of transport and Communication |
| JULY | Evolution of transport and Communication (Cont.) For the People By the People |
| AUGUST | Who Govern Earth reference Point |
| SEPTEMBER | Weather and Climate India and her Neighbors |
| OCTOBER | Climate of India Earths Lungs |
| NOVEMBER | Earths Lungs Our Environment |
| DECEMBER | Natural Resources Other side of Nature |
| JANUARY | Other side of Nature (Cont.) Agriculture Matter |
| FEBRUARY | Industries around us United we Stand |
| MARCH | Recap |

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL

GRADE 5-ICT

SYLLABUS-2021-22

| S.NO | MONTH | TOPICS |
|------|-----------|---|
| 1 | APRIL-MAY | MS-WORD INSERT-HEADER INSERT FOOTER TEXT & SYMBOLS DROP CAP |
| 2 | MAY | MS POWERPOINT HYPERLINK ANIMATION TRANSITIONS |
| 3 | JULY | MS POWERPOINT INTRODUCTION TO MULTIMEDIA INTERNET COMPUTER NETWORKS |
| 4 | AUGUST | LOGO BASIC,TURTLE LOGO COMMANDS |
| 5 | SEPTEMBER | TURTLE COMMANDS LOGO -CONTROLLING THE TURTLE AND PEN LOGO FUNCTIONS |
| 6 | OCTOBER | LOGO MAKING SHAPES,HOUSE |
| 7 | NOVEMBER | QBASIC INTRODUCTION TO Q BASIC(Programming language) |
| 8 | DECEMBER | COMMANDS LET,INPUT COMMAND |

| | | |
|----|----------|--|
| 9 | JANUARY | INTRODUCTION TO MS EXCEL |
| 10 | FEBRUARY | MS EXCEL HOME TAB, PAGE LAYOUT PAGE SETUP AUTO FILL FEATURE |
| 11 | MARCH | REVISION |



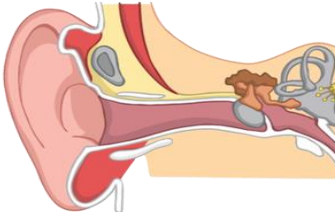


Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL


MONTHLY PLANNER- ART

SESSION-2021-22

GRADE 5

| SERIAL No. | MONTH | EVALUATIVE LAYERS | PROJECT BASED LAYERS | SAMPLE |
|------------|--------|---|---------------------------|--|
| 1. | APRIL | SYMMETRY COMPOSITION- FACE ART | |  |
| 2. | MAY | FOLDER MAKING | FOLDER MAKING |  |
| 3. | JULY | 1. STRUCTURE OF EAR 2. INDEPENDENCE DAY CRAFT | INDEPENDENCE DAY CRAFT |   |
| 4. | AUGUST | TEACHER'S DAY CARD | TEACHER'S DAY CARD |  |

| | | | | |
|----|-----------|---|-----------------------------|--|
| 5. | SEPTEMBER | ZEN TANGLE PAINTING | |  |
| 6. | OCTOBER | RANGOLI | RANGOLI WALL HANGING |  |
| 7. | NOVEMBER | POSTER MAKING- SDG | |  |
| 8. | DECEMBER | CHRISTMAS CRAFT | CHRISTMAS CRAFT |  |
| 9. | JANUARY | 1. REPUBLIC DAY- POSTER MAKING 2. TEXTURED PHOTO FRAME | REPUBLIC DAY- POSTER MAKING |   |

| | | | | |
|-----|----------|------------------------------|--|--|
| 10. | FEBRUARY | LANDSCAPE IN WATER COLOUR | |  |
|-----|----------|------------------------------|--|--|

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

KOTHARI INTERNATIONAL SCHOOL, NOIDA

VOCAL MUSIC ANNUAL PLANNER

GRADE 5

Note: The Topics are subject to change as per the needs or time constraints.

| S.NO | MONTH | TOPIC |
|------|-----------|---|
| 1 | APRIL | INTRODUCTION TO MUSIC THEORY AND IMPLEMENTATIONS |
| 2. | MAY | RAGA YAMAN SONG BASED ON RAGA YAMAN PHRASES OF RAGA YAMAN |
| 3. | JULY | PRACTICING THE VARIETY OF SONG BASED ON RAGA YAMAN |
| 4. | AUGUST | INTRODUCTION TO INDEPENDENCE DAY SONG |
| 5. | SEPTEMBER | TEACHERS DAY SONGS |
| 6. | OCTOBER | BHAJAN |
| 7. | NOVEMBER | BHAJAN PRACTICE AND INTRODUCTION TO RAGA BAGESHREE |
| 8. | DECEMBER | CHRISTMAS CAROL |
| 9. | JANUARY | REPUBLIC DAY SONG |
| 10. | FEBRUARY | REVISION AND Q&A |
| 11. | MARCH | REVISION AND Q&A |