

VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023

CLASS: 7

SUBJECT: ENGLISH

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM - 1	April	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-1 An Uncomfortable Bed • Ls-2 The Master Artist • Poem -1 Maps 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Brain writing about humour. ➤ Sketch noting of the lesson.
	June	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-3 Homesickness • Poem-2 Wandering Singers 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pictionary
	July	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-4 The Fight • Ls-5 Vet in the Forest 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Write a poem on Friendship. ➤ Poster making on "Save Animals".
	August	<ul style="list-style-type: none"> • Poem-3 A Sea of Foliage 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Painting a scenery.
	September	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-6 Zero Hour • Poem-4 Friends and Flatterers 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Dicto glass ➤ Group Discussion
	October	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-7 Night Witches • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Biography of a famous women
TERM - 2	November	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-8 The Wolves of Cernogratz • Poem-5 Break, Break, Break 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Story telling
	December	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-9 My Unknown Friend • Poem-6 The Mother Bird • Ls-10 The Kabuliwala 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prepare a greeting card ➤ Art integrated project about "Mother".
	January	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-11 The Little Mechanic • Poem-7 Heartwood 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Make things (Best out of waste)
	February	<ul style="list-style-type: none"> • Ls-12 The Play • Term – 2 Revision 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Role Play
	March	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Exam 	

VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023

CLASS- 7 L2
SUBJECT- HINDI

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM - 1	April	1.समर्पण	*कविता वाचन .
	June	2.हींगवाला 3. अगर नाक ना होती	* मौखिक रूप से कहानी वाचन करवाना. * हास्य कविता संकलन करना.
	July	4.रात का आँचल सँवारे 5. बरसात की आती हवा	*परियोजना पुस्तिका तैयार करना. *पोस्टर निर्माण
	August	6. महान विभूति: राजेंद्र प्रसाद 7. अशोक का शत्रु -त्याग	*वाद – विवाद प्रतियोगिता *नाटक करवाना
	September	8. स्वास्थ्य ही जीवन है 9.छोटा जादूगर 10 .प्रेम में परमेश्वर	*विज्ञापन निर्माण *स्लोगन निर्माण *आशु -संभाषण
	October	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	
TERM - 2	November	11.युगावतार गांधी 12.माँ ;जीवन संचालिका 13 .मंजिल दूर नहीं हैं	*कविताओं का संकलन *आंशु -संभाषण *बैनर तैयार करना
	December	14.देवताओं का अंचल 15.भक्ति के भाव -सुमन 16.बूढ़ी काकी	* डायरी लिखवाना *दोहेलिखकर लगाना *सामूहिक-चर्चा करवाना
	January	17. फीजी ;भारत से दूर एक छोटा भारत 18.चलना हमारा काम है	*सामूहिक-चर्चा करवाना *चित्रों का संग्रह करना
	February	19.ऐसे थे बालकृष्ण भट्ट	*प्रश्नावली तैयार करना
	March	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Revision • Term – 2 Exam 	

విజ్ఞాన జ్యోతి పబ్లిక్ స్కూల్
వార్షిక ప్రణాళిక : 2022- 23

తరగతి :- ఏడు

విషయం :తెలుగు

	Month	Lesson / Topics (పాఠం పేరు)	Activities (కార్యకలాపాలు)
TERM-1	April	1. చదువు ❖ చదువు ప్రాముఖ్యత తెలుపుట	కమలాకరుడు ,త్రివిక్రముడు పాత్రలతో చదువు యొక్క ప్రాముఖ్యత తెలిపే నాటక ప్రదర్శన .
	June	2.నాయనమ్మ ❖ వృద్ధుల పై గౌరవం ప్రదర్శించాలని తెలుపుట 3.శతక సుధ ❖ నైతిక విలువలు పెంపొందించుట	పాఠంలోని పాత్రలతో వృద్ధులను ప్రేమగా చూడాలని తెలిపే నాటక ప్రదర్శన . పద్యాలను రాగయుక్తంగా పాడించుట
	July	1.అద్భుతమైన సెలవులు (ఉప) ❖ సెలవులలో ఎలా గడపాలో తెలుపుట 4.అమ్మ జ్ఞాపకాలు ❖ అమ్మ ప్రాముఖ్యత	*అమ్మ గొప్పతనాన్ని తెలిపే కవితలు ,పాటలు సేకరించి రాయండి
	August	5.పల్లె అందాలు ❖ పల్లె ప్రాముఖ్యత	పల్లెలో, పట్నం లో ఉండే సౌకర్యాలు అసౌకర్యాల గురించి చర్చ

		2.రుద్రమ దేవి (ఉప) వీర వనిత గాధ	
	September	6.ప్రేరణ ❖ కలాం గారి ఆత్మకథ 7.శిల్పి ❖ శిల్ప కళా నైపుణ్యం తెలుపుట	కలాం గారి గురించి విద్యార్థుల చేత మాట్లాడించుట *నేటి కాలంలో కళాకారులు ఎదుర్కొంటున్న ఇబ్బందులు గురించి సంభాషణ .
	October	<ul style="list-style-type: none"> • పాఠములు :1,2,3,4,5,6 • ఉపవాచకము :1,2 • Term - 1 Revision • Term - 1 Exam 	
Term 2	November	8.గ్రామలోని క్రీడలు - వినోదాలు - గ్రామాలలోని ఆటలు ,వినోదాలు 9.ఏ కులం ? కులవృత్తుల ప్రాముఖ్యత 3.మన పండుగలు (ఉప)	<ul style="list-style-type: none"> • పూర్వ కాలంలో గ్రామాలలో ఆడే ఆటలను పిల్లలచే ఆడించుట గేయాన్ని రాగయుక్తంగా పాడించుట
	December	4 .www. కారడవి . కామ్ (ఉప) 10.సీత ఇష్టాలు :స్త్రీ విద్య 11.శ్రీలు పొంగిన జీవ గడ్డ :దేశభక్తి గేయం	సీత ఇష్టాలు పాఠం బుర్రకథ ప్రదర్శన గేయాన్ని రాగయుక్తంగా పాడించుట .

	January	12.రాణి శంకరమ్మ: వీర గాధ 5.ఆరుట్ల కమలా దేవి (ఉ. ప)	రాణి శంకరమ్మ ఏక పాత్రాభినయం చేయించుట
	February	<ul style="list-style-type: none"> • పాఠములు :7,8,9,10,11,12 • ఉప :3,4,5 • Term - 2 Revision 	
	March	<ul style="list-style-type: none"> • Term - 2 Exam 	

**VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023**

CLASS: 7

SUBJECT: Hindi L3

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM - 1	April	<ul style="list-style-type: none"> • Le -1 సూరజ 	*చార్ట్ పేపర్ పర్ సూరజ కా చిత్ర బనాయేగే

	June	<ul style="list-style-type: none"> Le-2 फूलों का राजा 	*चार्ट पेपर पर उलटे अर्थ वाले शब्द के चित्र लगाकर शब्द लिखेंगे
	July	<ul style="list-style-type: none"> Le-3 सही जगह Le-4 बिल्ली की घंटी 	*एक वचन और बहुवचन चार्ट पेपर - पर चित्र चिपका कर लिखेंगे । *चार्ट पेपर पर द्वित्वकक्षर लिखेंगे ।
	August	*Le-5 कौन था भूत ?	*चार्ट पेपर पर संयुक्ताक्षर चित्र के साथ लिखेंगे ।
	September	*Le-6 बीरबल की चतुराई *Le-7 डरपोक रेलगाड़ी	*कक्षा अभिनय करेंगे । *कोई दस नाम वाले शब्दसंज्ञा - लिखना है।
	October	<ul style="list-style-type: none"> व्याकरण Term – 1 Revision Term – 1 Exam 	
TERM - 2	November	Le -8 हम बालक है Le -9 ज्ञान का दीपक	<ul style="list-style-type: none"> लय में कविता वाचन सीखेंगे । भगवान बुद्ध के बारे में जानेगें ,चित्र बनायेगें
	December	Le -10 नाम से बड़ा काम Le -11 कोयल	*कक्षा अभिनय करेंगे । *कोयल के बारे मे लिखेंगे ।
	January	Le -12 रमन बदल गया Le -13 घड़े का घमंड	<ul style="list-style-type: none"> अनुशासन से जुड़े वाक्य चार्ट पेपर पर लिखेंगे कहानी सुनाएगें
	February	<ul style="list-style-type: none"> Le -14 गिनती रंग हँस लो Term – 2 Revision 	<ul style="list-style-type: none"> चार्ट बनायेगें
	March	<ul style="list-style-type: none"> Term – 2 Exam 	

विज्ञान ज्योति पब्लिक स्कूल वार्षिक प्रणालिक 2022 – 2023

తరగతి : ఏడు 13

విషయం : తెలుగు

	నెల	పాఠము పేరు	కార్య కలాపము
TERM - 1	April	1.పొడుపు కథలు	బృంద చర్చ
	June	2.అతి తెలివి 3. గేయం	<ul style="list-style-type: none"> కొన్ని పెంపుడు జంతువుల చిత్రాలను చార్టు పై అతికించుట గేయాన్ని రాగంతో పాడించుట

	July	4.సామెతలు 5.మంచి అలవాట్లు	<ul style="list-style-type: none"> ➤ మీకు తెలిసిన మరికొన్ని సామెతలు సేకరించి వ్రాయండి మంచి అలవాట్లు చిత్రాలను చార్టు పై అతికించండి
	August	6.ఆణి ముత్యాలు	<ul style="list-style-type: none"> ➤ పద్యాలను రాగయుక్తంగా పాడించుట
	September	7.అపాయంలో ఉపాయం 8.తెలుగు నెలలు - ఋతువులు	<ul style="list-style-type: none"> ➤ అపాయంలో ఉపాయం కథను నాటకం గా ప్రదర్శించుట తెలుగునెలలు, ఋతువులు చెప్పించుట
	October	<ul style="list-style-type: none"> • పాఠములు :1,2,3,4,5,6,7 • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	
TERM - 2	November	9.చెట్లు 10.లేఖ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ రకరకాల చెట్లు బొమ్మలు సేకరించి చార్టు పై అతికించి వాటి ఉపయోగాలు వ్రాయండి దీపావళి పండుగ ఎలా జరుపుకున్నావో తెలుపుతూ మీ తాత గారికి లేఖ వ్రాయండి
	December	11. పల్లెటూరి ఎలుక - పట్నం ఎలుక 12. సంభాషణ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ పల్లెటూరి ఎలుక, పట్నం ఎలుక పాత్రలతో నాటక ప్రదర్శన పర్యావరణ కాలుష్యం పై సంభాషణ
	January	13.తెలుగు భాష 14. రామప్ప	<ul style="list-style-type: none"> ➤ కొన్ని ప్రసిద్ధ శైవ క్షేత్రాల చిత్రములు సేకరించి చార్టు పై అతికించండి అజంతా, ఎల్లోరా శిల్పాల చిత్రాలను చార్టు పై అతికించి వాటి గురించి వ్రాయండి
	February	<ul style="list-style-type: none"> • పాఠములు :8,9,10,11,12,13,14 • Term – 2 Revision 	
	March	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Exam 	

VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023

CLASS: 7

SUBJECT: MATHEMATICS

	Month	Chapter / Topics	Activities
TERM - 1	April	<ul style="list-style-type: none"> • Integers • Fractions 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Addition, Subtraction & Multiplication by colour coins.
	June	<ul style="list-style-type: none"> • Decimals • Rational Numbers • Exponents 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Multiplication of two different decimal numbers on grid paper. ➤ Paper folding: power of 2, Story video: Gold or grain.
	July	<ul style="list-style-type: none"> • Algebraic expressions • Linear Equations in One Variable 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Multiplication of monomial by monomial by card game. ➤ Solving linear equations with the help of paper cutting.
	August	<ul style="list-style-type: none"> • Ratio & Proportion • Unitary Method 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ By taking real life example.
	September	<ul style="list-style-type: none"> • Percentage • Profit and Loss 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ By taking real life example. ➤ Shopkeeper and customer role play.
	October	<ul style="list-style-type: none"> • Simple Interest • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ By taking real life example.
TERM - 2	November	<ul style="list-style-type: none"> • Lines and Angles • Properties of Parallel Lines • Properties of Triangles 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ To prepare various angles on paper by match sticks. ➤ To verify angle sum property, exterior angle property by paper cutting.

December	<ul style="list-style-type: none"> • Congruence • Constructions • Reflection and Rotational Symmetry • Three – Dimensional Shapes 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reflection and rotational symmetry with the help of various shapes (paper cutting.) ➤ To demonstrate edges, faces & vertices by showing 3-D shapes.
January	<ul style="list-style-type: none"> • Mensuration • Collection and Organisation of Data • Bar Graphs 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ By taking real life examples.
February	<ul style="list-style-type: none"> • Probability • Term – 2 Revision 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ To find out probability of heads when 2 coins are tossed together. Dice example.
March	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Exam 	

**VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023**

CLASS: 7

SUBJECT: Science

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM - 1	April	<ul style="list-style-type: none"> • Time and motion • Nutrition in Plants 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Making a model of Sun-dial ➤ To demonstrate the growth of fungus on moist bread
	June	<ul style="list-style-type: none"> • Heat and Temperature • Elements Compounds and Chemical Equations 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Experiment to show convection currents ➤ Make a periodic table
	July	<ul style="list-style-type: none"> • Nutrition in Animals • Electric Current and its effects • Water 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Make a presentation on Nutrition in different Animals' ➤ Make Electromagnets and compare its strength
	August	<ul style="list-style-type: none"> • Chemical changes and Reactions 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prepare a report on damage caused by rusting

		<ul style="list-style-type: none"> • Transportation in plants and Animals • Acids Bases and Salts 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Measure the pulse rate of their peer group ➤ Preparation of Natural Indicators
	September	<ul style="list-style-type: none"> • Forest: our life • Respiration in plants and Animals 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Make a presentation on all the wild life sanctuaries in India ➤ Construct the model of lungs
	October	<ul style="list-style-type: none"> • Soil • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ To make soil profile in bottle to observe the layers of soil.
TERM - 2	November	<ul style="list-style-type: none"> • Reproduction in plants • Some Natural Phenomenon 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Activity to observe spore formation in breadmould ➤ Construction of cup Anemometer
	December	<ul style="list-style-type: none"> • Waste management • Light; Shadows and Reflection 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prepare a report on how the wastewater from our houses is carried way. ➤ Model of Periscope
	January	<ul style="list-style-type: none"> • Fibre to Fabric 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Activity to Differentiate natural fibres from artificial fibres.
	February	<ul style="list-style-type: none"> • Weather Climate and Adaptation • Term – 2 Revision 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ppt on Effect of Ozone hole on climate
	March	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Exam 	

**VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 – 2023**

CLASS: 7

SUBJECT: SOCIAL SCIENCE

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM - 1	April	<ul style="list-style-type: none">• 1. Where, When and How 4• 11. Our Environment	Make a Poster on conservation of Environment.
	June	<ul style="list-style-type: none">• 2. New Kings and Kingdoms• 12. Understanding the Earth• 20. Understanding Democracy	<ul style="list-style-type: none">* Make a poster on Layers of the Earth and Water Cycle* Role play (history)
	July	<ul style="list-style-type: none">• 3. The Delhi Sultanate• 13. Earth's Movements and Changing Landforms• 21. Democracy in Action	<ul style="list-style-type: none">* Draw the structure of Volcanic eruption* Make a collage of Political parties with symbols.
	August	<ul style="list-style-type: none">• 4 The Mughal Empire• 14. The Atmosphere• 22. How Do State Governments Work?	<ul style="list-style-type: none">* Make a collage (or) paste the pictures of Mughal emperors* Draw the structure of the atmosphere
	September	5. Architecture in Medieval India 15. The Hydrosphere 23. Role of the State Government in Distribution of Resources	<ul style="list-style-type: none">* Make a miniature painting.* On an outline map of the world, draw the Ocean currents
	October	<ul style="list-style-type: none">• Term – 1 Revision• Term – 1 Exam	
TERM - 2	November	6. Towns, Traders and Craftspeople 7. Tribal and Nomadic Communities 16. Natural Vegetation and Wildlife	<ul style="list-style-type: none">* Create a Kalamkari work on a piece of cloth or paper with blue or black pen* Make a poster on the topic "Save our forests"
	December	24. Understanding Media 8. Religious Beliefs and Popular Movements 17. Human Settlements and Transport and Communication	<ul style="list-style-type: none">* Collect and paste different medias.* Make a collage of different modes of transport and communication

		18. Life in Desert Regions	
	January	9. Emerging Regional Cultures 10. New political Formations in the 18th Century 25. Role of Gender	* Make a PPT on different dance forms in India * Role play on gender discrimination
	February	19. Life in the Tropical and Sub-tropical Regions 26. Market Around Us • Term – 2 Revision	Activity: Diary entry
	March	• Term – 2 Exam	

VIGNANA JYOTHI PUBLIC SCHOOL
YEAR PLAN 2022 - 23

CLASS: 7
SUBJECT: IT

	Month	Lesson / Topics	Activities
TERM-1	APRIL	1. SOFTWARE AND ITS TYPES • SOFTWARE • SYSTEM SOFTWARE • APPLICATION SOFTWARE	Project Work and Practical.
	JUNE	2. INTRODUCTION TO EXCEL • FEATURES OF EXCEL • STARTING EXCEL 2019 • WORKBOOK AND WORKSHEET • COMPONENTS OF A WORKSHEET • MOVING AROUND THE SPREADSHEET	Project work and Practical.

	Month	Lesson / Topics	Activities
	JULY	2. INTRODUCTION TO EXCEL <ul style="list-style-type: none"> • ENTERING DATA • TYPES OF DATA • PERFORMING CALCULATIONS • MANAGING WORKSHEET • SAVING A WORKBOOK * REVISION FOR MID TERM-1	Project work and Practical.
	AUGUST	3. WORKING WITH SPREADSHEETS <ul style="list-style-type: none"> • SELECTING CELLS • ENTERING NUMBERS AS TEXT • ENTERING DATE AND TIME • CHANGING CELL CONTENTS • USING UNDO AND REDO FEATURES • INSERTING CELLS, COLUMNS, AND ROWS • DELETINGS COLUMNS AND ROWS 	Project work and Practical.
	SEPTEMBER	3.WORKING WITH SPREADSHEETS <ul style="list-style-type: none"> • CHANGING ROW HEIGHT AND COLUMN WIDTH • COPYING AND MOVING DATA • USING AUTO FILL AND FLASH FILL FEATURES 4.FORMULAS AND FUNCTIONS <ul style="list-style-type: none"> • WORKING WITH FORMULAS • TYPES OF CELLS REFERENCES 	Project work and Practical.
	OCTOBER	4. FORMULAS AND FUNCTIONS <ul style="list-style-type: none"> • CELL REFERENCE OF ANOTHER WORKSHEET • FUNCTIONS • COMMON FUNCTIONS • OTHER IMPORTANT FUNCTIONS • FORMULA ERRORS 	Project work and Practical.

	Month	Lesson / Topics	Activities
		<ul style="list-style-type: none"> • Term – 1 Revision • Term – 1 Exam 	
TERM - 2	NOVEMBER	5. ADVANCED FEATURES OF EXCEL <ul style="list-style-type: none"> • CHARTS • SORTING DATA • FILTERING DATA • GROUPING WORKSHEETS • CONSOLIDATING DATA 6.MORE ON PYTHON <ul style="list-style-type: none"> • OPERATORS • TYPES OF OPERATORS 	Project work and Practical.
	DECEMBER	6. MORE ON PYTHON <ul style="list-style-type: none"> • OPERATOR PRECEDENCE • CONTROL STATEMENTS • TYPES OF CONTROL STATEMENTS • CONDITIONAL STATEMENTS *REVISION FOR MID TERM – 2	Project work and Practical.
	JANUARY	7.CYBER THREATS AND SECURITY <ul style="list-style-type: none"> • CYBERCRIME • CYBERCRIMES AGAINST AN INDIVIDUAL PERSON • CYBERCRIMES AGAINST PROPERTY 	Project work and Practical.
	FEBRUARY	8.CYBER THREATS AND SECURITY <ul style="list-style-type: none"> • CYBER CRIMES AGAINST ORGANISATION OR SOCIETY • CYBER SECURITY • Term – 2 Revision 	Project work and Practical.
	MARCH	<ul style="list-style-type: none"> • Term – 2 Exam 	

