

DETAILED PLANNER OF **ENGLISH** (MARCH)

LASS -4 th	(141)	
CLASSES	15PERIODS	
REQUIRED	07(LESSON) 06 (GRAMMAR) 02 (WRITING)	
	PROSE FUN AT THE RACES	
TOPIC	GRAMMAR1. SENTENCES (ASSERTIVE/(POSITIVE/NEGATIVE) / INTERROGATIVE / IMPERATIVE/ EXCLAMATORY)	
	WRITING PARAGRAPH WRITING (USAGE OF GRAMMATICAL ITEMS)	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
LEARNING OUTCOMES	DEVELOPMENT OF SPORTSMANSHIP/ SELF AWARENESS/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT/	WRITING/ SPEAKING- ABOUT PERSONAL EXPERIENCE	
RESEARCH	SENTENCES WORKSHEET / CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	FUN AT THE RACES (DICTATION / TRANSCRIPTION)	
SUMMATIVE ASSESSMENT	GRAMMAR SENTENCES (WORKSHEET)	
, looloomilit i	PARAGRAPH WRITING	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (APRIL)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	08(LESSON) 09(GRAMMAR) 04 (POEM) 03 (WRITING)	
	PROSE THE WAY TO SCHOOL	
TOPIC	GRAMMAR1. NOUN ITS KINDS (COMMON / PROPER / COLLECTIVE/ NUMBER NOUNSSINGULAR/ PLURAL)	
	WRITINGPARAGRAPH WRITING (USAGE OF GRAMMATICAL ITEMS)	
	POEM—GRANNY'S LITTLE LAPTOP	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
LEARNING OUTCOMES	DEVELOPMENT OF SPORTSMANSHIP/ SELF AWARENESS/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT /	WRITING/ SPEAKING- ABOUT PERSONAL EXPERIENCE	
RESEARCH	NOUN WORKSHEET / CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	THE WAY TO SCHOOL (DICTATION / TRANSCRIPTION)	
SUMMATIVE ASSESSMENT	GRANNY'S LITTLE LAPTOP	
ACCECONILITY	PARAGRAPH WRITING	
	GRAMMAR SENTENCES (WORKSHEET)	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (MAY)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	12 (LESSON) 05(GRAMMAR) 04 (POEM) 03 (WRITING)	
	PROSE THE MAGPIE'S LESSON, UNCLE KEN AT THE WICKET	
TOPIC	GRAMMAR1PRONOUNPERSONAL PRONOUN/ POSSESSIVE PRONOUN	
	POEMTHE SILENT SNAKE	
	WRITINGDIARY ENTRY	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION	
LEARNING OUTCOMES	ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT/	PRONOUN WORKSHEET /CONVERSATIONAL PRACTICE	
RESEARCH		
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	DIARY ENTRY	
SUMMATIVE ASSESSMENT	THE MAGPIE'S LESSON (PROSE)	
AGOLOGNILIAI	THE SILENT SNAKE(POEM)	
	(DICTATION/ TRANSCRIPTION/ READING)	
	PRONOUN WORKSHEET	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (JUNE)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	10 (LESSON) 07 (GRAMMAR) 04 (POEM) 03 (WRITING)	
	PROSE THE TREE SPIRIT	
	GIRLS CAN'T PLAY CRICKET (READING COMPREHENSION)	
TOPIC	GRAMMAR1. ADJECTIVES (QUALITATIVE/QUANTITATIVE)	
	WRITING DIARY ENTRY	
	POEMSTORY BOAT	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING	
LEARNING OUTCOMES	IMPORTANCE OF TREES/ GENDER EQUALITY/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT/	DIARY ENTRY	
RESEARCH	ADJECTIVE WORKSHEET/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	SUMMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	THE TREE SPIRIT / GIRLS CAN'T PLAY CRICKET	
SUMMATIVE ASSESSMENT	STORY BOAT	
AGGEGGMENT	DIARY ENTRY / PARAGRAPH WRITING	
	GRAMMAR SENTENCES/ NOUNS / PRONOUNS/ ADJECTIVES (WORKSHEET)	



CLASS -4th

DETAILED PLANNER OF ENGLISH (AUGUST)

CLASSES	20 PERIODS	
REQUIRED	10 (LESSON) 07 (GRAMMAR) 03 (WRITING)	
	PROSE THE DEMON AND THE DANCER	
TOPIC	GRAMMAR1. DETERMINERS (MUCH,MANY) TENSES (SIMPLE)	
	WRITING CREATE A STORY	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING	
LEARNING OUTCOMES	SELF AWARENESS /PRESENCE OF MIND / ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT /	CREATE A STORY	
RESEARCH	DETERMINERS (MUCH,MANY) TENSES (SIMPLE) WORKSHEET/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	THE DEMON AND THE DANCER	
SUMMATIVE	CREATE A STORY	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	GRAMMAR DETERMINERS (MUCH,MANY) TENSES (SIMPLE) (WORKSHEET)	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (SEPTEMBER)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	07 (LESSON) 10 (GRAMMAR) 03 (WRITING) 04 (POEM)	
	PROSE MINA'S LETTER	
	POEM UNDER THE BED	
TOPIC	GRAMMAR1. TENSES PRESENT CONTINUOUS ,PAST CONTINUOUS AND FUTURE CONTINUOUS	
	WRITINGCREATE A STORY	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING	
LEARNING OUTCOMES	CARING ABOUT GRANDPARENTS /GENDER EQUALITY/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING/ RECITATION/CONSTRUCTION AND ORGANISATION OF IDEAS LOGICALLY. USAGE AND RULES OF TENSES /LANGUAGE DEVELOPMENT	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT /	CREATE A STORY	
RESEARCH	TENSES: PRESENT CONTINUOUS ,PAST CONTINUOUS AND FUTURE CONTINUOUS/ WORKSHEET/	
	CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	MINA'S LETTER	
SUMMATIVE ASSESSMENT	UNDER THE BED	
AGOLOGINENT	TENSES PRESENT CONTINUOUS ,PAST CONTINUO US AND FUTURE CONTINUOUS	
	WRITING CREATE A STORY	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (OCTOBER)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	10 (LESSON) 07 (GRAMMAR) 04 (POEM) 03 (WRITING)	
	PROSE YUUKI & THE TSUMANI	
TOPIC	POEMLAUGHING SONG	
TOPIC	GRAMMAR1. ARTICLES	
	WRITING MESSAGE	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING	
LEARNING OUTCOMES	SAFETY RULES DURING AN EARTHQUAKE/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING/RECTITATION/ LANGUAGE DEVELOPMENT	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON.	
ASSIGNMENT /	MESSAGE	
RESEARCH	ARTICLES / CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	FORMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	YUUKI & THE TSUMANI	
SUMMATIVE	LAUGHING SONG	
, iooloomilia	GRAMMAR1. ARTICLES (WORKSHEET)	
	WRITING MESSAGE	



DETAILED PLANNER OF ENGLISH (NOVEMBER)

CLASSES	24 PERIODS	
REQUIRED	10 (LESSON) 07 (GRAMMAR) 04 (POEM) 03 (WRITING)	
	PROSE AN ADVENTURE	
TORIC	THE MAGIC SHOP	
TOPIC	GRAMMAR1. ADVERBS	
	WRITING MESSAGE	
CONCEPT & SKILLS	LISTENING/ READING/ WRITING/ SPEAKING / GRAMMAR/ RECITATION/ WRITING	
LEARNING OUTCOMES	DEVELOPMENT OF LOGICAL THINKING/ LEARN ABOUT SUPER NATURAL THINGS/ ENHANCEMENT IN VOCABULARY/ LISTENING/ READING AND WRITING/ SPEAKING/RECTITATION/ LANGUAGE DEVELOPMENT/ ADVERBS	
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	TEXT- BOOK	
PEDAGOGY	BRAIN STORMING / IN-TEXT QUESTIONS / RANDOM QUESTIONS/ KWL/DISCUSSION	
ACTIVITY /	SILENT/ LOUD READING OF THE LESSON	
ASSIGNMENT /	MESSAGE WRITING	
RESEARCH	ADVERBS / CONVERSATIONAL PRACTICE	
ASSESSMENT	READING/ PRONUNCIATION/ FLUENCY/ RESPONSE/ CREATIVE WRITING/ LISTENING/ CONVERSATIONAL PRACTICE	
SYLLABUS FOR	SUMMATIVE ASSESSMENT	
FORMATIVE &	AN ADVENTURE , THE MAGIC SHOP	
SUMMATIVE ASSESSMENT	GRAMMAR1. ADVERBS MANNER, PLACE, ARTICLES CONTINUOUS TENSES DETERMINERS	
	SIMPLE TENSES	
	WRITING MESSAGE WRITING / CREATE A STORY	



CLASS: 4TH DETAILED PLANNER OF **E.V.S**

MONTH: March

CLASSES REQUIRED	10	
TOPIC	RELATIONSHIP IN A FAMILY	
CONCEPT AND SKILLS	1.Family Values(Respecting and helping others)	
CONCEPT AND SKILLS	2.Family Celebrations	
	3.Kinds of families	
	4.Foster parent and adopted children	
	5.Different relations	
LEARNING OUTCOMES	1.Different kinds of Families	
	2.Respect for elders	
	3.Difference between Foster parent and Real Parent	
	4.Different relations	
	5.Family celebrations	
INST.TOOLS AND REFERENCES	1.Lap book	
PEDAGOGY	1. Story telling	
	2.Discussion method	
	3.Brain storming exercise to teach about different relations	
	4.Family tree	
ACTIVITY/ASSIGNMENT	Role play	
ASSESSMENT	1.Different kinds of Families	
	2.Respect for elders	
	3.Difference between Foster parent and Real Parent	
	4.Different relations	
	(Formative & Summative assessment)	
SYLLABUS FOR	1.Different kinds of Families	
FORMATIVE & SUMMATIVE	2.Respect for elders	
ASSESSMENT	3.Difference between Foster parent and Real Parent	
	4.Different relations	



CLASSES REQUIRED	10	
TORIC	TOTAL DATE AND TOTAL DATE AND TOTAL DATE AND TOTAL DATE.	
TOPIC	JOURNEY OF FOOD	
CONCEPT AND SKILLS	1.Steps of farming	
	2.Difference between wholesaler & retailer	
	3.Recognition & use of different spices	
	4. Equipments used in farming	
LEARNING OUTCOMES	1.Different steps from cultivation to harvesting	
	2.Different equipments used during farming	
	3.Recognition of spices and their kashmiri names	
	4. Difference between wholesaler & retailer	
INT.TOOLS AND REFERENCES	1.Flow chart(steps of farming)	
	2.Samples of spices	
PEDAGOGY	1.Story about journey of food	
	2.Discussion method	
	3.Role play showing steps of farming	
ACTIVITY/ASSIGNMENT	Role play to explain steps of farming	
ASSESSMENT	1.Different steps from cultivation to harvesting	
	2.Different equipments used during farming	
	3.Recognition of spices and their kashmiri names	
	(Formative & Summative assessment)	
SYLLABUS FOR	1.Steps of farming	
FORMATIVE & SUMMATIVE	2.Difference between wholesaler & retailer	
ASSESSMENT	3.Recognition & use of different spices	



CLASSES REQUIRED	8
TOPIC	SOURCES OF WATER
CONCEPT AND SKILLS	1.Sources of water
	2.Evaporation
	3.Condensation
	4.Handling of equipments(SAC LAB)
LEARNING OUTCOMES	1.Sources of water
	2.Difference between Evaporation & Condensation
	3. Factors affecting evaporation
	4.Handling of equipments
INST.TOOLS AND REFERENCES	1.Apparatus to show evaporation & condensation
	2.AV aid
PEDAGOGY	1.Learning by doing
	2.AV aid(CAL LAB)
ACTIVITY/ASSIGNMENT	Experiment to show evaporation & condensation
ASSESSMENT	1.Sources of water
	2.Difference between Evaporation & Condensation
	3. Factors affecting evaporation
	4.Handling of equipments
	(Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR	1.Sources of water
FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	2.Difference between Evaporation & Condensation
	3. Factors affecting evaporation
	4.Handling of equipments



MONTH: April

CLASSES REQUIRED	8
TOPIC	TEETH AND TONGUE
CONCEPT AND SKILLS	1.Importance of sense organs
	2.Difference between permanent & temporary teeth
	3.Structure of tooth
	4.Kinds of teeth
	5.Dental care
	6.Importance of teeth & tongue
LEARNING OUTCOMES	1.Importance of sense organs
	2.Difference between permanent & temporary teeth
	3.Structure of tooth
	4.Kinds of teeth
	5.Dental care
	6.Importance of teeth & tongue
INST.TOOLS AND REFERENCES	1.Denture
	2.Tooth brush
	3.Dental floss
	4.AV aid
PEDAGOGY	1.Learning by doing
	2.Comparative study
	3.AV aid(CAL LAB)
ACTIVITY/ASSIGNMENT	Brushing and use of dental floss
ASSESSMENT	1.Importance of sense organs & special people
	2.Difference between permanent & temporary teeth
	3.Structure of tooth
	4.Kinds of teeth
	5.Dental care
	6.Importance of teeth & tongue
	(Formative & Summative assessment)



MONTH: May

CLASSES REQUIRED	8
TOPIC	Importance of recreation
CONCEPT &	1.Importance of recreation in life
SKILLS	2.Means of communication
	3.Skill of proper utilization of time
	4.Importance of spending time with family
LEARNING	1.Importance of recreation in life
OUTCOME	2.Means of communication
	3. Value of time
	4.Importance of spending time with family
INSTRUCTIONAL	1.Different means of communication, Recreation
TOOLS &	Tibilite time the distribution, near eation
REFERENCES	
PEDAGOGY	Learning by doing(Outing)
ACTIVITY /	
ASSIGNMENT / RESEARCH	Model making(Chessboard, Snakes and ladders)
ASSESSMENT	1.Importance of recreation in life
	2.Means of communication
	3.Skill of proper utilization of time
	4.Importance of spending time with family
	5. Model making(Chessboard, Snakes and ladders)
	(Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR	1.Importance of recreation in life
FORMATIVE &	2.Means of communication
SUMMATIVE	3.Skill of proper utilization of time
ASSESSMENT	4.Importance of spending time with family



CLACCEC	Т
CLASSES	08
REQUIRED	People at work
TOPIC	reopie at work
CONCEPT &	1.Dignity of labour
SKILLS	2.Different profession
LEARNING	1.Dignity of labour
OUTCOME	2.Different profession
INICTRICTIONIAL	
INSTRUCTIONAL TOOLS &	Visit around school to see different people with different
REFERENCES	professions(Doctors,Carpenter,Teacher,Attendents,Painter,Gardner)
PEDAGOGY	1.Story telling
ILDAGGGI	2.Learning by observing
	3.Explanation method aided with model making(tools of different profession)
ACTIVITY /	of the state of th
ASSIGNMENT /	Make a report mentioning the importance of different jobs done by family members of your
RESEARCH	family/Tools used by different profession
ASSESSMENT	1.Dignity of labour
	2.Different profession
	3.Tools used by different profession
	(Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR	1.Dignity of labour
FORMATIVE &	2.Different profession
SUMMATIVE ASSESSMENT	
ASSESSIVILIVI	
CLASSES	09
REQUIRED	
TOPIC	Plants and their care
CONCEPT &	1.Importance of plants
SKILLS	2. Functions of different parts of plants
	3.Photosynthesis
	4.Taking care of plants
LEARNING	1.Importance of plants
OUTCOME	2.Functions of different parts of plants
	3.Photosynthesis
	4.Taking care of plants
INSTRUCTIONAL	1.Parts of plant
TOOLS &	
REFERENCES	
PEDAGOGY	1.Story telling
	2.Learning by observing & doing
ACTIVITY /	1.Paste and write the importance of different parts of plant
ASSIGNMENT /	



RESEARCH	
ASSESSMENT	1.Importance of plants 2.Functions of different parts of plants 3.Photosynthesis 4.Taking care of plants (Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	1.Importance of plants 2.Functions of different parts of plants 3.Photosynthesis 4.Taking care of plants



MONTH: June

WONTH. Julie	
CLASSES	08
REQUIRED	
TOPIC	World of flowers
CONCEPT &	1.Importances of flowers& its parts
SKILLS	2.Uses of flowers
	3.Flowering & non flowering plants
	4.Skill dissection of flower
LEARNING	1.Importances of flowers& its parts
OUTCOME	2.Uses of flowers
	3.Flowering & non flowering plants
	4.Skill dissection of flower
INSTRUCTIONAL	1.Parts of flower
TOOLS &	
REFERENCES	
PEDAGOGY	1. Learning by doing & observing
	2.Discussion method
ACTIVITY /	Dissection of a flower
ASSIGNMENT /	
RESEARCH	
ASSESSMENT	1.Importances of flowers& its parts
	2.Uses of flowers
	3.Flowering & non flowering plants
	4.Skill dissection of flower
	(Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR	1.Importances of flowers& its parts
FORMATIVE &	2.Uses of flowers
SUMMATIVE	3.Flowering & non flowering plants
ASSESSMENT	4.Skill dissection of flower
CLASSES	08
REQUIRED	
TOPIC	Where animals live
CONCEPT &	1.Classification of animals on the basis of their habitat
SKILLS	2.Animal homes
	3.Nocturnal animals
LEARNING	1.Classification of animals on the basis of their habitat
OUTCOME	2.Animal homes
	3.Nocturnal animals
INSTRUCTIONAL	
TOOLS &	1.Video(AVaid)
REFERENCES	
PEDAGOGY	1.Explanation through Comparative study(Habitats)
	2.Discussion method
	3.Story telling
	, , ,



ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	Make a nest using different material
ASSESSMENT	1.Classification of animals on the basis of their habitat
	2.Animal homes
	3. Nocturnal animals
	(Formative & Summative assessment)
SYLLABUS FOR	1.Classification of animals on the basis of their habitat
FORMATIVE &	2.Animal homes
SUMMATIVE	3.Nocturnal animals
ASSESSMENT	
CL A CCEC	MONTH: July
CLASSES	10
REQUIRED TOPIC	REVISION WORK
TOPIC	REVISION WORK
CONCEPT AND	WORKSHEETS
SKILLS	MODEL TEST PAPERS
	RECAPITULATION OF THE CONTENT
LEARNING	PREPARED FOR THE EXAMS
OUTCOMES	
INT.TOOLS AND	WORKSHEETS
REFERENCES	MODEL TEST PAPERS
	RECAPITULATION OF THE CONTENT
PEDAGOGY	RECAPITULATION METHOD
ACTIVITY /	PREPARATION FOR THE EXAMS
ASSIGNMENT /	
RESEARCH	
ASSESSMENT	CLASS TESTS
SYLLABUS FOR	SA1-SYLLABUS
FORMATIVE &	
SUMMATIVE	
ASSESSMENT	



Λ	مطلوبه دروس
"جمد"	موضوع
شا خوانی _ خوش الحانی، فر ہنگ	خیال، تدریسی هنر
نیجے نظم کو تر ٹم اور لے سے پڑھ پائے، نئے الفاظ سے واقف ہوے اور ثناخوانی اور	تدريسي نتائج
غُدا کی کاریگری کی اہمیت سے فیض یاب ہو گئے۔	
در سی مختاب، بورژ	تدريسي آلات اور
	حواله جات
وضاحت،مُباحثه،بلندخوانی و خاموش خوانی، ذہنی آزمائش، سوالات۔	طرز تدریس
تفویض: نظم کو مختلف رنگوں میں سکریپ بک پرصاف صاف لکھئے۔	تفويض، تحقيق،
	منصوبے، سر گرمیاں
خوش الحانیٰ کی جانچی، نئے الفاظ کی إملا، فُدا کی تخلیق کر دہ پانچ چیز وں کے نام کھئے۔	تتخيص
خوش الحانی، فریهنگ اور محتا بی سو الات کی موضوعی تشخیص (FA)	موضوعی،معروضی
	تشخيص

نصاب:جماعت چهارم



ماهِمارچ (حصّه نثر)

^	مطلوبه دروس
"ایماندار لژکا"	موضوع
ایمانداری ـ قرأت،سماعت،لفظیات ـ	خیال۔ تدریسی ہنر
بچّول کو ایما نداری کااحساس ہوا، سبق کو صحیح تلفظ سے پڑھ سکے،بغور سُن سکے اور نئے الفاظ	تدريسي نتائج
سے متعارف ہو ہے۔	
در سی مختاب، بورژ	تدريسي آلات اور
	حوالهجات
وضاحت،مُباحَثه، بلندخوانی و خاموش خوانی،مکالمه اور سوالات ـ	طرز تدریس
سر گرمی: (لفظی کھیل) حروفِ تہجی کی بنیاد پہ بیٹے مذکورہ سبق سے لفظی کھیل کھیلے گے۔	تفويض، تحقيق،
	منصوبے، سر گرمیاں
سبق خوانی (تلفظ)،سماعت کی جانچی،إملا، فریهنگ اور کتا بی مشقول کی زبانی اور تحریری	تشخیص،موضوعی اور
جانچ۔ ایما نداری بے مختصر اقتباس لکھئے۔ حا	معروضي تشخيص



مارچ (حصّه قواعد)

مطلوبه دروس	4
موضوع	"گنتی کے لحاط سے اسم کی قسیس،مذکر مونث"
خیال _ تدریسی ہنر	فر وغِ زبان، تحرير و تقرير _
تدريسي نتائج	بیے واحد جمع اور مذکر مونث کی تعریفول سے واقف ہوے اور ان کی چند مثالوں کو یاد کر
	پائے۔
تدريسي آلات اور	بورڑ، چارٹ، جماعت کا کمرہ، واعدہ۔
حواله جات	
طرزِ تدریس	وضاحت، کے ۔ ڈبلیو۔ ایل چارٹ، ذہنی آزمائش۔
تفويض، تحقيق،	عملی کام: واحد جمع اور مذکر مونث کے متعلق سوالات پر مشتل ورک شیٹ۔
منصوبے، سر گرمیاں	
تشخيص	مذ کورہ موضوع کے عملی کام کی تحریری اور زبانی جانچے۔
موضوعی،معروضی	مذ کورہ موضوع کے عملی کام کی زبانی اور تحریری جانچے موضوعی اور معروضی شخیص میں
تشخيص	ہو گی۔



٢	مطلوبه دروس
"سورج"	موضوع
تحریری صلاحیت۔ تحریر	خیال به تدریسی هنر
بچُول میں تخریری صلاحیت بڑھ گئی	تدريسي نتائج
بورڙ، جارٺ	تدريسي آلات اور
	حواله جات
خیال بندی (مذ کورہ عنوان کے حوالے سے بچّوں میں خیالات کامقابلہ کرایاجائے گا)۔	طرز تدریس
تخلیق: عنوان ''سورج'' پہ پانچ جملے اپنی سکریپ بک پر لکھئے۔	تفویض، تحقیق،منصوبے،
	سر گرمیاں
مذ کوره کام کاجائز ہ۔	تتخيص
مذ کورہ کام کاجائزہ موضوعی تشخیص میں بھی لیاجائے گا۔ (FA)	موضوعی،معروضی تشخیص



Λ	مطلوبه دروس
" میں کیا بنو ل گا"	موضوع
مقصدِ زندگی۔ خوش الحانی، فرہنگ	خیال، تدریسی هنر
بیجے نظم کو ترنم اور لے سے پڑھ پائے، نئے الفاظ سے واقف ہو ہے، بیوّل زندگی	تدريسي نتائج
کے مقصد کے عظیم ہونے کااحباس ہوا۔	
در سی مختاب، بورژ	تدريسي آلات اور
	حواله جات
تعارف،وضاحت،مُباحثه،بلندخوانی و خاموش خوانی، دیمنی آزمائش، سوالات به	طرز تدریس
تفویض: نظم کو مختلف رنگوں میں سکریپ بک پرصاف صاف لکھئے۔	تفويض، تحقيق،
	منصوبے، سر گرمیاں
خوش الحانی کی جانچی، نئے الفاظ کی إملا، زندگی کے مقصد پر پانچ جملے لکھئے۔	تشخيص
خوش الحانی، فربهنگ اور ئتا بی مشقول کی موضوعی اور معروضی تشخیص (FA,SA)	موضوعی،معروضی
	تشخيص



ماوا پريل

مطلوبه دروس	Λ
موضوع "صوتی آلودگی"	"صوتی آلودگی"
خیال۔ تدریسی ہنر ماحول۔ قر آت،	ماحول۔ قر أت،سماعت،لفظیات۔
تدریسی نتائج بچوں کوماحولیاتی	بچّوں کوماحولیا تی آلود گی سے متعلق جا نکاری مل گئی، سبق کو صحیح تلفظ سے پڑھ سکے، بغور
شن سکے اور نیئے	سُن سکے اور نئے الفاظ سے متعارف ہو ہے۔
تدریسی آلات اور در سی نتاب، بورژ	در سی مختاب، بورڑ
حواله جات	
طرزِ تدریس وضاحت، مُباحَثه،	وضاحت،مُباحَثه،بلندخوانی و خاموش خوانی،مکالمه اور سوالات به
تفویض، تحقیق، سر گر می: (لفظی کھ	سر گرمی: (لفظی کھیل) حرونِ تہجی کی بنیا دیہ بیٹے مذکورہ سبق سے لفظی کھیل کھیلے گے۔
منصوبے، سر گرمیاں	
تشخیص،موضوعی اور سبق خوانی (تلفظ	سبق خوانی (تلفظ)،سماعت کی جانچی، إملا، فریهنگ اور کتا بی مشقول کی زبانی اور تحریری
معروضي تشخيص العانچ ـ صوتي آلود	جانچے۔ صوتی آلود گی کے نقصانات بے مختصر ا ق تباس لکھئے۔



4	مطلوبه دروس
"متعلق فعل"	موضوع
فروغِ زبان، تحرير و تقرير _	خیال۔ تدریسی ہنر
بیچے متعلق فعل سے واقف ہو ہے،اور متلق فعل کی پہچان کر سکے۔	تدريسي نتائج
بورڑ، چارٹ، جماعت کا کمرہ، واعدہ۔	تدريسي آلات اور
	حواله جات
وضاحت، کے۔ ڈبلیو۔ ایل چارٹ، ذہنی آزمائش۔	طرزِ تدریس
عملی کام: متعلق فعل کے متعلق سوالات پر مثتمل ورک شیٹے۔	تفویض، تحقیق،
تفویض: حرونِ تہجی سکریپ بک پر صاف صاف لکھئے۔	منصوبے، سر گرمیاں
متعلق فعل کی تحریری اور زبانی جانچے۔	تتخص
متعلق فعل کی زبانی اور تحریری جانچ موضوعی اور معروضی تشخیص میں ہو گی۔	موضوعی،معروضی
	تشخيص



	٢	مطلوبه دروس
تی آلود گی کے نقصانات"	ووصو	موضوع
یر می صلاحیت به تحری <u>ر</u>		خیال۔ تدریسی ہنر
ں میں تحریر می صلاحیت بڑھ گئی	بجّوا	تدریسی نتائج
ر، چپارٹ	بورة	تدريسي آلات اور
		حوالهجات
ں بندی (مذ کورہ عنوان کے حوالے سے بچّول میں خیا لات کامقابلہ کرایا جائے گا)۔	خيال	طرزِ تدریس
ت: عنوان ''صوتی آلود گی کے نقصانات'' پیایک مختصر اقتباس لکھئے۔	تخدير	تفویض، تحقیق،منصوبے،
		سر گرمیاں
وره کام کاجا نزه۔	مذك	تشخيص
ؤرہ کام کاجائزہ موضوعی اور معروضی تشخیص میں بھی لیا جائے گا۔	مذك	موضوعی،معروضی تشخیص



ماهِ مئی (حصّه نثر)

Λ	مطلوبه دروس
"بندربانك"	موضوع
اتّفاق کی اہمیت۔ قر أت،سماعت،لفظیات۔	خیال۔ تدریسی ہنر
بچّوں کو اتّفاق سے یہ رہنے کے نقصانات کا احساس ہوا، سبق کو صحیح تلفظ سے پڑھ سکے، بغور	تدريسي نتائج
سُن سکے اور نئے الفاظ سے متعارف ہو ہے۔	
در سی مختاب، بورژ	تدريسي آلات اور
	حواله جات
وضاحت،مُباحَثه، بلندخوانی و خاموش خوانی،مکالممه اور سوالات ـ	طرزِ تدریس
سر گرمی: (لفظی کھیل) حروفِ تہجی کی بنیاد پہ بیٹے مذکورہ سبق سے لفظی کھیل کھیلے گے۔	تفويض، تحقيق،
	منصوبے، سر گرمیاں
سبق خوانی (تلفظ)،سماعت کی جانچی،إملا، فربهنگ اور ئتا بی مشقول کی زبانی اور تحریری	تشخیص،موضوعی اور
جانچ۔ بھائی چارہ پے مختصر اقتباس لکھئے۔	معروضي تشخيص



ماومتی

مطلوبه دروس	Λ
موضوع	"گراہم بیل"
خیال۔ تدریسی ہنر	سائنس اور سائنس دال به قر أت، سماعت، لفظیات به
تدریسی نتائج	بچُوں کو سائنسی علوم اور اشخاص کی عظمت کااحساس ہوا، سبق کو صحیح تلفظ سے پڑھ سکے، بغور
	سُن سکے اور نئے الفاظ سے متعارف ہو ہے۔
تدريسي آلات اور	در سی مختاب، بورڑ
حواله جات	
طرزِ تدريس	وضاحت،مُباحَثه،بلندخوانی و خاموش خوانی،مکالمه اور سوالات _
تفويض، تحقيق،	سر گر می: (بیٹے گاہم بیل کے کسی ایک واقعے کو ڈرامائی صورت میں پیش کرینگے ۔
منصوبے، سر گرمیاں	
تشخیص،موضوعی اور	سبق خوانی (تلفظ)،سماعت کی جانچی،إملا، فریهنگ اور محتا بی مشقول کی زبانی اور تحریری
معروضي تشخيص	جانچے۔ گراہم بیل کی شخصیت پر چند جملے لکھئے۔



مطلوبه دروس	4
موضوع	"اسم معرفه (علم، ضمير)،الفاظ اضداد
خیال۔ تدریسی ہنر	فر وغِ زبان، تحرير و تقرير _
تدریسی نتائج	بیچے اسم علم اور ضمیر سے واقف ہو ہے ،اور الفاظ اضد اد سے متعارف ہو ہے۔
تدريسي آلات اور	بورڙ، جپارٹ، جماعت کا کمرہ، واعدہ۔
حوالهجات	
طرز تدریس	وضاحت، کے ۔ ڈبلیو۔ ایل چارٹ، ذہنی آزمائش۔
تفويض، تحقيق،	عملی کام:اسم معر فہ (علم،ضمیر)،الفاظ اضداد کے متعلق سوالات پر مثنمل ورک شیٹ۔
منصوبے، سر گرمیاں	
تشخيص	اسمِ معر فه (علم،ضمیر)،الفاظ اضداد کی تحریری اور زبانی جانچے۔
موضوعی،معروضی	اسم معر فه (علم،ضمیر)،الفاظ اضداد کی زبانی اور تحریری جانچ موضوعی اور معروضی تشخیص
تشخيص	میں ہو گئے۔



٢	مطلوبه دروس
"مجائی چاره"	موضوع
تحریری صلاحیت۔ تحریر	خیال۔ تدریسی ہنر
بچّول میں تحریری صلاحیت بڑھ گئی	تدريسي نتائج
بورژ،چارٹ	تدريسي آلات اور
	حواله جات
خیال بندی (مذکورہ عنوان کے حوالے سے بچوں میں خیالات کامقابلہ کرایاجائے گا)۔	طرزِ تدریس
تخليق: عنوان "بجائي چاره" په ايک مختصر اقتباس لکھئے۔	تفویض، تحقیق،منصوبے،
	سر گرمیاں
مذ کوره کام کاجائزه۔	تشخيص
مذ کورہ کام کاجائزہ موضوعی اور معروضی تشخیص میں بھی لیاجائے گا۔	موضوعی،معروضی تشخیص



 $CLASS - 4^{TH}$

DETAILED PLANNER OF Mathematics (MARCH)

CLASSES REQUIRED	10 teaching periods
TOPIC	Numbers
CONCEPT & SKILLS	Revision of previous knowledge. Reading and writing of 5-digit and 6-digit numbers, Expanded form comparing 5 & 6- digit numbers. Representation of numbers on Abacus,f ace and place value Ascending and descending order. Forming greatest and smallest 5 & 6- digit numbers. SKILLS:Reading and writing of numbers, quantitative aspect.
LEARNING OUTCOMES	Read and write 5-digit and 6-digit numbers. Place value of 5 and 6- digit numbers. Compare and form 5-digit and 6-digit numbers(greatest and smallest number). Arranging numbers in ascending and descending order.
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	Place value chart, Flash Cards.
PEDAGOGY	Explanation of place value chart. Random Questioning. Concept formation.In text Questions.
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	Forming of 5 & 6-digit numbers using cards:Teacher will write five 5-digits on a board and will provided with cards to students, they will form different numbers on those cards(greatest and smallest number).
ASSESSMENT	Numbers in words and figures. Place value of digits of a number. Numbers in expanded form. Formation of numbers.
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	Formative assessment: Place value. Reading and writing of numbers. Expanded form. Summative assessment: Comparison of numbers. Skip Counting. Forming greatest and smallest numbers. Concepts assessed in formatives will also be assessed.



 $CLASS - 4^{TH}$

CLASSES REQUIRED	24 teaching periods
TOPIC	Addition & Subtraction & Geometry
CONCEPT & SKILLS	Addition & subtraction of 5 & 6-digit numbers with and without regrouping. Checking of subtraction using addition. Solving word problems based on addition & subtraction. Estimating sums and differences. Different types of lines(line segment, line and ray),angles, polygons like triangle and quadrilaterals(square and rectangle), measuring and drawing line segments, circle and its parts ,symmetrical and non symmetrical and 3D shapes. SKILLS: Application of addition and subtraction in day to day life. Able to round off the numbers to the nearest tens, hundreds and thousands. Able to know about 2D& 3D- shapes
LEARNING OUTCOMES INSTRUCTIONAL	How to add and subtract 5and 6 -digit numbers. Checking of subtraction sums. How to frame and solve word problems involving addition and subtraction &problems involving mixed operation i.e addation and subtraction together. How to estimate numbers involving addition and subtraction. Know about circle and its parts,3D shapes, polygons, lines and angle, difference between 2D & 3D-shapes
TOOLS & REFERENCES	Number line ,models of shapes ,straws & text book.
PEDAGOGY	Concept formation, Brain storming, Concept mapping, Random questioning. In text Questions.
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	Explanation of addition & subtraction by forward & backward counting using number line & using straws to explain all the shapes, lines, polygons, symmetrical and non symmetrical shapes.
ASSESSMENT	Addition and subtraction of numbers with grouping and without regrouping. Arrangement of numbers according to their place values.
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	Formative assessment: Addition and subtraction of 5-6 digit numbers(with and without regrouping). Lines and drawing of the line segment, circle and its parts. Summative assessment: Solving and framing of word problems addition and subtraction together. Estimating sums and differences. Lines ,angle, polygons,3D-shapes,symmetrical and non-symmetrical shapes, .Concepts assessed in formatives will also be assessed in summative.



$\mathsf{CLASS} - \mathbf{4}^\mathsf{TH}$

CLASSES REQUIRED	24 teaching periods
TOPIC	Multiplication & division
CONCEPT & SKILLS	Multiplication facts, multiplication using lattice method, column method & expansion method, Multiplication & division by 1, 2 & 3-digit numbers (with and without regrouping) Division by drawing dots, grouping, multiplication facts, repeated subtraction. Multiplication & division by 10's, 100's & 1000's. Framing and solving word problems involving multiplication & division(Mixed Operation). SKILLS: Students will use times table in calculating variety of sums and apply both the operations in their real life situations.
LEARNING OUTCOMES	Multiplication and division of numbers using different methods. Sums involving multiplication and division.
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	Multiplication Kit & text book.
PEDAGOGY	Concept formation, Brain storming, Concept mapping, Random questioning, In text Questions.
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	Learning of multiplication facts using MultiplicationKit.
ASSESSMENT	Multiplication facts, Division facts, Multiplication and division of numbers using different methods.
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	Formative assessment: Multiplication as a repeated addition and division as a repeated subtraction .Multiplication, and division facts, Division by drawing dots. Multiplication and division by 1-digit number. Summative assessment: Multiplication facts, multiplication using lattice method, column method & expansion method, Multiplication & division by 1, 2 & 3-digit numbers (with and without regrouping) Division by drawing dots, grouping, multiplication facts, repeated subtraction. Multiplication & division by 10's, 100's & 1000's. Framing and solving word problems involving multiplication & division.



$CLASS - 4^{TH}$

CLASSES REQUIRED	24 teaching periods
TOPIC	Fractions/Factors and multiples
CONCEPT & SKILLS	Fraction of a collection and a whole. Equivalent fractions. Like & unlike fractions, proper and improper fractions and mixed fraction. Addition and subtraction of like fractions. Comparison, ascending and descending order of fractions. Word problems involving fractions. Factors, common factors, multiples, common multiples and even and odd numbers. SKILLS: Students develop a conceptual understanding of fractions. It highlights the role of equal parts and collections of parts that form new units. Students develop the concept of factors.
LEARNING OUTCOMES	How to find fraction of a collection and a whole. Identify different types of fractions. Solving sums on like fractions involving addition and subtraction. Comparing and arranging numbers in ascending and descending order of fractions. Solve word problems on fractions. Finding factors and multiples of different numbers .Identify even and odd numbers.
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	Fractional Kit, ,blocks& text book.
PEDAGOGY	Concept formation, Brain storming, Concept mapping, Random questioning, In text Questions.
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	Explanation of Fractions using Fractional Kit and blocks for factors and multiples
ASSESSMENT	Equivalent fractions. Like & unlike fractions, proper and improper fractions and mixed fraction. Solving sums on like fractions involving addition and subtraction. Comparing and arranging numbers in ascending and descending order of fractions. Solve word problems on fractions. Finding factors of different numbers and multiples .Identifying even and odd numbers.



لا يحمل با پھوؤری (۲۰۱۷)

مضمون: كأشرُ ـ ـ زورمه جمأ زبايته

طر زِيدَر ڀس:

مارچ تېراپريل ربته: ا ـ ا تچمر ـ آوازن منځ دوېراو ـ اسباق: ۱ ـ "يالله"۲ ـ " کامنمر پَرو"

۲_گرامر: اکه پیشهدو بهن تام گرند _سبزین پیند که ناو

تصورية بتدريسي بنرمندي: ايشر بن مؤليه اچهر منز زان ۲- آوازنثانن بهندُ دو براوية يمن بهندُ تُلهِ تراويجهناو في ۳- محمد "

ترنُّم سان بريا وِ فر _ يَنُن تعارُف _ إخلا تي درس _مُشكل الفاظن بمُنز و بويضة

تدریسی نتا تج: ایشرین گیمولیهِ آجهرن پنژوزان میشوزان میشوزان آوازن چنززانکاری میشوزان گاری میشوزانکاری میشون کی

حُمد يَهِ بعنس درميان كيافرق حِيها تحدُّ تعلق وأ تفيت حاصل -مُكالمس منز يأن كرداركرُن

لگام يريم شدكر ساز وسامان: ١- درى كتاب ٢- بوده ساز وسامان:

سرگرمی۔اظہارِ وجوہ منصوبیفتیش: اجمد (یااللہ) گروز بانی یاد۔ پانس متلعق ؤنوہ۔سبز بن ہُند جائے۔

ا _ اچھرن بنہ آواز ن منز بلندخوانی _حمد بنہ کائٹر پَر وبلندخوانی _

تشخيص ١- : لو کٹر لوکٹر جملیہ بنا وو - شُرر گردهن زبانی پانس مُتعلق و تر ۔ شُرر گردهن مشکل الفاظن مُنْد معنی و نزم

ترتیب دارنشی : ا-آوازن پیژه لفظ مته جملیه - مشکل الفاظ - سوال جواب - (SA1.FA1)



لا يحمل با پھاؤری (۲۰۱۷)

مضمون: كأشرُ _ - ژورميه جمأ ژبايتھ

ے بیر طون رہتھ: أَنْ مُحْكَلان _ آوازن ہندُ دوہراو_اسباق: ا_'' پھیرِ وول''r_''سونتھ آؤ''

گرام جشمکین انگن مُنْدی ناو۔ دوہن مُنْدی ناو

تصورية بقدريسي بنرمندي: ا-آوازنثانن بندُ دو براوية يمن بندُ تُلهرّ البيحساوني مشكل الفاظن بمنز وبوضف

٢ ـ شُر بن ونُن زِسونته چهُ وندِ پتهِ يوان تهِ أمهِ علاوِ جهيسونتس مُتعلق يورز انكاري دِن -

٣- شُر بن پهير وألِس مُتعلق بركاثهه زانكأري دِن - سونتهة پهير وألح سنز بلندخواني -

تدريسي نتاتج: ١-(إ-اي، إ-إ) آوازن مثوزان كأرى ٢-شربن تورفكر يهير وألح سنز كأم كياه بيحيي آسان-

٣ ـ شُر بن آوسجه سونقه چھُ ا ڪھوسم يُس ونډ پينه يوان چھ۔

لگیچه بر مند کر ساز وسامان: ۱ دری کتاب ۲ بود ۳ مار کر ۲ - چاٹ

طرز تدريس: ايسوال نامه ٢- " تي تهير وول "نته إسونته "سبقن منز بلندخواني كرناو في ـ

سرگرمی-اظهارِ وجوه منصوبتفتیش: اسونتس منز کم کم پوش چھ گوڈ پھولان۔

ترتب وارشخ الله الماظ الفاظ الله الفاظ الله الفاظ الف



لا يحمل با پتھ ؤ ری (۲۰۱۷)

مضمون: كأشرُ ـ ـ ژورمه جمأ ژبایته

اگست بیمبر ا آواز (أراؤ اوراو) اسباق: ارخالق چھ خدا ۲ رئت شُرس کُرس گر

۲۔ گرامر۔مون ہندی ناو۔۲۔ شتن ہندی ناو۔

تصورية بقدريسي منرمندي: ١- آوازنثانن مندُ دو ہراوية يمن مُندتُك يرا وي هناو ني مشكل الفاظن مُنز وبوصف

٢- شُر بن خدايس مُتعلق زانكاري دِ فر زسهُ چهُلاشر يك يتبسهُ چهُ تمام چيزن بُند خالق بيه مألق -

آسان۔

تدریسی نتاتج: ۱- (ا_اِ اُ-اؤ) آوازن بعزْ زانکاری شربن بیشر بن تورفکر سارے موجو دُک خالق پُھو خُدا۔

۳- شرین آو ذبنس منزز گریجه ٹانگس لمان پیپیسوار کر دوان۔

لگیم ریمند کرساز وسامان: ۱- دری کتاب۲- بوده سه مارکر۸- حیات

طر زِیدَر پس: ۱- (اِ-اِ اُ-اؤ) آوازن پیشده ده اه فظ بنه جملیه ۱- سبق: ۱- خاکق چهٔ خدا ۲-رُت شر۳-گر

بلندخوانی کرماہِ نی۔مہن ہندی ناو۔

بىرگرى _ا ظهارٍ وجوه منصوبة فتيش: ا_سوال ناميه _''رُت تُشر''سبقس پيڻھ کتھ باتھ کرناونی _مون ہُند چاٹ

شخیص الوکٹر لوکٹر جملیہ بنا وو۔۔شرری کوھن مشکل الفاظن ہُند معنی یا دکر نی ۔۔''خالِق چھ خدا''نظم زبانی یا د

کرِذْ ۔مون ہندکہ ناو۔

تر تيب وارتخيص: اله آوازن پير محملية جملية مشكل الفاظ سوال جواب (SA1.FA1)



(ویلی پلک سکول سرینگر) مضمؤن: کَاشْر جماُ ژ: ژورُمِ با پیته

ا كتوبرية نومبرر بته بايته (ا كتوبر) البطخ يوتل ٢ - (اه - ائے) آواز (نومبر) ا - اكب پيشه پند بن تام گرند

۲_آوازن مُنْد دو ہراو ۳_بہہ بته گلّر

تضوریته تدریسی ہنرمندی ایشرین (او۔ایے) آواز ہمچھناو فریته یمن پیشھد آہ ایفظ ونز کے ایشر کر ایر پیشھی پند ہمن تا م گر ثد

لَيُّصناهِ في يَةٍ بِيُّصناهِ في سِيرَ أَسِي بِمِيرِ بيبهِ آواز ن مُنْد ده هراوكرناهِ في ١٠٠ شر بن وُن نِهِ

بطخ چھُوا كھأ بي جانا واريُس آبيه يعظم يكان چھئة بيد چھزيا دير گامن منزر چھند يوان۔

ىدرېسى نتا تىج

ا۔ شُر بن کے (او۔ائے) آواز ن منز زانگاری۔۲۔ شُر یو بنچھ اکیہ پیٹھ پند بن ما مگر ثد۔

٣- ثُمر يو كۆر آوازن بُند دو ہراوسچے يا ٹھی۔ ثُمر بن تو رَفَكِر زِبطِنچ تھا اُ کی جانا واربتہ ہیہ چھڑا کثر آبس منز روزان ـ ثُر بن آوسمجھ اَسه پرنه کا نسبہ تبہ حکارت ظر و چھن ۔

لگی در بند کرساز وسامان ۱ دری کتاب ۲ بور ده سمارکر ۲ میاث

ا ثُمر كُرِ فِي لِي مِنْ عَبِي بِيهِ بِهِ بِي لِكُمر كِها فِي مُنْزِ بُلندخوا في كرنا وِ في __

طرزتدريس

سرگرمی۔اظہارِ وجوہ منصوبتفتیش اسوال نامیہ ۲۔اکیہ پیٹھریند ہن نام گرند ہُنْد جیاہ بناؤن۔

شُرى بهه به كَلُرسنْز كهانى زبانى يا وكرناونى _

ا۔اکہ پیٹھ بند ہن تام کروگر ندیا د۔

ا۔(او۔اٹ) آوازن پیٹے لفظ بناو نی ۔۲۔ا کیہ پیٹھ پنڈ بن تا م کیکھو گرند۔

سوسوال نامير الفائ ،السائ



HINDI

(March)

CLASS -4th

CLASSES	24 classes Required in a month
REQUIRED	
	मा मार्च
TOPIC	जीवन की सीख,राजकुमार सिदधार्थ
	व्याकरण-संज्ञा
ONCEPT & SKILLS	आनंदभाव से कविता का पठन करवाना तथा पाठ के माध्यम से प्रकित की
	सुंदरता तथा पशु-पक्षियों के प्रति प्रेम तथा जीवन में दयालुता का भाव पैदा
	रना । संज्ञा का ज्ञान कराना। पाठ का प्रभावशाली ढ़ग तथा शुद्ध उच्चारण
	से वाचन और प्रश्नों के उत्तर लिखाना सिखाना । संज्ञा की सही पहचान
	करवाना ।
LEARNING OUTCOMES	१. सुबह जल्दी उठने की प्ररेणा और सुबह की सैर के लाभ ।
OCICONES	२. अपने जीवन से आलस्य को दूर भगाना ।
	३. कविता का लय पूर्ण गान तथा सही और गलत वाक्य बनाने सीखे ।
	नए शब्द बोलने तथा लिखने सीखे । संज्ञा की सही पहचान करना सीखा ।
NSTRUCTIONAL	चार्ट
TOOLS & REFERENCES	_
REI EREITCES	, किताब
PEDAGOGY	कविता का प्रभावशाली ढंग तथा शुद्ध उच्चारण के साथ वाचन करवाना ।
	२. कविता का सारांश समझाना ।
L	ı ·



	पाठ से संबंधित प्रश्न पूछना,चचा
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	चाँद,तारे,सूरज आदि के मुखौटे लगाकर कविता का सामूहिक गान करवाया जाएगा ।
ASSESSMENT	 श. छात्रों से किवता सुनी जाएगी । २ चित्र दिखाते हुए उसका मौखिक वर्णन करवाना । ३. मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना ४. सही उच्चारण (शब्दों का)
	शुतलेख, अभ्यास - कार्य तथा संज्ञा



DETAILED PANNER OF **HINDI**

(April)

CLASS – **4th** CYCLE – **1**st

CLASSES REQUIRED	24 classes Required in a month
ТОРІС	मा पाठ-सीखो शिष्टाचार, बया से व्याकरण-विलोम शब्द
ONCEPT & SKILLS	त्रों को शिष्टाचार के बारे मे जानकारी देना । कहानी का भावपूर्ण ढंग से पठन करना ,शब्दों का शुद्ध उच्चारण तथा चित्रों को घ्यान से देखते हुए प्रशनों के सटीक उत्तर देने की योग्यता और कौशल का विकास करना । छात्रों के शब्द भंडार में वृद्धि करना । वर्तनी संबंधी अशुद्धियों को दूर करना । कविता का लय पूर्ण गान तथा सारांश समझाना,वार्तालाप के माध्यम से बया के जीवन के बारे में बताना ।
LEARNING OUTCOMES	पाठ तथा कविता का सही वाचन,प्रशनों के सही उत्तर देना,सही और गलत वाक्य बताना,विलोम शब्दों की जानकारी देना ,उचित काल छाँटना,प्रश्नों के उत्तर बताना तथा लिखना सीखा ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	, किताब
PEDAGOGY	 १. कविता तथा पाठ के बारे में चर्चा . शुद्ध रुप में आनंद भाव से कविता के माध्यम से मनोरंजन कराते हुए सच्चे मित्र की जीवन में महत्ता बताना । ३. विलोम शब्दों का ज्ञान कराना । ४. छात्रों द्वारा कथा का पठन कराना ।
ACTIVITY / ASSIGNMENT /	बया अपना घोंसला बनाने के लिए क्या-क्या लाती है इसकी जानकारी हासिल करके लिखिए / कल्पना के दवारा किसी कहानी का वर्णन करना ।



RESEARCH	
ASSESSMENT	१. १ सही उच्चारण ।
	२. नए शब्दों का ज्ञान तथा वाक्य बनाना
	३. श्रुतलेख
SYLLABUS FOR	१. लयपूर्ण ढंग से कविता गान ।
FORMATIVE & SUMMATIVE	२. चित्र - वर्णन।
ASSESSMENT	३. पर्यायवाची तथा विलोम शब्द ।
	४. शब्दों के अर्थ , श्रुतलेख , प्रशन - उत्तर।



HINDI

(M)

CLASS - 4th CYCLE - 1st

	1
CLASSES	24 classes Required in a month
REQUIRED	2 i olasses required in a month
TOPIC	मा पाठ-डाक्टरी,लक्खू चाचा के खिलौने
	व्याकरण -वचन
ONCEPT & SKILLS	आछात्रों को पाठ के बारे मे जानकारी देना । कहानी का भावपूर्ण ढंग से पठन करना ,शब्दों का शुदध उच्चारण तथा प्रशनों के सटीक उत्तर देने की योग्यता और कौशल का विकास करना । छात्रों के शब्द भंडार में वृदिध करना । वर्तनी संबंधी अशुदिधयों को दूर करना । छात्रों में अपने विचारों को प्रकट करने के कौशल को बढ़ाना ।
LEARNING OUTCOMES	ा नाटक/कहानी का पठन-पाठन व मंचन,शुदध उच्चारण तथा प्रश्नों का सटीक उत्तर देना । एकवचन/बहुवचन की जानकारी देना ।
NSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	अभ्यास-पत्र तथा किताब ।
PEDAGOGY	चर्चा / प्रशन पूछना ,अभ्यास-पत्र ।
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	टक मंचन / आपने अपने मम्मी-पापा की किन-किन कामों में हाथ बटाया है ,अपने शब्दों में लिखिए
ASSESSMENT	क कहानी का वाचन,मौखिक प्रश्नों/उत्तर पूछना, शब्दों का सही उच्चारण, श्रुतलेख। एकवचन/बहुवचन
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	प पाठ पठन,शब्द अर्थ,प्रशनों/उत्तर,पाठ से संबंधित व्याकरण ।



HINDI

(March-April)

CLASS - 4th CYCLE - 1st

	1
CLASSES	24 classes Required in a month
REQUIRED	
ТОРІС	पाठ-अपनी कमाई,चंद्रशेखर वेंकटारमन
	व्याकरण - क्रिया
CONCEPT & SKILLS	त्रों को अपनी मेहनत की कमाई के महत्त्व को समझाना तथा चंद्रशेखर वेंकटारमन
	की जीवनी तथा उनके आविष्कारों की पूर्ण जानकारी देना ।कहानी का प्रभावशाली
	ढ़ग से वाचन, सही उच्चारण करके प्रश्नों के उत्तर देने क कौशल का
	विकास करना समान अर्थ छाँटना ,विशेषण की परिभाषा से अवगत कराना ।
LEARNING OUTCOMES	आलस्य का त्याग तथा छात्रों ने जाना की अपनी कमाई मूल्यवान होती है ।
	त्रों में नई-नई चीज़े खोजे की धुन तथा महान कार्य करने वाले वैज्ञानिकों के लिए मन
	में सम्मान का भाव उत्पन्न करना ।
	of the effect and effect arterial
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	किताब
PEDAGOGY	चर्चा / प्रशन पूछना ।
ACTIVITY /	क्रेया जाँचकर कीमत समझाना, प्रक्रिया-बिजली कैसे बनती है कितनी मेहनत से प्राप्त
ASSIGNMENT /	होती है बिजली का दुरुपयोग न करना ।
RESEARCH	हाता ह विराला का पुरस्ता ।
ASSESSMENT	केसने -किससे कहा ? उचित विलोम शब्द छाँटना, मिलान करना,समान अर्थ छाँटना
	मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना,
	श्रुतलेख / अभ्यास - कार्य



SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	केसने -िकससे कहा ? उचित विलोम शब्द छाँटना, मिलान करना,समान अर्थ छाँटना मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना, शब्द-अर्थ ,शब्दों से वाक्य बनाना. खालो स्थानों की पूर्ति,पाठ से संबंधित व्याकरण , श्रुतलेख
	7. ,



DETAILED PANNER OF HINDI

CLASS - 4th

CLASSES REQUIRED TOPIC CONCEPT & SKILLS	24 classes Required in a month <u>पाठ-चतुर टाम</u> <u>अनुच्छेद लेखन</u> रेख का प्रभावशाली ढ़ग से वाचन,सही उच्चारण करके प्रश्नों के उत्तर देने के कौशल तथा लेखन शक्ति का विकास करना । जीवन में सूझ-बूझ ,समझदारी और चतुराई का महत्तव तथा मन में आगे बढ़े और सफ़ल होने की इच्छा जगाना ।
LEARNING OUTCOMES	ाच्चों ने जाना की चालाकी से हम मुश्किल से मुश्किल कामों को भी आसानी से कर सकते हैं ।सही और गलत वाक्य बताना ,शब्दों का वाक्य प्रयोग करना सीखा ।खाली स्थान भरना तथा प्रश्नों के उत्तर लिखना ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	पाठ्य-पुस्तक
PEDAGOGY	चर्चा /पाठ्य पुस्तक से संबंधित प्रशन
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	विचार-विमर्श एवं नाटक लेखन
ASSESSMENT	खिक प्रश्न पूछना ,विलोम शब्द ,शब्दों के समान अर्थ ,शब्दों के जोडे तथा शब्दों का वाक्यों मे प्रयोग कराना आदि पूछा गया ।
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	पाठ का पठन करना ,प्रश्न-उत्तर तथा शब्द-अर्थ ,शब्दों से वाक्य बनाना। खालों स्थानों की पूर्ति, पाठ से संबंधित व्याकरण , श्रुतलेख ,शब्दों के समान अर्थ कराना ।



HINDI

(March)

(IIIrd Language)

CLASS –4th

CLASSES REQUIRED	classes Required in a month
TOPIC	मार्च वन की सीख,राजकुमार सिदधार्थ
CONCEPT & SKILLS	आनंदभाव से कविता का पठन करवाना तथा पाठ के माध्यम से प्रकित की सुंदरता तथा पशु-पिक्षयों के प्रति प्रेम तथा जीवन में दयानुता का भाव पैदा करना । संज्ञा का ज्ञान कराना। पाठ का प्रभावशाली ढ़ग तथा शुद्ध उच्चारण से वाचन और प्रश्नों के उत्तर लिखाना सिखाना । संज्ञा की सही पहचान करवाना ।
LEARNING OUTCOMES	सुबह जल्दी उठने की प्ररेणा और सुबह की सैर के लाभ । अपने जीवन से आलस्य को दूर भगाना । कविता का लय पूर्ण गान तथा सही और गलत वाक्य बनाने सीखे । नए शब्द बोलने तथा लिखने सीखे । संज्ञा की सही पहचान करना सीखा ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	चार्ट किताब
PEDAGOGY	कविता का प्रभावशाली ढंग तथा शुदध उच्चारण के साथ वाचन करवाना । कविता का सारांश समझाना । पाठ से संबंधित प्रश्न पूछना,चचा
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	द,तारे,सूरज आदि के मुखौटे लगाकर कविता का सामूहिक गान करवाया जाएगा ।
ASSESSMENT	छात्रों से कविता सुनी जाएगी । चित्र दिखाते हुए उसका मौखिक वर्णन करवाना ।



मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना
सही उच्चारण (शब्दों का)
श्रुतलेख, अभ्यास - कार्य तथा संज्ञा



HINDI (IIIrd Language)

(April)

 $CLASS - 4^{TH}$

 $CYCLE - 1^{st}$

CLASSES REQUIRED	classes Required in a month
TOPIC	पाठ-सीखो शिष्टाचार, बया से
CONCEPT & SKILLS	त्रों को शिष्टाचार के बारे मे जानकारी देना । कहानी का भावपूर्ण ढंग से पठन करना ,शब्दों का शुद्ध उच्चारण तथा चित्रों को घ्यान से देखते हुए प्रशनों के सटीक उत्तर देने की योग्यता और कौशल का विकास करना । छात्रों के शब्द भंडार में वृद्धि करना । वर्तनी संबंधी अशुद्धियों को दूर करना । कविता का लय पूर्ण गान तथा सारांश समझाना,वार्तालाप के माध्यम से बया के जीवन के बारे में बताना
LEARNING OUTCOMES	5 तथा कविता का सही वाचन,प्रशनों के सही उत्तर देना,सही और गलत वाक्य बताना,विलोम शब्दों की जानकारी देना ,उचित काल छाँटना,प्रश्नों के उत्तर बताना तथा लिखना सीखा ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	किताब
PEDAGOGY	कविता तथा पाठ के बारे में चर्चा शुद्ध रुप में आनंद भाव से कविता के माध्यम से मनोरंजन कराते हुए सच्चे मित्र की जीवन में महत्ता बताना । विलोम शब्दों का ज्ञान कराना । छात्रों द्वारा कथा का पठन कराना ।
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	ा अपना घोंसला बनाने के लिए क्या-क्या लाती है इसकी जानकारी हासिल करके लिखिए / कल्पना के दवारा किसी कहानी का वर्णन करना ।



ASSESSMENT	१ सही उच्चारण । नए शब्दों का ज्ञान तथा वाक्य बनाना श्रुतलेख
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	लयपूर्ण ढंग से कविता गान । चित्र - वर्णन। पर्यायवाची तथा विलोम शब्द । शब्दों के अर्थ , श्रुतलेख , प्रशन - उत्तर।



HINDI (IIIrd Language)

MAY

CLASSES REQUIRED	classes Required in a month
TOPIC	पाठ-डाक्टरी,लक्ख् चाचा के खिलौंने
CONCEPT & SKILLS	छात्रों को पाठ के बारे में जानकारी देना । कहानी का भावपूर्ण ढंग से पठन करना ,शब्दों का शुद्ध उच्चारण तथा प्रशनों के सटीक उत्तर देने की योग्यता और कौशल का विकास करना । छात्रों के शब्द भंडार में वृद्धि करना । वर्तनी संबंधी अशुद्धियों को दूर करना । छात्रों में अपने विचारों को प्रकट करने के कौशल को बढ़ाना ।
LEARNING OUTCOMES	नाटक/कहानी का पठन-पाठन व मंचन,शुदध उच्चारण तथा प्रश्नों का सटीक उत्तर देना । एकवचन/बहुवचन की जानकारी देना ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	-यास-पत्र तथा किताब ।
PEDAGOGY	र्ग / प्रशन पूछना ,अभ्यास-पत्र ।
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	टक मंचन / आपने अपने मम्मी-पापा की किन-किन कामों में हाथ बटाया है ,अपने शब्दों में लिखिए ।
ASSESSMENT	कहानी का वाचन,मौखिक प्रश्नों/उत्तर पूछना, शब्दों का सही उच्चारण, श्रुतलेख। ज्वचन/बह्वचन
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	पाठ पठन,शब्द अर्थ,प्रशनों/उत्तर,पाठ से संबंधित व्याकरण ।



HINDI

(JUNE)

 $CLASS - 4^{TH}$ $CYCLE - 1^{st}$

CLASSES REQUIRED	classes Required in a month
TOPIC	5-अपनी कमाई,चंद्रशेखर वेंकटारमन
CONCEPT & SKILLS	त्रों को अपनी मेहनत की कमाई के महत्त्व को समझाना तथा चंद्रशेखर वेंकटारमन की जीवनी तथा उनके आविष्कारों की पूर्ण जानकारी देना ।कहानी का प्रभावशाली ढ़ग से वाचन,सही उच्चारण करके प्रश्नों के उत्तर देने क कौशल का विकास करना समान अर्थ छाँटना ,विशेषण की परिभाषा से अवगत कराना ।
LEARNING OUTCOMES	लस्य का त्याग तथा छात्रों ने जाना की अपनी कमाई मूल्यवान होती है । त्रों में नई-नई चीज़े खोजे की धुन तथा महान कार्य करने वाले वैज्ञानिकों के लिए मन में सम्मान का भाव उत्पन्न करना ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	किताब
PEDAGOGY	र्गा / प्रशन पूछना ।
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	क्रेया जाँचकर कीमत समझाना, प्रक्रिया-बिजली कैसे बनती है कितनी मेहनत से प्राप्त होती है बिजली का दुरुपयोग न करना ।
ASSESSMENT	सने -िकससे कहा ? उचित विलोम शब्द छाँटना, मिलान करना,समान अर्थ छाँटना मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना, ालेख / अभ्यास - कार्य
SYLLABUS FOR	सने -िकससे कहा ? उचित विलोम शब्द छाँटना, मिलान करना,समान अर्थ छाँटना



FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	मौखिक प्रश्न/उत्तर पूछना, शब्द-अर्थ ,शब्दों से वाक्य बनाना. खालों स्थानों की पूर्ति,पाठ से संबंधित व्याकरण , श्रुतलेख
	,



HINDI (IIIrd Language)

 $CLASS - 4^{TH}$

JULY

CLASSES REQUIRED	classes Required in a month
TOPIC	<u> ठ-चतुर टाम</u>
CONCEPT & SKILLS	ब का प्रभावशाली ढ़ग से वाचन,सही उच्चारण करके प्रश्नों के उत्तर देने के कौशल तथा लेखन शक्ति का विकास करना । जीवन में सूझ-बूझ ,समझदारी और चतुराई का महत्तव तथा मन में आगे बढ़े और सफ़ल होने की इच्छा जगाना ।
LEARNING OUTCOMES	चों ने जाना की चालाकी से हम मुश्किल से मुश्किल कामों को भी आसानी से कर सकते हैं ।सही और गलत वाक्य बताना ,शब्दों का वाक्य प्रयोग करना सीखा ।खाली स्थान भरना तथा प्रश्नों के उत्तर लिखना ।
INSTRUCTIONAL TOOLS & REFERENCES	पाठ्य-पुस्तक
PEDAGOGY	र्चा /पाठ्य पुस्तक से संबंधित प्रशन
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	वार-विमर्श एवं नाटक लेखन
ASSESSMENT	खिक प्रश्न पूछना ,विलोम शब्द ,शब्दों के समान अर्थ ,शब्दों के जोडे तथा शब्दों का वाक्यों मे प्रयोग कराना आदि पूछा गया ।
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	ाठ का पठन करना ,प्रश्न-उत्तर तथा शब्द-अर्थ ,शब्दों से वाक्य बनाना। लो स्थानों की पूर्ति, पाठ से संबंधित व्याकरण , श्रुतलेख ,शब्दों के समान अर्थ कराना । अर्धवार्षिक परीक्षा



COMPUTER SCIENCE

(March 2016)
CYCLE - Ist

CLASS - 4th

CLASSES REQUIRED	12 (Theory =4 Practical=8)
TOPIC	Basics of computer and Adobe Photoshop
CONCEPT & SKILLS LEARNING OUTCOMES	Basic of computer and Adobe Photoshop: Different parts of computer. Program, Software and Hardware Creating and opening an image in Adobe Photoshop. How to use Tool box for editing the picture in Adobe Photoshop. Instructions and the practical knowledge of skills like Typing(use of both hands with proper fingers) Editing the picture in Adobe Photoshop. Students will acquire the knowledge of: Various parts of computer Program, hardware and software Creating and opening an image in Photoshop Using Photoshop tool box File formats
INSTRUCTION	 ✓ Color corrections Paintings ✓ Drawings, Converting B/W photo to color. White Board, Marker, Projector & Computer System
AL TOOLS & REFERENCES	www.w3schools .com www.slideshare.com
PEDAGOGY	 ✓ General discussion on computer system and its parts. ✓ Random questioning on computer system and its parts. ✓ General discussion on Program, software, hardware and Adobe Photoshop. ✓ Random questioning on Program, software , hardware and Adobe Photoshop ✓ Demonstration on creating and opening a file in Photoshop . ✓ General discussion on main parts of Adobe Photoshop , Tool box ✓ General discussion on Image formats(JPEG,GIF,BMP,PNG)
ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH	 Create your own custom curriculum with the help of tool box. Create a book covers of your English or science book. Open any existing file and make necessary changes and then make a copy of same file with your name
ASSESSMENT	The child will be assessed on the basis of following Parameters 1. Viva 2. Assignmets/class work 3. On spot Typing assignment. 4. Projects 5. Practicals
SYLLABUS SUMMATIVE ASSESSMENT(SA1)	SYLLABUS: Basics of Adobe Photoshop, toolbox, creating, opening and saving a photoshop file.



April- 2016

COMPUTER SCIENCE

	CICLE - I
CLASSES REQUIRED	12 (Theory =4 Practical=8)
TOPIC	Computer Fundamentals, Adobe Photoshop
CONCEPT &	❖ Storage devices(Computer Fundamentals)
SKILLS	Selection Tool
	★ Magic Wand Tool
	Common paint Tools in Adobe Photoshop
	Paint bucket tool.
	❖ Drawing tools
	❖ File, Image and Filter Menu in Photoshop
LEARNING	Students will acquire the knowledge of:
OUTCOMES	✓ Using different tools of Toolbox
	✓ Selecting different portions of pictures
	✓ Changing image size
	✓ Designing layouts for web pages
	✓ Making Broachers, simple paintings
	✓ Drawing different shapes
	✓ Entering text in shapes
INCEDITORIAL	✓ Using different Menus of Photoshop
INSTRUCTIONAL TOOLS &	White Board, Marker, Projector & Computer System, PPT
REFERENCES	www.w3schools.com
PEDAGOGY	www.slideshare.com ✓ General discussion on Adobe Photoshop tool box.
redagog i	•
	✓ Random questioning on Adobe Photoshop tool box.
	✓ General discussion on main Tool box option
	✓ Demonstration on Selection tool(Rectangular Marquee tool and elliptical
	Marquee tool)
	✓ Demonstration on Image Tool option bar, creating an image.
	✓ Practical on Image Tool option bar, Painting tools and drawing shapes in
	Adobe Photoshop.
	✓ Demonstration on File, Image and Filter menu options
	3, 200
ACTIVITY /	1. Create a New Image with a White Background that is 800 x 600 pixels. Draw
ASSIGNMENT /	few shapes in it and fill these shapes with different colours and type the name
RESEARCH	of these shapes.
	2. Observe one day of the week as cleanliness day in the school and
	create a banner for the cleanliness day in Adobe Photoshop with
	the following instructions:
	Set the background color as green.



	Use text tool for the heading
	Draw any picture showing the cleanliness.
	Write a quote for the cleanliness day.
ASSESSMENT	The child will be assessed on the basis of following Parameters
	1.Viva
	2.Assignmets/class work
	3. On spot Typing assignment.
	4.Projects
	5.Practicals
SYLLABUS	SYLLABUS: Basics of Computer, Adobe Photoshop tool box and File,
SUMMATIVE	Image and Filter Menu options
ASSESSMENT(SA1)	



COMPUTER SCIENCE

 $(\underset{\text{CYCLE}\,\text{-}\,\text{2nd}}{\text{May}}\,2016\,)$

$\mathsf{CLASS} - \mathbf{4}^{\mathsf{th}}$

CLASSES REQUIRED	12 (Theory =6 Practical=6)
TOPIC	Algorithm
CONCEPT & SKILLS	Algorithm and related problems
LEARNING	Students will acquire:
OUTCOMES	1. Critical thinking
	2. Logical Reasoning
	3. Knowledge of Algorithms
	4. Solving any type of problems using Algorithms
	5. Solving their daily problems using Algorithms
	6. Typing same algorithms in MsWord
	6. The practical knowledge of skills like
	Typing(use of both hands with proper fingers) and problem solving
INSTRUCTIONAL	White Board, Marker, Projector & Computer System ,
TOOLS &	www.w3schools.com, www.Google.com
REFERENCES	<u>www.slideshare.com</u>
PEDAGOGY	✓ General discussion Algorithms .
	✓ Random questioning on Algorithms
	✓ Random discussion on daily based problems and their solutions using
	algorithms.
	✓ General discussion on Typing Skills
	✓ General discussion on the different algorithm problems
	✓ Random questioning on different algorithm problems
ACTIVITY /	1 Algorithm to add two numbers.
ASSIGNMENT /	2. Algorithm to get up early at 5 a.m and reach to school at 8 a.m.
RESEARCH	3. Algorithm to play a cricket match.
ASSESSMENT	The child will be assessed on the basis of following Parameters
	1.Viva
	2.Assignmets/class work
	3. On spot Typing assignment.
	4.Projects
	5.Practicals
SYLLABUS SUMMATIVE ASSESSMENT(SA1)	Syllabus: Algorithms and related problems



COMPUTER SCIENCE

 $CYCLE - 2^{nd}$

CLASSES REQUIRED	12 (Theory =4 Practical=8)
TOPIC	❖ Flow Chart and related problems
CONCEPT & SKILLS	Introduction to Flow Chart
	Different Symbols used in Flow charts
LEARNING	Students will acquire:
OUTCOMES	1. Critical thinking
	2. Logical Reasoning
	3. Knowledge of Flowcharts
	4. Solving any type of algorithmic problems and converting these to flowcharts
	5. Solving their daily problems using Flowcharts
	6. The practical knowledge of skills like
	Typing(use of both hands with proper fingers) and problem solving
	Converting Algorithms into Graphical forms using Flow Charts
	Drawing Same Flowcharts on computers using MS-Word.
INSTRUCTIONAL TOOLS &	❖ White Board, Marker, Duster, Computer and Projector
REFERENCES PEDAGOGY	❖ General discussion on Flowcharts
I EDAGOG1	 General discussion on Flowcharts General discussion on different Flowcharts
	 General discussion on converting algorithms into Flowcharts
	 Discussion on different symbols used in Flow Charts
	Random questioning on how algorithms can be written in Graphical
	form i.e Flow charts
ACTIVITY /	❖ Make a Flow chart for adding two numbers
ASSIGNMENT /	◆ Draw a flow chart to get up early at 5. a.m. and reach school at 8 a.m
RESEARCH	 Draw a flowchart to compare two numbers
ASSESSMENT	
ASSESSIVIENI	The child will be assessed on the basis of following Parameters
	1.Viva
	2.Assignmets/class work
	3.On spot Typing assignment.
	4.Projects



	5.Practicals
SYLLABUS FOR FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT	❖ Flow charts and related problems.



COMPUTER SCIENCE

CLASS – 4th Month: July CYCLE – 2nd

CLASSES REQUIRED	Term-I Practical Examination
TOPIC	Term-I Practical Examination
CONCEPT & SKILLS	Term-I Examination for Theory subjects and making results
LEARNING OUTCOMES	1.Students will appear for Term-I Examination, 2016 2They will be evaluated and awarded with grades.
INSTRUCTION AL TOOLS & REFERENCES	,
PEDAGOGY ACTIVITY / ASSIGNMENT / RESEARCH ASSESSMENT SYLLABUS SUMMATIVE ASSESSMENT(S A1)	Term-I Examination and making results