

**KALKA PUBLIC SCHOOL**  
**SYLLABUS 2019 – 2020**  
**CLASS VII**

SUBJECT	TOPICS	
<b>ENGLISH</b>	<b>BOOK</b>	<b>The Enrich English Coursebook 7 By Blackie Tune into Grammar By Pearson</b>
<b>JULY</b>		
	<b>Literature</b>	BIG BROTHER CREATION OF THOR'S HAMMER ALL THE WORLD'S A STAGE (READING) SONG OF RADHA, THE MILKMAID (POEM)
	<b>Grammar</b>	PRONOUNS DETERMINERS
	<b>Writing Skill</b>	INFORMAL LETTER
<b>AUGUST</b>		
	<b>Literature</b>	THE MAN WHO TAUGHT US ALL TO THINK (SOCRATES) THE MERCHANT OF VENICE THE TWO FRIENDS (POEM)
	<b>Grammar</b>	ADJECTIVES VERB (TRANSITIVE/INTRANSITIVE) SUBJECT-VERB AGREEMENT
	<b>Writing Skill</b>	FORMAL LETTER
<b>PERIODIC TEST-I</b>		
	<b>LITERATURE</b>	BIG BROTHER SONG OF RADHA, THE MILKMAID
	<b>WRITING SKILLS</b>	PRONOUNS
	<b>GRAMMAR</b>	INFORMAL LETTER
<b>SEPTEMBER</b>		
	<b>LITERATURE</b>	CYCLOCES THE FLYING SIKH
	<b>WRITING SKILLS</b>	MODALS AND AUXILIARIES TENSE
	<b>GRAMMAR</b>	DIARY ENTRY, DIALOGUE COMPLETION
<b>HALF YEARLY</b>		
	<b>LITERATURE</b>	CREATION OF THOR'S HAMMER THE MAN WHO TAUGHT US ALL TO THINK (SOCRATES) CYCLOCES THE MERCHANT OF VENICE THE ROAD NOT TAKEN (POEM) SONG OF RADHA, THE MILKMAID (POEM) THE TWO FRIENDS (POEM)
	<b>WRITING SKILLS</b>	NOTICE WRITING FORMAL LETTER DIARY ENTRY DIALOGUE COMPLETION

	<b>GRAMMAR</b>	ADJECTIVES DETERMINERS TENSE VERBS(TRANSITIVE/INTRANSITIVE)
--	----------------	--

<b>SUBJECT</b>	<b>TOPICS</b>	
<b>HINDI</b>	<b>BOOK</b>	
	<b>JULY</b>	
	<b>पाठ्यपुस्तक</b>	पाठ -4 मन जीते जग जीता(कहानी) , पाठ -5 नाम की इच्छा (व्यंग्य)
	<b>व्याकरण</b>	प्रत्यय, स्वरसंधि , विराम चिह्न, विज्ञापन
	<b>पूरक पुस्तिका</b>	माँ की ममता
	<b>AUGUST</b>	
	<b>पाठ्यपुस्तक</b>	पाठ -6 पहले अपना अध्ययन करो (कविता), पाठ - 7 हवेनसांग स्मृति (यात्रा-स्स्मरण)
	<b>व्याकरण</b>	पत्र (अनौपचारिक), अनुच्छेद , संवाद , कहानी लेखन
	<b>पूरक पुस्तिका</b>	किसान और उसके आलसी बेटे
	<b>PERIODIC TEST-I</b>	
	<b>पाठ्यपुस्तक</b>	पाठ-2 हंस और कौआ(लोककथा), पाठ -4 मन जीते जग जीता(कहानी)
	<b>व्याकरण</b>	उपसर्ग , प्रत्यय, स्वरसंधि
	<b>पूरक पुस्तिका</b>	माँ की ममता
	<b>SEPTEMBER</b>	
	<b>पाठ्यपुस्तक</b>	पाठ -8 आम और गालिब (ललित निबंध )
	<b>व्याकरण</b>	शब्द और पद , मुहावरे, अपठित गद्यांश और पद्यांश
	<b>पूरक पुस्तिका</b>	ईमानदारी का इनाम
	<b>HALF YEARLY</b>	
	<b>पाठ्यपुस्तक</b>	पाठ-1 जागरण गीत (कविता), पाठ-2 हंस और कौआ(लोककथा), पाठ -3 तारों की दुनिया में (विज्ञान लेख), पाठ -4 मन जीते जग जीता(कहानी) , पाठ -5 नाम की इच्छा (व्यंग्य), पाठ -6 पहले अपना अध्ययन करो (कविता), पाठ - 7 हवेनसांग स्मृति (यात्रा-स्स्मरण), पाठ -8 आम और गालिब (ललित निबंध )
	<b>व्याकरण</b>	वर्णविच्छेद , अनुस्वार , अनुनासिक, उपसर्ग , चित्र वर्णन, प्रत्यय, स्वरसंधि , विरामचिह्न, विज्ञापन, पत्र (अनौपचारिक), अनुच्छेद , संवाद , कहानी लेखन, शब्द और पद , मुहावरे, अपठित गद्यांश और पद्यांश,

	<b>पूरक पुस्तिका</b>	अकबर बीरबल (कटहल का पेड़), माँ की ममता, किसान और उसके आलसी बेटे , ईमानदारी का इनाम
--	----------------------	--

SUBJECT	TOPICS	
MATHS	BOOK	NEXT MATHS
<b>JULY</b>		
		CH-4 (DATA HANDLING) CONT.
		CH-6 (LINES AND ANGLES)
<b>AUGUST</b>		
		CH-7 (TRIANGLE AND ITS PROPERTIES)
		CH-8 (CONGRUENCE OF TRIANGLES)
<b>PERIODIC TEST-I</b>		
		CH-1 (INTEGERS) CH-2 (FRACTIONS) CH-3 (DECIMALS) CH-4 (DATA HANDLING) CH-6 (LINES AND ANGLES)
<b>SEPTEMBER</b>		
		CH-5 (ALGEBRAIC EXPRESSIONS)
		CH-14(EXPONENTS AND POWERS)
<b>HALF YEARLY</b>		
		CH-1 (INTEGERS) CH-2 (FRACTIONS) CH-3 (DECIMALS) CH-4 (DATA HANDLING) CH-5 (ALGEBRAIC EXPRESSIONS) CH-6 (LINES AND ANGLES) CH-7 (TRIANGLE AND ITS PROPERTIES) CH-8 (CONGRUENCE OF TRIANGLES) CH-14 (PROBABILITY)

SUBJECT	TOPICS	
SCIENCE		
<b>JULY</b>		
		CHAPTER -4 HEAT CH 5 ACIDS ,BASES AND SALTS
<b>AUGUST</b>		
		CH-6 PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES CH-7 WEATHER CLIMATE AND ADAPTATIONS OF ANIMALS
<b>PERIODIC TEST-I</b>		
		CH-2,3 AND 4
<b>SEPTEMBER</b>		
		CH-8 WIND, STORMS AND CYCLONE

		CH-9 SOIL CH-10 RESPIRATION IN ORGANISMS
<b>HALF YEARLY</b>		
		CH-1 TO 9

SUBJECT	TOPICS	
<b>SOCIAL SCIENCE</b>		
	<b>JULY</b>	
	<b>HISTORY</b>	CHAPTER: 3 Kingdoms of the south
	<b>GEOGRAPHY</b>	CHAPTER: 4 Landforms of the Earth CHAPTER: 5 The Atmosphere
	<b>POLITICAL SCIENCE</b>	CHAPTER: 3 Role of state government in the earth
	<b>MAP WORK</b>	HISTORY - 56-57 GEOGRAPHY- 12-57
	<b>AUGUST</b>	
	<b>HISTORY</b>	CHAPTER: 4 The Delhi sultanate CHAPTER: 5 The Mughal empire
	<b>GEOGRAPHY</b>	CHAPTER: 6 Elements of weather and climate
	<b>POLITICAL SCIENCE</b>	CHAPTER: 4 Gender and gender inequality
	<b>MAP WORK</b>	HISTORY - 60-73
<b>PERIODIC TEST-I</b>		
	<b>HISTORY</b>	CHAPTER: 2 Emergence of new kingdoms
	<b>GEOGRAPHY</b>	CHAPTER:2 Inside our Earth
	<b>POLITICAL SCIENCE</b>	CHAPTER: 2 How the state government works
<b>SEPTEMBER</b>		
	<b>HISTORY</b>	CHAPTER: 6 Architecture under the Delhi sultanate and the Mughals
	<b>GEOGRAPHY</b>	CHAPTER: 7 Humidity and rainfall CHAPTER: 8 Hydrosphere
	<b>POLITICAL SCIENCE</b>	
	<b>MAP WORK</b>	
<b>HALF YEARLY</b>		
	<b>HISTORY</b>	CHAPTER: 1 Medieval period in India CHAPTER: 2 Emergence of new kingdoms CHAPTER: 3 Kingdoms of the south CHAPTER: 4 The Delhi sultanate CHAPTER: 5 The Mughal empire CHAPTER: 6 Architecture under the Delhi sultanate and the Mughals
	<b>GEOGRAPHY</b>	CHAPTER: 1 Our environment CHAPTER:2 Inside our CHAPTER : 3 The changing face of the Earth CHAPTER: 4 Landforms of the Earth CHAPTER: 5 The Atmosphere

		CHAPTER: 6 Elements of weather and climate CHAPTER: 7 Humidity and rainfall
POLITICAL SCIENCE		CHAPTER: 1 Equality in Indian democracy CHAPTER: 2 How the state government works CHAPTER: 3 Role of state government in the earth CHAPTER: 4 Gender and gender inequality

संस्कृत पाठ्यक्रम - (सन्त- 2019-20)

कक्षा - सप्तमी

पुस्तक का नाम - जर्ड दीप मणिका (संस्कृत पाठ्यपुस्तक)

भुलाइ - पा० - ४, ५

- \* लड़ालकारः (उत्तम पुरुषः )
- \* लौट लकारः (आज्ञायिकम्)

व्याकरण - वादव्यय - रमा, 'तत्' सर्वनाम (पुलिंग, स्त्रीलिंग)  
धातुर्व्यय - लौट लकार (गम्, शू, क्रीड़, दृश्य)

अवास्त - पा० - ६, ७

- \* संरचना ज्ञानम्
- \* प्रत्ययः (कत्वा, तुमुन्, ल्पप्)

व्याकरण - विलोम वाद - २१ से ३० तक  
कत्वा, तुमुन्, ल्पप् प्रत्यय

सितम्बर - पा० - ८

- \* सुवचनानि

व्याकरण - धातुर्व्यय - लड़ालौट, लूट लकार (पठ, गम्, लिखना)  
सन्धि - स्वर - दीर्घी

जान्मध्य - पा० - ९ एवं पुनरावृत्ति

- \* एकः परिवारः

व्याकरण - धातुर्व्यय - विधिलिङ्ग लकार (पठ, गम्, लिखना)

## आवादिक परीक्षा-प्रथम

पाठ - ३, ४

त्याकरण → धारुरूप - लिख, पा, नम् (लड़लकारः)

## आदीतात्त्विक परीक्षा

पाठ - १, ५, ६, ७, ८, ९

त्याकरण → \* धारुरूप → पठ, गम्, पा, लोट (लड़लकार)

\* शास्त्ररूप → 'तत्' शब्द सर्वनाम पुलिंग  
'तता' शब्द सरीलिंग

\* निलोग शब्द ते से १५ तक

+ प्रश्नय - कल्पा, तुमुन्, लभ्य

SUBJECT	TOPICS	
COMPUTER APPLICATIONS	BOOK	COMPTITUDE - 7
JULY		
	CHAPTER 1	NUMBER SYSTEM
	CHAPTER 3	FORMATTING DATA IN EXCEL
AUGUST		
	CHAPTER 3	FORMATTING DATA IN EXCEL
	CHAPTER 4	MORE ABOUT EXCEL
PERIODIC TEST-I		
	CHAPTER 10	NET SURFING
	CHAPTER 1	NUMBER SYSTEM
SEPTEMBER		
	CHAPTER 5	FORMULAS AND FUNCTIONS
HALF YEARLY		
	CHAPTER 1	NUMBER SYSTEM
	CHAPTER 3	FORMATTING DATA IN EXCEL
	CHAPTER 4	MORE ABOUT EXCEL
	CHAPTER 5	FORMULAS AND FUNCTIONS
	CHAPTER 10	NET SURFING
	CHAPTER 11	E-COMMERCE