

INDUS VALLEY WORLD SCHOOL

488, Ajoy Nagar, E M by-pass
Kolkata – 700094



SYLLABUS GRADE VIII SESSION: 2019-20

TERM 1

PERIODIC ASSESSMENT - 1

SUBJECT	NAME OF THE BOOKS	TOPIC/CHAPTERS
ENGLISH LANGUAGE	NEW GRAMMAR MAGIC- 8	<u>GRAMMAR :</u> 1. DIFFERENT FORMS OF TENSE 2. MODALS & SUBJECT 3. VERB AGREEMENT <u>CREATIVE WRITING</u> 1. INFORMAL & FORMAL LETTER 2. DIARY WRITING
ENGLISH LITERATURE	A MAGIC PLACE – 8	1. THE WILD SWANS AT COOLE (POEM) 2. THE STATUE (POEM) 3. THE THIEF 4. ADRIFT AT SEA
HINDI LANGUAGE	व्याकरण संबोध-8	<u>व्याकरण</u> 1.संज्ञा 2.लिंग 3.वचन 4.कारक 5.विलोम शब्द -1-25 (ऊँची-मोहब्बत) <u>रचनात्मक लेखन</u> 1. पत्र लेखन (अनौपचारिक) 2.अपठित गद्यांश 3.निबंध लेखन
HINDI LITERATURE	मधुप हिन्दी पाठशाला (भाग 8)	1. भविष्यत् (कविता) 2. असली याचक 3. संसार-सागर के अनाम नायक
BENGALI LANGUAGE	ভাষা প্রসঙ্গ (অষ্টম শ্রেণি) (সিরাজুল ইসলাম)	<u>ব্যাকরণ :</u> ১) বিসর্গ সন্ধি ২) সমাস (তৎপুরুষ-বহুব্রীহি-দ্বিগু) ৩) অশুদ্ধি সংশোধন

		নিম্নলিখিত ১) সারাংশ লিখন ২) বিজ্ঞপ্তি লিখন
BENGALI LITERATURE	পাঠমালা ৮	গদ্য: ১) মুনশি - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ২) পানামৌ - সঞ্জীব চট্টোপাধ্যায় পদ্য: ১) সংকল্প - কাজী নজরুল ইসলাম ২) রাখাল ছেলে - জসীমউদ্দিন
MATHEMATICS	NCERT / R.S.AGGARWAL	1. RATIONAL NUMBERS 2. EXPONENTS 3. OPERATIONS ON ALGEBRAIC OPERATIONS 4. PERCENTAGE 5. POLYGONS 6. DATA HANDLING 7. GRAPHS
PHYSICS	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. FORCE AND PRESSURE 2. FRICTION
CHEMISTRY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. METALS AND NON-METALS 2. FORMULA WRITING AND BALANCING REACTIONS[CLASS NOTES ONLY]
BIOLOGY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. CROP PRODUCTION AND MANAGEMENT 2. MICROORGANISMS : FRIEND AND FOE (FRIENDLY MICROORGANISMS Pg.19 + NITROGEN FIXATION AND NITROGEN CYCLE Pg.26 & 27)
GEOGRAPHY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. RESOURCES 2. LAND, SOIL AND WATER RESOURCES
HISTORY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. MODERN INDIA 2. COLONISATION OF INDIA
CIVICS	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. THE CONSTITUTION OF INDIA 2. OUR FUNDAMENTAL RIGHTS AND DUTIES
INFORMATION TECHNOLOGY	WEB MASTER OF IT – 5e EDUCATION	1. NETWORKING CONCEPTS 2. MS ACCESS (INTRODUCTION) 3. FURTHER WITH MS ACCESS
3 RD LANGUAGE (BENGALI)	সহজ পাঠ (তৃতীয় ভাগ)	গদ্য - ১) গুপি ও বাঘার মিলন - উপেন্দ্রকিশোর রায়চৌধুরী ২) বড়োখবর - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর পদ্য - স্বাধীনতার সুখ - রজনীকান্ত সেন পূর্ব পাঠ - বাংলা সংখ্যা ১ থেকে ৫০, বাংলা মাস ও ঋতুর নাম, বাক্য রচনা,

		পদের শ্রেণিবিভাগ - বিশেষ্য থেকে ক্রিয়াপদ (উদাহরণ) ব্যাকরণ - লিঙ্গ, পদ পরিবর্তন
3 RD LANGUAGE (HINDI)	गुंजन-3	<u>LITERATURE</u> 1. उपवन के फूल (कविता) 2. रूपा डरी नहीं <u>LANGUAGE</u> 1. सप्ताह के दिनों के नाम 2. महीनों के नाम 3. लिंग 4. वचन 5. गिनती (1-30)
3 RD LANGUAGE (SANSKRIT)	संस्कृत-रत्नम् (भाग-6) रत्न सागर	पाठ- गंगा नदी <u>व्याकरण</u> 1. पुरुष 2. लिंग 3. वचन 4. शब्द रूप- मुनि 5. धातु रूप- लिख्(लट्, लृट् लकार) 6. संख्या-1 से 20 संस्कृत में

HALF YEARLY EXAMINATION

SUBJECT	NAME OF THE BOOKS	TOPIC/CHAPTERS
ENGLISH LANGUAGE	NEW GRAMMAR MAGIC- 8	<u>GRAMMAR:</u> 1. DIFFERENT FORMS OF TENSE 2. MODALS 3. SUBJECT- VERB AGREEMENT 4. NON-FINITE VERBS 5. ARTICLES & DETERMINERS 6. ACTIVE & PASSIVE 7. ADJECTIVES (COMPARISONS) <u>CREATIVE WRITING</u> 1. INFORMAL & FORMAL LETTER 2. E-MAIL 3. STORY WRITING 4. DIARY WRITING
ENGLISH LITERATURE	A MAGIC PLACE - 8 DADDY LONGLEGS	1. MY LOST DOLLAR 2. THE LISTENERS + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS) PAGES 1-90 (SUBJECT ENRICHMENT SKILL)
HINDI LANGUAGE	व्याकरण संबोध-8	<u>व्याकरण</u> 1.सर्वनाम 2.संधि

		3.पर्यायवाची शब्द(25 चयनित शब्द) pg-64-65 4.अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1 TO25) pg 53 5.मुहावरे (1-25) <u>रचनात्मक लेखन</u> 1.पत्र-लेखन (अनौपचारिक-औपचारिक) 2.अपठित गद्यांश - काव्यांश 3.निबंध लेखन + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL TOPICS)
HINDI LITERATURE	मधुप हिन्दी पाठशाला (भाग 8)	1.भंगाहल का तिलिस्मी संसार 2.सिपाही (कविता) 3.आखिरी पत्ता 4.बस्तर जनजाति में तुंबा 5.फुटबॉल + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
BENGALI LANGUAGE	ভাষা প্রসঙ্গ (অষ্টম শ্রেণি) (সিরাজুল ইসলাম)	<u>ব্যাকরণ :</u> ১) বিসর্গ সন্ধি ২) সমাস (তৎপুরুষ-বহুব্রীহি-দ্বিগু-কর্মধারয়- অব্যয়ীভাব-দ্বন্দ্ব) ৩) অশুদ্ধি সংশোধন <u>নির্মিতি :</u> ১) সারাংশ লিখন ২) বিজ্ঞপ্তি লিখন বোধ পরীক্ষণ
BENGALI LITERATURE	পাঠমালা ৮	গদ্য : ১) তোতাকাহিনি - সৈয়দ মুজতবা আলী ২) নাম - বিমল মিত্র পদ্য : ১) আবার আসিব ফিরে - জীবনানন্দ দাশ + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
MATHEMATICS	NCERT / R.S.AGGARWAL	1. SQUARES AND SQUARE ROOTS 2. FACTORISATION 3. QUADRILATERALS 4. PARALLELOGRAMS 5. CONSTRUCTION OF QUADRILATERALS + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
PHYSICS	SCIENCE (TEXTBOOK -8)- NCERT	1. SOME NATURAL PHENOMENON 2. CHEMICAL EFFECTS OF CURRENT + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)

CHEMISTRY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)- NCERT	1. COAL AND PETROLEUM + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
BIOLOGY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)- NCERT	1. MICROORGANISMS 2. CELL – STRUCTURE AND FUNCTIONS + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
GEOGRAPHY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. NATURAL VEGETATION AND WILDLIFE 2. MINERAL AND ENERGY RESOURCES + PERIODICAL 1 (ALL CHAPTERS)
HISTORY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. THE COMPANY'S CIVIL ADMINISTRATION AND REVENUE POLICY 2. TRIBAL RESISTANCE + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
CIVICS	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. PARLIAMENTARY GOVERNMENT: THE UNION LEGISLATURE 2. PARLIAMENTARY GOVERNMENT: THE UNION EXECUTIVE + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
INFORMATION TECHNOLOGY	WEB MASTER OF IT – 5e EDUCATION	1. MORE LEARN WITH MS ACCESS 2. ADOBE PHOTOSHOP CS3 3. MORE ON PHOTOSHOP CS3- TOOLS + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
3 RD LANGUAGE (BENGALI)	সহজ পাঠ (তৃতীয় ভাগ)	পদ্য - মজার দেশ - যোগীন্দ্রনাথ সরকার ব্যাকরণ - বচন, পদ পরিবর্তন , বাক্য রচনা, পদ নির্ণয় (বিশেষ্য থেকে ক্রিয়া পদ) + + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)
3 RD LANGUAGE (HINDI)	गुंजन-3	<u>LITERATURE</u> 1. समय का मोल (कविता) 2. राजेंद्र बाबू <u>LANGUAGE</u> 1. वर्तनी शुद्ध करना 2. तुकांत शब्द 3. विलोम शब्द 4. पर्यायवाची शब्द 5. गिनती (31-60) + PERIODIC ASSESSMENT 1 (ALL CHAPTERS)

3 RD LANGUAGE (SANSKRIT)	संस्कृत-रत्नम् (भाग-6) रत्न सागर	पाठ- चतुरः काकः पाठ- अपरिचिते नैव विश्वसनीयः <u>व्याकरण</u> 1. कारक-चिह्न 2. शब्द रूप- लता, पुस्तक 3. धातु रूप-पा धातु (लट्, लङ्ग, लृट् लकार) 4. संख्या- 21 से 30 5. संस्कृत में श्लोक लिखना
--	-------------------------------------	---

PERIODIC ASSESSMENT - 2

SUBJECT	NAME OF THE BOOKS	TOPIC/CHAPTERS
ENGLISH LANGUAGE	NEW GRAMMAR MAGIC- 8	<u>GRAMMAR:</u> 1. DIRECT & INDIRECT SPEECH 2. PREPOSITIONS 3. CONJUNCTIONS 4. RELATIVE CLAUSES <u>CREATIVE WRITING</u> 1. REPORT WRITING 2. BIOSKETCH
ENGLISH LITERATURE	A MAGIC PLACE - 8	1. MEETINGS WITH A MAHARAJA 2. OZYMANDIAS 3. THE ADVENTURES OF SPECKLED BAND
HINDI LANGUAGE	व्याकरण संबोध-8	<u>व्याकरण</u> 1.विशेषण 2.शब्द निर्माण-उपसर्ग,प्रत्यय 3.समरूपी भिन्नार्थक शब्द (1-25) 4.विलोम शब्द -26-50 (सत्य-नूतन) <u>रचनात्मक लेखन</u> 1.पत्र-लेखन (अनौपचारिक-औपचारिक) 2.अपठित गद्यांश - काव्यांश 3.निबंध लेखन
HINDI LITERATURE	मधुप हिन्दी पाठशाला (भाग 8)	1.बाललीला(कविता) 2.बैजू बावरा 3.उड़नपरी हिमा दास
BENGALI LANGUAGE	ভাষা প্রসঙ্গ (অষ্টম শ্রেণি) (সিরাঙ্গুল ইসলাম)	<u>বাকরণ :</u> ১) বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ ২) বাক্য নির্মাণ ৩) উপসর্গ, অনুসর্গ ও বিভক্তি

		নিম্নিত : ১) ভাবসম্প্রসারণ ২) অনুচ্ছেদ লিখন
BENGALI LITERATURE	পাঠমালা ৮	গদ্য : ১) পথ চেয়ে - বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় ২) অসহযোগী - মানিক বন্দ্যোপাধ্যায় পদ্য: ১) দিন ফুরাল - শঙ্খ ঘোষ ২) জাতীয় পতাকা - সুনির্মল বসু
MATHEMATICS	NCERT / R.S.AGGARWAL	1. LINEAR EQUATIONS 2. PROFIT AND LOSS 3. CUBE AND CUBE ROOTS 4. VOLUME AND SURFACE AREA 5. PROBABILITY 6. THREE DIMENSIONAL FIGURES 7. COMPOUND INTEREST
PHYSICS	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. LIGHT 2. SOUND
CHEMISTRY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. COMBUSTION AND FLAME 2. POLLUTION OF AIR AND WATER
BIOLOGY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. REPRODUCTION IN ANIMALS 2. REACHING THE AGE OF ADOLESCENCE
GEOGRAPHY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. AGRICULTURE 2. INDUSTRY
HISTORY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. EDUCATION AND BRITISH RULE 2. RISE OF INDIAN NATIONALISM
CIVICS	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. THE JUDICIARY 2. ROLE OF POLICE AND COURTS
INFORMATION TECHNOLOGY	WEB MASTER OF IT – 5e EDUCATION	1. VISUAL BASIC 2008 2. MORE ON VISUAL BASIC 2008 3. BROWSING INTERNET
3 RD LANGUAGE (BENGALI)	সহজ পাঠ (তৃতীয় ভাগ)	গদ্য - ১) সেদিনের কলকাতা - পুণ্যলতা চক্রবর্তী ২) শিকাগোয় বিবেকানন্দ - যীরেন্দ্রলাল ধর পদ্য - ১) ছেলের দল - সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর ব্যাকরণ - ১) পুরুষ , ২) সমার্থক শব্দ, ৩) বাংলা সংখ্যা ৫১ থেকে ১০০ অনুচ্ছেদ লিখন

3 RD LANGUAGE (HINDI)	गुंजन-3	<u>LITERATURE</u> 1. शून्य (कविता) 2. अनोखी चिड़िया <u>LANGUAGE</u> 1. संज्ञा 2. पर्यायवाची शब्द 3. लिंग 4. वचन 5. विलोम शब्द 6. मुहावरे 7. गिनती (61-100)
3 RD LANGUAGE (SANSKRIT)	संस्कृत-रत्नम् (भाग-6) रत्न सागर	पाठ- पर्वतराज-हिमालयः <u>व्याकरण</u> 1. शब्द रूप- साधु 2. धातु रूप- यच्छ (लट्, लङ्, लृट् लकार) 3. संख्या- 31 से 40

YEARLY EXAMINATION

SUBJECT	NAME OF THE BOOKS	TOPIC/CHAPTERS
ENGLISH LANGUAGE	NEW GRAMMAR MAGIC- 8	<u>GRAMMAR & WRITING: :</u> ALL TOPICS COVERED THROUGHOUT THE YEAR
ENGLISH LITERATURE	A MAGIC PLACE -8 DADDY LONGLEGS	1. ALL THE WORLD'S A STAGE 2. THE MERCHANT OF VENICE + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)+ THE LISTENERS + ADRIFT AT SEA + MY LOST DOLLAR Pg -90-180 (SUBJECT ENRICHMENT SKILL)
HINDI LANGUAGE	व्याकरण संबोध-8	<u>व्याकरण</u> 1. क्रिया 2. काल 3. क्रिया-विशेषण 4. पर्यायवाची शब्द (25 शब्द)pg 66-67 5. मुहावरे (26-50) <u>रचनात्मक लेखन</u> 1. पत्र-लेखन (अनौपचारिक-औपचारिक) 2. अपठित गद्यांश - काव्यांश 3. निबंध लेखन 4. कारक (PERIODIC ASSESSMENT 1) + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL TOPICS)

HINDI LITERATURE	बोध हिंदी पाठमाला (भाग-8)	1. ठुकरा दो या प्यार करो (कविता) 2. अंतिम सीख 3. ज़ायका-ए-पुरानी दिल्ली 4. लोभ को छोड़ो 5. सिपाही (PERIODIC ASSESSMENT 1) 6. आखिरी पत्ता (HALF YEARLY) + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
BENGALI LANGUAGE	ভাষা প্রসঙ্গ (অষ্টম শ্রেণি) (সিরাজুল ইসলাম)	<u>ব্যাকরণ :</u> ১) বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ ২) বাক্য নির্মাণ ৩) উপসর্গ, অনুসর্গ ও বিভক্তি ৪) শব্দার্থ বৈচিত্র্য ৫) সমাস (তৎপুরুষ, বহুব্রীহি, দ্বিগু, কর্মধারয়, অব্যয়ীভাব, দ্বন্দ্ব) <u>নির্মিতি :</u> ১) ভাবসম্প্রসারণ ২) অনুচ্ছেদ লিখন ৩) গল্প লিখন বোধ পরীক্ষণ
BENGALI LITERATURE	পাঠমালার ৮	গদ্য : ১) তোতাকাহিনি - সৈয়দ মুজতবা আলী ২) পালার্মো - সঞ্জীব চট্টোপাধ্যায় পদ্য: ১) এক যে ছিল - সুকান্ত ভট্টাচার্য ২) আবার আসিব ফিরে - জীবনানন্দ দাশ + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
MATHEMATICS	NCERT / R.S.AGGARWAL	1. DIRECT AND INVERSE PROPORTION 2. TIME AND WORK 3. PIE CHART CONGRUENCE (EXTRA TOPIC)+ PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)+ HALF-YEARLY EXAM(4 CHAPTERS – SQUARE AND SQUARE ROOTS, EXPONENTS, FACTORISATION, PARALLELOGRAMS)
PHYSICS	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. SOUND 2. OUR UNIVERSE (SUBJECT ENRICHMENT) 3. LIGHT 4. FORCE AND PRESSURE 5. SOME NATURAL PHENOMENA
CHEMISTRY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-NCERT	1. SYNTHETIC FIBRES AND PLASTICS 2. METALS AND NON METALS 3. FORMULA WRITING AND BALANCING REACTIONS[ONLY CLASS NOTES] [ALL CHAPTERS FROM PERIODIC 2]
BIOLOGY	SCIENCE (TEXTBOOK -8)-	1. CONSERVATION OF PLANTS AND ANIMALS

	NCERT	2. CELL- STRUCTURE AND FUNCTIONS + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
GEOGRAPHY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. HUMAN RESOURCES + AGRICULTURE & INDUSTRY + RESOURCES & NATURAL VEGETATION + WILDLIFE
HISTORY	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. NATIONAL MOVEMENT - FULFILMENT + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
CIVICS	OUR WORLD : THEN AND NOW (BOOK -3)	1. MARGINALISED GROUPS AND SOCIAL JUSTICE + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
INFORMATION TECHNOLOGY	WEB MASTER OF IT – 5e EDUCATION	1. UNDERSTANDING HTML 2. USING LIST AND CREATING A TABLE + NETWORKING CONCEPTS + MORE LEARN WITH MS ACCESS + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS)
3 RD LANGUAGE (BENGALI)	সহজ পাঠ (তৃতীয় ভাগ)	পদ্য - সমব্যথী - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ব্যাকরণ - সমাপিকা ক্রিয়া ও অসমাপিকা ক্রিয়া, বিপরীত শব্দ, বাক্য রচনা + PERIODIC ASSESSMENT 2 + গদ্য - বড়োখবর - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর পদ্য - মজার দেশ - যোগীন্দ্রনাথ সরকার, পদ নির্ণয় - বিশেষ্য থেকে ক্রিয়া পদ, লিঙ্গ, পদ পরিবর্তন
3 RD LANGUAGE (HINDI)	गुंजन-3	<u>LITERATURE</u> 1. पिकनिक 2. सबसे बढ़कर हम (कविता) <u>LANGUAGE</u> 1. अनुच्छेद-लेखन (विषय: मेरा प्रिय मित्र, पेड़-पौधों से लाभ, समय का महत्व) + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS AND TOPICS)
3 RD LANGUAGE (SANSKRIT)	संस्कृत-रत्नम् (भाग-6) रत्न सागर	पाठ- सत्यं ब्रूयात् प्रियं ब्रूयात् <u>व्याकरण</u> 1. शब्द रूप- तद् 2. धातु रूप- नम्(लट्, लृट् लकार) 3. संख्या- 41 से 50 4. अपठित गद्यांश 5. संस्कृत में पाँच पंक्तियाँ 6. श्लोक 7. कारक-चिह्न + PERIODIC ASSESSMENT 2 (ALL CHAPTERS AND TOPICS)

31. 8. 2019.