

OPG WORLD SCHOOL
ANNUAL SYLLABUS
CLASS VIII
2019-20



ENGLISH

MONTH	CHAPTER/CONTENT
APRIL	<ul style="list-style-type: none"> • Literature- The Hero, The Letter • Grammar- Phrases and Clauses • Writing- Notice Writing • Vocabulary- Idioms • Reader- Treasure Island • Activity- Dialogue Writing and presentation in pairs (Comic Strip)
MAY	<ul style="list-style-type: none"> • Literature- The Piece of String • Grammar- Integrated Grammar • Writing- Story Writing • Vocabulary- Words with Greek and Latin roots • Reader- Treasure Island • Activity- Radio Show
JULY	<ul style="list-style-type: none"> • Literature - Footprints without Feet, No Bird can Fly over It • Grammar – Kinds of Sentences, Reported Speech, Integrated Grammar • Writing - Informal Letter Writing • Reader- Treasure Island • Activity- Panel discussion on current socio-political issues followed by a written report by each group • Movie
AUGUST	<ul style="list-style-type: none"> • Literature - On His Blindness, Eklavya • Grammar –Active and Passive Voice, Integrated Grammar • Writing – Article Writing • Reader - Treasure Island • Activity- Ted Talks (Listening and Analyzing)
SEPTEMBER	<ul style="list-style-type: none"> • Literature- Imagine • Revision for Half Yearly Exams • ASL
OCTOBER	<ul style="list-style-type: none"> • Literature - The Bet, Palanquin Bearers • Grammar –Integrated Grammar • Writing- Debate • Vocabulary- Figures of Speech and Words that denote emotions • Reader - Treasure Island • Activity- Analyzing and evaluating the use of language in different contexts (newspaper, TV and advertisements) and its interpretation
NOVEMBER	<ul style="list-style-type: none"> • Literature – Women of the Earth, The Open Window • Grammar - Integrated

	<ul style="list-style-type: none"> • Writing - Formal letter, Bio-sketch • Vocabulary – Homophones, Homographs and Homonyms, One Word Substitutes • Reader- Treasure Island • Activity- Listening- Audiobooks
DECEMBER	<ul style="list-style-type: none"> • Literature - The West Wind, The Three Witches, • Grammar - Idioms, Connectors • Writing – Poster Making and e-mail Writing • Vocabulary – British and American Counterparts, Portmanteau Words • Reader- Treasure Island • Activity- Book Review of The Three Witches (Drama) • Movie
JANUARY	<ul style="list-style-type: none"> • Literature- Revision • Writing- Diary Entry, Story Writing • Reader - Treasure Island • Story Writing as jigsaw puzzle
FEBRUARY	<ul style="list-style-type: none"> • Revision
MARCH	<ul style="list-style-type: none"> • Examinations

HINDI

Month	Syllabus
April - May	<p>साहित्य :</p> <p>पाठ 1- प्रियतम् (कविता)</p> <p>पाठ 8- तैमुर की हार (नाटक)</p> <p>पाठ 7- कर्त्तव्य बोध (कहानी)</p> <p>व्याकरण :</p> <p>वर्ण विचार (वर्ण विच्छेद)</p> <p>शब्द और पद</p> <p>गद्य और पद्य उदाहरण सहित अभ्यास</p> <p>उपसर्ग</p> <p>शब्द भण्डार :</p> <p>लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p>

	<p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>
July	<p>साहित्य : पाठ 3- परीक्षा (कहानी) पाठ 5- चिकित्सा का चक्कर (हास्य व्यंग्य) पाठ 6- क्या निराश हुआ जाए (विचारात्मक निबंध) पाठ 7- लालच बुरी बला है (कहानी) पठन कौशल को अवलोकित करने हेतु क्रियाकलाप विधि</p> <p>व्याकरण : विकरी शब्द: संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया, विशेषण कारक उदाहरण सहित अभ्यास प्रत्यय</p> <p>शब्द भण्डार लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>
August	<p>साहित्य : पाठ 14- मैं और मेरा देश (निबंध) पाठ 4- यह धरती कितना देती है (कविता) पाठ 20- भेटवार्ता (संवाद)</p> <p>व्याकरण : समास : द्वंद्व समास तथा द्विगु समास संधि : स्वर संधि</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>

September	<p>साहित्य : पाठ 15- बिंदा (संस्मरण)</p> <p>व्याकरण : अविकारी शब्द वाक्य शुद्धीकरण</p> <p>शब्द भण्डार : शब्द भण्डार (पुनरावृत्ति रूप में अभ्यास)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>
October	<p>साहित्य : पाठ 9- श्री राम की बाल लीला (कविता) पाठ 10- गोशाला (लेख) पाठ 13- कुछ नए मनभावन खेल (लेख)</p> <p>व्याकरण : रचना तथा संरचना के आधार पर वाक्य</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, चित्र वर्णन, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>
November	<p>साहित्य : पाठ 11- चांदी का जूता (कहानी) पाठ 19- सत्कर्तव्य (कविता)</p> <p>व्याकरण : संधि : व्यंजन संधि समास : अव्ययीभाव, बहुव्रीहि, कर्मधारय</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण</p>

	<p>पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, चित्र वर्णन अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश</p>
December	<p>साहित्य :</p> <p>पाठ 12- नागालैंड (विवरण)</p> <p>पाठ 18- सामर्थ्यवान इकबाल (प्रेरणास्पद पटकथा)</p> <p>व्याकरण :</p> <p>संधि : विसर्ग संधि</p> <p>समास : तत्पुरुष समास</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, चित्र वर्णन अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश, विज्ञापन लेखन</p>
January	<p>साहित्य :</p> <p>पाठ 16- अब्दुल कलाम (प्रेरणास्रोत लेख)</p> <p>व्याकरण : पद परिचय, वर्ण, संधि, समास, वाक्य (पुनरावृत्ति अभ्यास)</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, चित्र वर्णन अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश, विज्ञापन लेखन</p>
February - March	<p>साहित्य :</p> <p>पूर्ण पाठ्यक्रम (पुनरावृत्ति अभ्यास)</p> <p>व्याकरण : पद परिचय, वर्ण, संधि, समास, वाक्य (पुनरावृत्ति अभ्यास)</p> <p>शब्द भण्डार : लिंग/ वचन, विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए</p>

	<p>एक शब्द, पर्यायवाची, अनेकार्थी शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द, मुहावरे (पाठ्य पुस्तक तथा व्याकरण पुस्तक से संबंधित)</p> <p>लेखन : अनुच्छेद लेखन, पत्र लेखन, संवाद लेखन, चित्र वर्णन अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश, विज्ञापन लेखन</p>
--	---

SANSKRIT

April – May

<p>साहित्य : प्रार्थना श्लोकाः वार्तालाप शब्द रूप : पुस्तक, लता, तत्(तीनों लिंग) धातु रूप : लट् लकार, लङ् लकार शब्द भण्डार : विलोम शब्द, पर्यायवाची, गिनती लेखन : चित्र वर्णन, अपठित- अवबोधनम्</p>

July

<p>साहित्य : श्लोकाः पर्यावरण महोत्सवा मम दिनचर्या शब्द रूप : अस्मद्, युष्मद्(तीनों लिंग) धातु रूप : लोट् लकार, लङ् लकार शब्द भण्डार : विलोम शब्द, पर्यायवाची, संख्यावाचक, प्रत्यय, अव्ययपदानि</p>

लेखन : चित्र वर्णन, संवाद लेखन, अपठित- अवबोधनम्

August

साहित्य :

ऋतुराज वसन्तः

सूक्ति पुष्पाजली

शब्द रूप :

अस्मद्, युष्मद्, तत्, (तीनों लिंग), ऋकारान्त स्त्रीलिंग

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार

शब्द भण्डार :

विलोम शब्द, पर्यायवाची, संख्यावाचक शब्दाः, उपसर्ग, अव्ययपदानि

लेखन : संवाद लेखन, अपठित- अवबोधनम्

September

साहित्य :

मम् देशः महान्

शब्द रूप :

अस्मद्, युष्मद्, तत्, (तीनों लिंग), ऋकारान्त स्त्रीलिंग, पुस्तक, लता, तत्(तीनों लिंग(पुनरावृत्ति रूप में))

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार (पुनरावृत्ति रूप में)

शब्द भण्डार :

विलोम शब्द, पर्यायवाची, संख्यावाचक शब्दाः, विशेषण- विशेष्य, अव्ययपदानि

लेखन : संवाद लेखन, पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्

October

साहित्य :

प्रार्थना

श्लोकाः

शब्द रूप :

अस्मद्, युष्मद्, तत्, (तीनों लिंग), ऋकारान्त स्त्रीलिंग, पुस्तक, लता, तत्(तीनों लिंग(पुनरावृत्ति रूप में)

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार (पुनरावृत्ति रूप में)

शब्द भण्डार :

विशेषण- विशेष्य, उपसर्ग - प्रत्यय, अव्ययपदानि

लेखन : चित्र वर्णन, संवाद लेखन, पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्

November

साहित्य :

शाकानां चिन्ता

श्लोकाः

शब्द रूप :

ऋकारान्त स्त्रीलिंग, उकारान्त स्त्रीलिंग

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार (पुनरावृत्ति रूप में), विधिलिङ् लकार

शब्द भण्डार :

अव्ययपदानि, उपसर्ग - प्रत्यय, समय लेखन, अव्ययपदानि

लेखन : पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्, कथा लेखन

December

साहित्य :

विनोद- कणिकाः

लक्ष्यनिर्धारणस्य महत्त्वम्

शब्द रूप :

ऋकारान्त स्त्रीलिंग, उकारान्त स्त्रीलिंग, आकारान्त(तीनों लिंग)

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार (पुनरावृत्ति रूप में), विधिलिङ् लकार

शब्द भण्डार :

विशेषण- विशेष्य, उपसर्ग - प्रत्यय, समय लेखन, अव्ययपदानि

लेखन : पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्, कथा लेखन

January

शब्द रूप :

ऋकारान्त स्त्रीलिंग, उकारान्त स्त्रीलिंग, आकारान्त(तीनों लिंग), अभयलिंग

धातु रूप :

लोट् लकार, लङ् लकार, लृट् लकार, विधिलिङ् लकार, लट् लकार

शब्द भण्डार :

विशेषण- विशेष्य, उपसर्ग - प्रत्यय, समय लेखन, विलोम शब्द, पर्यायवाची, संख्यावाचक शब्दाः, अव्ययपदानि (पुनरावृत्ति रूप में)

लेखन : पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्, कथा लेखन, चित्र वर्णन, संवाद लेखन, पत्र लेखन, अपठित- अवबोधनम्

February- March

पूर्ण पाठ्यक्रम (पुनरावृत्ति रूप में)

FRENCH

Month	Topic
April	Leçon 0: La France, qu'est-ce que c'est?
April	Leçon 1: La rentrée
May	Leçon 2: Il est français
July	Leçon 3: La journée de Mme Lavigne
July	Leçon 4: Kalu est malade
August	Leçon 5: Faire les courses
September	Leçon 6: M. Lavigne cherche un manteau
October	Leçon 7: Allons à Paris
October	Leçon 8: Les photos de manuel
November	Leçon 9: Au café des Laurent
December	Leçon 10: Encore une lettre de Rouen
December	Leçon 11: Une journée bien chargée
January	Leçon 12: Une visite au parc d'attractions
February	Revision

MATHEMATICS

Month	Syllabus
April	<ol style="list-style-type: none">1. Rational numbers2. Squares and Square roots
May	<ol style="list-style-type: none">1. Cubes and Cube roots2. Exponents
July	<ol style="list-style-type: none">1. Linear Equations2. Percentage3. Profit & Loss4. Compound Interest
August	<ol style="list-style-type: none">1. Polygons2. Quadrilaterals3. Parallelograms4. Construction of Quadrilaterals
September	Revision
October	<ol style="list-style-type: none">1. Operations on Algebraic Expressions2. Factorisation3. Sets
November	<ol style="list-style-type: none">1. Playing with Numbers2. Direct and Inverse Variation3. Time and Work.4. Data Handling
December	<ol style="list-style-type: none">1. Constructing and Interpreting Bar graphs2. Pie chart3. Probability4. Graphs
January	<ol style="list-style-type: none">1. Area of a Trapezium and Polygon2. 3-D figures3. Volume and Surface Area of Solids
February	Revision
March	Examinations

SCIENCE

Month	Topic
April	Ch1: Crop production and management Ch3: Synthetic fibers and plastics(Project) Ch4: Metals and Non Metals(Introduction of balancing of equation, Atomic No.,Atomic Mass, Electron, Proton and Neutron)
May	Ch2: Microorganisms(introduction of Allergy) Project
July	Ch5: Coal and Petroleum Ch6: Combustion and flame Ch11: Force and Pressure (Introduction of Archimedes Principle)
August	Ch7: Conservation of plants and animals Ch12: Friction Ch8: The cell (Introduction of tissue)
September	Ch18: Our Universe(Project) REVISION
October	Ch 9: Reproduction Ch 10 : Adolescence
November	Ch 13 : Sound Ch 14 : Chemical effects of Current
December	Ch 15 : Science and natural Phenomenon Ch19: Pollution of Air and Water (Project) Ch16: Reflection of Light
January	Ch17: Refraction of Light Introduction: Energy, Types of energy, Poltential energy, Kinetic Energy , Formulas and numericals
February	REVISION

SOCIAL STUDIES

Month	Topic
April /May	History: Ch 1: Where, When and How Ch 2: From Trade to territory Ch 3: Ruling the country side Geography:

	<p>Ch 1: Resources</p> <p>Civics:</p> <p>Ch 1: The Indian Constitution.</p> <p>Ch 2: Understanding secularism</p>
July	<p>History</p> <p>Ch 4: Tribals dikus and the vision of a golden age.</p> <p>Ch 5: When people rebel</p> <p>Geography</p> <p>Ch 2: Land ,Soil,water,natural vegetation and wild life resources</p> <p>Civics</p> <p>Ch 3: Why do we need a Parliament?</p>
August	<p>History</p> <p>Ch 6: Colonialism and the city.</p> <p>Geography:</p> <p>Ch 3: Mineral and power resources</p> <p>Civics</p> <p>Ch 4: Understanding laws.</p>
September	Half Yearly's Revision
October	<p>History</p> <p>CH 7: Weavers Iron smelters and factory owners.</p> <p>Geography</p> <p>Ch 4: Agriculture</p> <p>civics</p> <p>Ch 5: The Judiciary.</p> <p>Ch 6: Understanding our criminal justice system.</p>
November	<p>History</p> <p>Ch 8: Civilising the natives,educating the nation</p> <p>Geography</p> <p>Ch 5: Industries</p> <p>Civics:</p> <p>Ch 7: Understanding Marginalisation.</p> <p>Ch 8: Confronting Marginalisation.</p>
December	<p>History</p> <p>Ch 9: women caste and reforms.</p> <p>Ch 10: The changing world of visual arts</p> <p>Geography:</p> <p>Ch 6: Human Resources.</p> <p>Civics</p> <p>Ch 9: Public facilities</p>

	Ch 10: Law and social Justice.
January	History: Ch 11: The making of the national movement. Ch 12: India after Independence.
February	Revision
March	Exams

INFORMATION TECHNOLOGY

Month	Topic
April	Recap - Fundamentals of Computers : Operating System and Networking Ch1: Creating Web Pages in HTML
May	Ch 2: More on HTML : Working with text, tables, links, forms and frames
July	Ch 3 : Special Effects in HTML : Creating Tables and Linking them with HTML Pages
August	Ch 4 : Introduction to MS-Access
	Ch 5 : Working with tables in MS-Access
September	Ch 6 : Introduction to Visual Basic
October	Ch 7 : Introduction to Java
November	Ch 8 : Introduction to Adobe Photoshop
	Ch 9 : More tools in Adobe Photoshop
December	Ch 10 : Introduction to Dreamweaver CS3
January	Ch 11 : More on Adobe Dreamweaver CS 3
February	Ch 13 : Introduction to Windows 8
March	Revision