Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject: English | **Class: X**

Term I

Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Supplementary chapter	Grammar	Writing
1	April	15	15	F-1: A Letter to God P-1: Dust of Snow P-2: Fire and Ice		G-1: Sub Verb Agreement G-2 Tenses	
2	June	25	21	F-2:Nelson Mandela P-3: A Tiger in the Zoo F-3(I): Two Stories about Flying(His first flight) F-3(II) Black aeroplane	S-1: A Triumph of Surgery(3C) S-2: The Thief's Story		W-1 Letter to The Editor
3	July	25	20	Revision PT-1 F-4: From the Diary of Anne Frank P-4-How to tell wild animals P-5: The Ball Poem	S-3- The Midnights Visitor	Revision	W-2 Letter of complaint (official)
4	August	19	18	F-5-Glimpses Of India	S-4-A Question of Trust S-5: Footprints Without Feet	G-3: Modals	Letter of complaint (business)
5	Sep	25	15	Revision : Term-1 F-6-Mijbil the Otter P-6-Amanda	S-6-The Making of a Scientist	Revision	Revision

Term II

Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Supplementary chapter	Grammar	Writing
6	Oct	14	13	F-7-Madam rides the bus P-7-Trees		G-4: Determiners	W-3 Letter of Inquiry
7	Nov	25	24	F-8-The Sermon at Benaras P-8-Fog P-9-The Tale of Custard the Dragon	S-7: The Necklace	G-5-Reported Speech, commands & requests, Statements, Questions	W-4-Letter of an order
8	Dec	25	20	Revision-P.T-2 F-9-The Proposal	S-8-Bholi		
9	Jan	23	21	P-10-Anne Gregory Revision-Annual exam	S-9-The Book that saved the earth		W-5- Analytical paragraph Revision
10	Feb	22	22	Pre-Board Exam	Pre-Board Exam	Pre-Board Exam	Pre-Board Exam
11	March	18	0	Term 2 Examination	Revision	Revision grammar	Revision

Subject Teacher | HOD | VP | Principal

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject: Hindi (2nd lang) **Class: X**

Term I									Term II								
Sl. No	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Grammar	Writing Skill	Supplementary	Test/Exam	Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Grammar	Writing Skill	Supplemen tary	Test/Exam
1	April	15	15		1.समास	औपचारिक पत्र, लघु कथा लेखन		MA (HHW)	1	Oct	14	13	4. तीसरी कसम के .... 6 अब कहाँ दूसरे के दुख से दुखी होने वाले (गद्य)	1.पदबंध पुनरावर्तन 2 मुहावरे (पाठ संबंधित)			MA ;SEA 1
2	June	25	21	1.साखी, 1.बड़े भाई साहब	2. मुहावरे 3.पदबंध,		हरिहर काका	WT1 (grm); SEA1	2	Nov	25	24	7. पतझर में टूटी पत्तियाँ 8 कर चले हम फिदा (पद्य)	पुनरावर्तन मुहावरे (पाठ संबंधित)	सूचना लेखन विज्ञापन लेखन	सपनों के से दिन	WT 3(ch 6)
3	July	25	20	1 मीरा के पद (पद्य) 2 डायरी का एक पन्ना 2 मनुष्यता (पद्य)	4.रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण	अनुच्छेद लेखन सूचना लेखन		PT1(Aril,June portion)	3	Dec	25	20	8 कारतूस (गद्य) 9 आत्मत्राण (पद्य)	3. समास पुनरावर्तन मुहावरे	औपचारिक ई मेल लेखन अपठित गद्यांश		SEA2
4	Aug	19	18	1 पर्वत प्रदेश में पावस 3 तंतारा वामीरो कथा		विज्ञापन लेखन औपचारिक ई मेल लेखन		WT2(Aug portion); SEA2	4	Jan	23	21	पुनरावर्तन	पुनरावर्तन	पुनरावर्तन	टोपी शुक्ला	WT 4 (ch8)
5	Sep	25	15	पुनरावर्तन 7 तोप (पद्य)		अपठित गद्यांश		Term 1 (April to Aug portion)	5	Feb	22	22	पुनरावर्तन	पुनरावर्तन	पुनरावर्तन	पुनरावर्तन	Revision
									6	Mar	18	0	Annaul Exam				Annual exam (full

Subject Teacher HOD VP Principal 11/6/2022

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject: Kannada (IInd lang) Class: X

TERM - 1

Sl. No	Month	ID	WD	Chapter/ Units	Grammar	Writing Skill	Test / Exam
1	April	15	15	Ch –1. ಯುದ್ಧ P, P – 1. ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದರ ಚಿಂತನೆಗಳು	ವರ್ಣಮಾಲೆ, ಗುಣಿತಾಕ್ಷರ, ಶಬ್ದಗಳು,	ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಗಾದೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಕಥೆ ಬರೆಯುವ ಸ್ಪರ್ಧೆ	
2	June	2$	25	Poem – 1. ಸಂಕಲ್ಪಗೀತೆ Ch – 2. ಶಬರಿ SEA – 1. ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ	ನಾಮಪದ, ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯ,ಸಂಧಿ ಪ್ರಕರಣ	ಆಧುನಿಕ ಯುದ್ಧಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ಬರೆಯಿರಿ. ಗೀತಗಾಯನ ಐಕ್ಯತೆಯ ಕುರಿತು ನಾಟಕ	WT-1 Poem – 1. ಸಂಕಲ್ಪಗೀತೆ ನಾಮಪದ, ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯ,ಸಂಧಿ ಪ್ರಕರಣ
3	July	20	25	P, P – 2. ವಸಂತ ಮುಖ ತೋರಲಿಲ್ಲ	ದ್ವಿರುಕ್ತಿ, ಜೋಡುನುಡಿ, ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ	ಹಿಂದು ಮತ್ತು ಮುಸಲ್ಮಾನರ ಐಕ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾರುವ ಒಂದು ಸನ್ನಿವೇಶ ಬರೆಯುವುದು	PT-1 Ch – 2. ಶಬರಿ ದ್ವಿರುಕ್ತಿ, ಜೋಡುನುಡಿ, ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ
4	August	18	19	Ch – 3. ಭಾಗ್ಯಶಿಲ್ಪಿಗಳು (ನಾಲ್ವಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರು, ಸರ್.ಎಂ.ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ) Poem – 2. ಹಲಗಲಿ ಬೇಡರು SEA – 2. ದಿನಾಚರಣೆ	ನುಡಿಗಟ್ಟು, ಗಾದೆ, ವಾಕ್ಯಗಳು ಕ್ರಿಯಾಪದ ಮತ್ತು ಧಾತು	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮತ್ತು ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಪತ್ರಲೇಖನ. ವಿವಿಧ ದಿನಾಚರಣೆಗಳ ಕುರಿತು ಚಟುವಟಿಕೆ	WT-2 Ch – 3. ಭಾಗ್ಯಶಿಲ್ಪಿಗಳು (ನಾಲ್ವಡಿ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಒಡೆಯರು, ಸರ್.ಎಂ.ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ) ಗಾದೆ
5	September	15	25	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	Term – 1 Exam Full Syllabus

Subject Teacher HOD V P Principal

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject: Kannada (IInd Lang) Class: X

TERM - 2

Sl. No.	Month	ID	WD	Chapter/Unit	Grammar	Writing Skill	Test / Exam
1	Oct	13	14	P, P – 3. ಭಗತ್ ಸಿಂಗ್	ಸಮಾಸಗಳು ಮತ್ತು ವಿಧಗಳು	ನುಡಿಗಟ್ಟುಗಳ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ವಾಕ್ಯ ರಚನೆ. ಒಗಟುಗಳ ಬಿಡಿಸುವಿಕೆ	
2	Nov	24	25	Poem – 3. ಕೌರವೇಂದ್ರನ ಕೊಂದೆ ನೀನು Ch – 4.ವ್ಯಾಘ್ರಗೀತೆ SEA – 3. ರಸಪ್ರಶ್ನೆ	ವಿರುದ್ಧ ಪದಗಳು ಮತ್ತು ನಾನಾರ್ಥ ಪದಗಳು	ಜಾನಪದ ಕಲೆಯ ಕುರಿತು ಅಣಕು ಪ್ರದರ್ಶನ. ರಾಮಾಯಣ ಮತ್ತು ಮಹಾಭಾರತದ ಕುರಿತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	WT-3 Poem – 3. ಕೌರವೇಂದ್ರನ ಕೊಂದೆ ನೀನು ವಿರುದ್ಧ ಪದಗಳು ಮತ್ತು ನಾನಾರ್ಥ ಪದಗಳು
3	Dec	20	25	Poem – 4. ಹಸುರು Ch – 5. ವೃಕ್ಷಸಾಕ್ಷಿ	ಕೃದಂತ ಮತ್ತು ತದ್ಧಿತಾಂತಗಳು ಸಮಾನಾರ್ಥಕ ಪದಗಳು	ವಚನಕಾರರ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನಪೀಠ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತರ ಕುರಿತು ಗೋಡೆ ಪತ್ರಿಕೆ ತಯಾರಿ ಮಾಡುವುದು	PT-2 Poem – 4. ಹಸುರು ಸಮಾನಾರ್ಥಕ ಪದಗಳು
4	Jan	21	23	Poem – 5. ವೀರಲವ P, P – 4. ಮೃಗ ಮತ್ತು ಸುಂದರಿ SEA – 4. ಸೆಮಿನಾರ್	ಲೇಖನ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಅವ್ಯಯಗಳು	ಲಿಖಿತ ಸಂಭಾಷಣೆ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುವಿಕೆ ವಿವಿಧ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿಚಾರ ಗೋಷ್ಠಿ	
5	Feb	22	22	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	ಪುನರಾವರ್ತನೆ	WT-3 Worksheets
6	March	0	18				Term – 2 Exam, Full Syllabus

Subject Teacher HOD V P Principal

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject: Mathematics **Class:X**

Term I					Term II				
Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit
1	April	15	15	1. Real Numbers	6	Oct	14	13	9. Trignometric Identities 10. Height Distances
2	June	25	21	2 Polynomials 3. Pair of linear equations	7	Nov	25	24	10. Height Distances (Contd..) 11. Area related to circles
3	July	25	20	4. Quadrtic Equations 5. Arithmetic Progression	8	Dec	25	20	12. Surface Area & Volumes 13. Statistics
4	August	19	18	5. Arithmetic Progression (Contd..) 6. Co ordinate Geometry 7. Triangles	9	Jan	23	21	13. Statistics (Contd..) 14. Probability
5	Sep	25	15	7. Triangles (Contd..) 8. Circles	10	Feb	22	22	Revison
					11	March	18	0	

Subject Teacher HOD VP Principal 4/6/22

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar						
Syllabus Bifurcation 2022-23						
Class: X						SUBJECT: SCIENCE
S N	Month	WD	ID	Units/Chapter	SEA / Activities	Assessment
1	April	15	15	* Light- Reflection and refraction	* Ray diagrams	Weekly Test (17-6-2022) - Ch 1, 6 &10
				* Chemical Reactions and Equations	* Types of reaction	
				*Life Processes	* Stomata-leaf	
2	June	25	21	* Light- Reflection and refraction	* Determination of focal length	MA 1 SEA 1
				* Chemical Reactions and Equations	* Types of reaction	
				* Life process	* CO2 released during respiration	
3	July	25	20	* Human eye and colourful world	* Ray diagrams * Defects of vision and their	MA-2 PT 1 - Ch 1, 6 & 10 SEA 2
				* Acids , bases and Salts	* Finding pH of different samples	
				* Life process and control and coordination		
4	August	19	18	* Human eye and colourful world	* Study of binary fission in amoeba and budding in yeast	MA 3 SEA 3
				* Acids , bases and Salts		
				* How do organisms reproduce.		
5	September	25	15	* Electricity		Term 1 - Ch 1, 2, 6, 7, 10 & 11
				* Metals and Non-metals		
				* How do organisms reproduce.		

6	October	14	13	* Electricity	* Study of Ohm's law	MA 4 SEA 4
				* Metals and Non-metals	* Action of metals on salt solution	
				* How do organisms reproduce.	* Study of dicot embryo	
7	November	25	24	* Electricity	* Determination of equivalent resistance of two resistors in	MA 5 SEA 5
				* Carbon and its compounds.	* Study on properties of acetic acid	
				* Heredity and evolution.	* Demonstration of crossing in Mendel's experiment	
8	December	25	20	* Magnetic effects of electric current.	* Path of light ray through Prism and measure angle of deviation	Weekly test (2-12-2022) - Ch 3,9 & 12
				* Carbon and its compounds.		MA 6 SEA 6
				* Heredity and evolution.		
				* Our environment		
8	January	23	21	* Revision		
9	February	22	22	* Revision		Weekly test (17-2-2023) - Ch 4, 12 & 15
10	March	18	0	* Annual Examination (Full syllabus)		

Subject Tr: HOD VP Principal

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar									
Syllabus Bifurcation -2022-23									
Subject: Social Science					Class: X				
Term I					Term II				
Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit	Sl. No.	Month	WD	ID	Chapter/Unit
1	April	15	15	Political Science- Power Sharing History- Rise of Nationalism in Europe	6	Oct	14	13	History-The Age of Industrialization
2	June	21	25	History - The Rise of Nationalism in Europe (Continuation of the Lesson) Geography - Resources and Development Economics - Development	7	Nov	25	24	Pol.Science - Political Parties Economics - Money and Credit History - Print Culture and the Modern World Geography - Agriculture
3	July	25	20	Geography - Forest and Wildlife Resources History - Nationalism in India Economics - Sectors of Indian Economy Pol. Science - Federalism	8	Dec	25	20	Geography- Manufacturing Industries Economics-Globalisation and the Indian Economy Geography - Minerals and Energy Resources
4	August	19	18	Geography - Water Resources History - The Making of the Global World	9	Jan	23	21	Geography -Lifelines of National Economy Political Science -Outcomes of Democracy
5	Sep	25	15	Pol. Science- Gender, Religion and Caste **Revision For Term – 1**	10	Feb	22	22	**Revision for Pre-Boards and Boards**
						March	18	0	

Malatha
Subject Teacher

HOD

VP

Principal 11/06/2022

Jindal Vidya Mandir, Vidyanagar

Syllabus Bifurcation -2022-23

Subject:Information Technology **Class:X**

Term I					Term II				
Sl. No.	Month	ID	WD	Chapter/Unit	Sl. No.	Month	ID	WD	Chapter/Unit
1	April	15	15	*Introduction to Databases-Access 2013*	6	Oct	13	14	*Inserting Iages and Creating Tables in HTML5*
2	June	25	25	*Introduction to Databases-Access 2013- Design View, Form, Query and Report*	7	Nov	24	25	Links and Frames in HTML MySQL
3	July	20	25	*Access 2013- Design View, Form, Query and Report*	8	Dec	20	25	MySql
4	August	18	19	Access 2013- Design View, Form, Query and Report	9	Jan	21	23	MySql
5	Sep	15	25	Introduction to HTML5, Basic HTML5 Elements	10	Feb	22	22	Societal Imapact of Information Technology
						March	0	18	

Subject Teacher HOD VP Principal 11/3/2022