

# WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21 (15 Sep2020 – 01 March2021)

## ENGLISH: CLASS – VI

New Oxford Modern English (OUP)

Book – 6

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
1 (15 Sep)	A	Revision of all Core Concepts of Unit 1 and 2 (Page 2-22)
2	B	Revision of all Core Concepts of Unit 1 and 2 (Page 2-22)
3	A	(Pages 23-26) <b>Unit 2: The Old Brown Horse</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercise A,B,C (Pages 32) <b>Unit 3: A Polar Explorer</b> , Exercise C (Pages 36-37) <b>Unit 3: The Poem</b> , Exercise C
4	B	(Pages 23-26) <b>Unit 2: The Old Brown Horse</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercise A,B,C (Pages 32) <b>Unit 3: A Polar Explorer</b> , Exercise C (Pages 36-37) <b>Unit 3: The Poem</b> , Exercise C
5	A	(Pages 39-46) <b>Unit:4 The Great Train Journey</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
6	B	(Pages 39-46) <b>Unit:4 The Great Train Journey</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
7	A	(Pages 47-50) <b>Unit:4 The Echoing Green</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercises
8	B	(Pages 47-50) <b>Unit:4 The Echoing Green</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercises
9	A	(Pages 59-62) <b>Unit : 6 The White Mouse Circus</b> , Reading Comprehension and Vocabulary
10	B	(Pages 59-62) <b>Unit : 6 The White Mouse Circus</b> , Reading Comprehension and Vocabulary
11	A	(Page 63-66) <b>Unit 6 (contd): Exercises</b> (Pages 69-70) <b>Unit 6:Trespass</b> , Exercise B, C
12	B	(Page 63-66) <b>Unit 6 (contd): Exercises</b> (Pages 69-70) <b>Unit 6:Trespass</b> , Exercise B, C
13	A	(Pages 72-79) <b>Unit: 7 Home Sweet Home</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
14	B	(Pages 72-79) <b>Unit: 7 Home Sweet Home</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
15 (21 Dec)		Mid Term Exam (21-27 Dec,2020)
16		Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021
17 (04 Jan21)	A	(Pages 91-97) <b>Unit: 9 The Wolf-children (I)</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
18	B	(Pages 91-97) <b>Unit: 9 The Wolf-children (I)</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercises
19	A	(Pages 98-103) <b>Unit: 10 The Wolf-children (II)</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercise A,B,C
20	B	(Pages 98-103) <b>Unit: 10 The Wolf-children (II)</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercise A,B,C
21	A	(Pages 110-116) <b>Unit: 11 Snakes on the Loose</b> , Reading Comprehension

		and Vocabulary and Exercise A,B,C
<b>22</b>	<b>B</b>	(Pages 110-116) <b>Unit: 11 Snakes on the Loose</b> , Reading Comprehension and Vocabulary and Exercise A,B,C
<b>23</b>	<b>A</b>	(Pages 117-121) <b>Unit 11: A Heritage of Trees</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercises
<b>24</b>	<b>B</b>	(Pages 117-121) <b>Unit 11: A Heritage of Trees</b> , Reading Comprehension , Vocabulary & Exercises
<b>25 (01 Mar21)</b>		Annual Exam (01-12 March 2021)

**Note:**

1. Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
2. Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
3. Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21**  
**(15 Sep2020 – 01 March2021)**  
**COMPUTER SCIENCE: CLASS – VI**

**Right Byte (OUP)**

**Book - 1**

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
1 (15 Sep)	A	Revision of online taught concepts ( (Pages 2-13) <b>Chapter 1: The Evolution of Computers</b> (Pages14-23) <b>Chapter 2: Input Devices</b> )
2	B	Revision of online taught concepts ( (Pages 2-13) <b>Chapter 1: The Evolution of Computers</b> (Pages14-23) <b>Chapter 2: Input Devices</b> )
3	A	(Pages 24-29) <b>Chapter 3: Output Devices</b> , The Monitor, The Printer, The Plotter, The Speaker, Facsimile transmission, Internet Telephony, Multifunctional Devices, Summary.
4	B	(Pages 24-29) <b>Chapter 3: Output Devices</b> , The Monitor, The Printer, The Plotter, The Speaker, Facsimile transmission, Internet Telephony, Multifunctional Devices, Summary.
5	A	(Pages 30-31) <b>Chapter 3 (contd):</b> Related Questions  (Pages 32-34) <b>Chapter 4 : Processing And Storage</b> , Processing, The Central Processing Unit and Microprocessor, The Components of the CPU, Main Memory or Primary Storage
6	B	(Pages 30-31) <b>Chapter 3 (contd):</b> Related Questions  (Pages 32-34) <b>Chapter 4 : Processing And Storage</b> , Processing, The Central Processing Unit and Microprocessor, The Components of the CPU, Main Memory or Primary Storage
7	A	(Pages 34-41) <b>Chapter 4 (contd):</b> Main Memory or Primary Storage (contd), Bus, The Expansion card and Expansion Slot, Back-up Storage or secondary storage, Summary and Related Questions.
8	B	(Pages 34-41) <b>Chapter 4 (contd):</b> Main Memory or Primary Storage (contd), Bus, The Expansion card and Expansion Slot, Back-up Storage or secondary storage, Summary and Related Questions.
9	A	(Pages 42-47) <b>Chapter 5: OS and User Interface</b> , What is Software? System Software, Application Software, Installing Software, The User Interface, Command Line Interface, GUI, and Summary.
10	B	(Pages 42-47) <b>Chapter 5: OS and User Interface</b> , What is Software? System Software, Application Software, Installing Software, The User Interface, Command Line Interface, GUI, and Summary.
11	A	(Pages 48-49) <b>Chapter 5 (contd):</b> Related Exercise.  (Pages 62-67) <b>Chapter 7: Word Processing</b> , What is a Word Processing software? What can a Word Processor do? Page Layout, Selecting Text,

		Editing Text and Formatting Text, Summary, Related Question.
<b>12</b>	<b>B</b>	(Pages 48-49) <b>Chapter 5 (contd):</b> Related Exercise.  (Pages 62-67) <b>Chapter 7: Word Processing</b> , What is a Word Processing software? What can a Word Processor do? Page Layout, Selecting Text, Editing Text and Formatting Text, Summary, Related Question.
<b>13</b>	<b>A</b>	(Pages 67-73) <b>Chapter 7: Word Processing</b> , Formatting Text, Summary, Related Question.
<b>14</b>	<b>B</b>	(Pages 67-73) <b>Chapter 7: Word Processing</b> , Formatting Text, Summary, Related Question.
<b>15 (21 Dec)</b>		Mid Term Exam (21-27 Dec,2020)
<b>16</b>		Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021
<b>17 (04 Jan21)</b>	<b>A</b>	(Pages 50-58) <b>Chapter 6: An Introduction to Windows</b> , GUI, Working with windows, Files and Folders, Moving, deleting files and folders, creating shortcuts and summary.
<b>18</b>	<b>B</b>	(Pages 50-58) <b>Chapter 6: An Introduction to Windows</b> , GUI, Working with windows, Files and Folders, Moving, deleting files and folders, creating shortcuts and summary.
<b>19</b>	<b>A</b>	(Pages 59-61) <b>Chapter 6 (contd):</b> Related Exercise.
<b>20</b>	<b>B</b>	(Pages 59-61) <b>Chapter 6 (contd):</b> Related Exercise.
<b>21</b>	<b>A</b>	(Pages 74-81) <b>Chapter 8 - Spreadsheets</b> : What is spread sheet? Microsoft Excel, Entering data, Editing data.
<b>22</b>	<b>B</b>	(Pages 74-81) <b>Chapter 8 - Spreadsheets</b> : What is spread sheet? Microsoft Excel, Entering data, Editing data.
<b>23</b>	<b>A</b>	(Pages 81-87) <b>Chapter 8 - Spreadsheets</b> : Formatting data, Saving, Printing a worksheet, Quitting Excel, Summary, Related Question.
<b>24</b>	<b>B</b>	(Pages 81-87) <b>Chapter 8 - Spreadsheets</b> : Formatting data, Saving, Printing a worksheet, Quitting Excel, Summary, Related Question.
<b>25 (01 Mar21)</b>		Annual Exam (01-12 March 2021)

**Note:**

1. Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
2. Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
3. Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21  
(15 Sep2020 – 01 March2021)**

**مضمون: اسلامیات**

مطالعہ اسلام

جماعت: ششم

Unit/Chapter & Topic	Group	Academic Week
(صفحہ نمبر ۲۱ تا ۲۲) پڑھائے گئے اسباق کی دہرائی	A	1 (15 Sep)
(صفحہ نمبر ۲۱ تا ۲۲) پڑھائے گئے اسباق کی دہرائی	B	2
(صفحہ نمبر ۲۳ تا ۲۴) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۲: قرآن مجید، سورۃ الم نشرح (حفظ و ترجمہ) اور سرگرمی (صفحہ نمبر ۲۶ تا ۲۷) مطالعہ اسلام: سورۃ التین (حفظ و ترجمہ) اور سرگرمی	A	3
(صفحہ نمبر ۲۳ تا ۲۴) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۲: قرآن مجید، سورۃ الم نشرح (حفظ و ترجمہ) اور سرگرمی (صفحہ نمبر ۲۶ تا ۲۷) مطالعہ اسلام: سورۃ التین (حفظ و ترجمہ) اور سرگرمی	B	4
(صفحہ نمبر ۳۹ تا ۴۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، صلح حدیبیہ (صفحہ نمبر ۴۵ تا ۴۶) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، فرماں رواؤں کو دعوتِ اسلام	A	5
(صفحہ نمبر ۳۹ تا ۴۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، صلح حدیبیہ (صفحہ نمبر ۴۵ تا ۴۶) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، فرماں رواؤں کو دعوتِ اسلام	B	6
(صفحہ نمبر ۵۰ تا ۵۱) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، حدیث (صفحہ نمبر ۶۰ تا ۶۱) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، نماز کی اہمیت و فرائض	A	7
(صفحہ نمبر ۵۰ تا ۵۱) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۳: اُسوۃ حسنہ ﷺ، حدیث (صفحہ نمبر ۶۰ تا ۶۱) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، نماز کی اہمیت و فرائض	B	8
(صفحہ نمبر ۶۹ تا ۷۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، حج کی فرضیت و اہمیت (صفحہ نمبر ۷۲ تا ۷۳) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، دُعا	A	9
(صفحہ نمبر ۶۹ تا ۷۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، حج کی فرضیت و اہمیت (صفحہ نمبر ۷۲ تا ۷۳) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۴: عبادت و دُعا، دُعا	B	10
(صفحہ نمبر ۷۴ تا ۷۵) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، طہارت و پاکیزگی (صفحہ نمبر ۸۱ تا ۸۲) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، صداقت	A	11

(صفحہ نمبر ۷۴ تا ۷۷) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، طہارت و پاکیزگی (صفحہ نمبر ۷۸ تا ۸۱) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، صداقت	B	12
(صفحہ نمبر ۸۶ تا ۹۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، احسان (صفحہ نمبر ۹۱ تا ۹۴) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، ایثار	A	13
(صفحہ نمبر ۸۶ تا ۹۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، احسان (صفحہ نمبر ۹۱ تا ۹۴) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۵: اخلاق و آداب، ایثار	B	14
Mid Term Exam (21-27 Dec, 2020)		15 (21 Dec)
Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021		16
(صفحہ نمبر ۱۰۱ تا ۱۰۶) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، اُم المؤمنین حضرت خدیجہ الکبریٰؓ (صفحہ نمبر ۱۰۷ تا ۱۱۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، حضرت علیؓ	A	17 (04 Jan 21)
(صفحہ نمبر ۱۰۱ تا ۱۰۶) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، اُم المؤمنین حضرت خدیجہ الکبریٰؓ (صفحہ نمبر ۱۰۷ تا ۱۱۰) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، حضرت علیؓ	B	18
(صفحہ نمبر ۱۱۱ تا ۱۱۵) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، طارق بن زیاد (صفحہ نمبر ۱۱۶ تا ۱۱۸) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، حضرت علی بن عثمان بجویری رحمۃ اللہ علیہ	A	19
(صفحہ نمبر ۱۱۱ تا ۱۱۵) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، طارق بن زیاد (صفحہ نمبر ۱۱۶ تا ۱۱۸) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۶: مشاہیر اسلام، حضرت علی بن عثمان بجویری رحمۃ اللہ علیہ	B	20
(صفحہ نمبر ۱۱۹ تا ۱۲۳) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۷: سیرت انبیاء، سیدنا صالح علیہ السلام	A	21
(صفحہ نمبر ۱۱۹ تا ۱۲۳) مطالعہ اسلام: باب نمبر ۷: سیرت انبیاء، سیدنا صالح علیہ السلام	B	22
دہرائی	A	23
دہرائی	B	24
Annual Exam (01-12 March 2021)		25 (01 Mar 21)

**Note:**

1. Omitted pages (27-33, 51-55, 61-64, 82-85, 95-100)
2. Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
3. Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
4. Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21**  
**(15 Sep2020 – 01 March2021)**  
**MATHEMATICS : CLASS - VI**

New Countdown (Second Edition)

Book – 6

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
1 (15 Sep)	A	<b>REVISION</b> <u>(Pages 1-43)</u> All core concepts to be revised
2	B	<b>REVISION</b> <u>(Pages 1-43)</u> All core concepts to be revised
3	A	<u>(Pages 44-60)</u> <b>Unit 4: Factorization: HCF and LCM</b> , Prime and Composite Factorization, HCF, HCF by Prime Factorization Method, HCF by Long Division Method <b>Exercise 4a</b> , LCM, Properties of LCM , LCM by Prime Factorization and Long Division Method, Relation between HCF and LCM of Two Numbers <b>Exercise 4b</b> , MCQs 4 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 4a Questions (1,2,3,6,8)</b> <b>Exercise 4b Questions (5 to 10)</b>
4	B	<u>(Pages 44-60)</u> <b>Unit 4: Factorization: HCF and LCM</b> , Prime and Composite Factorization, HCF, HCF by Prime Factorization Method, HCF by Long Division Method <b>Exercise 4a</b> , LCM, Properties of LCM , LCM by Prime Factorization and Long Division Method, Relation between HCF and LCM of Two Numbers <b>Exercise 4b</b> , MCQs 4 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 4a Questions (1,2,3,6,8)</b> <b>Exercise 4b Questions (5 to 10)</b>
5	A	<u>(Pages 61-76)</u> <b>Unit 5: Integers</b> , The Set of integers, Integers on Number Line <b>Exercise 5a</b> , Operations on Integers: Addition, Subtraction, Multiplication, Operations on Integers: Division, <b>Exercise 5b</b> , MCQs 5 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 5a Questions (2,3,4,6)</b> <b>Exercise 5b Questions (1,3,6,7,8,10,11,12,15)</b> <b>(Pages 77-78) Revision: Numbers</b>
6	B	<u>(Pages 61-76)</u> <b>Unit 5: Integers</b> , The Set of integers, Integers on Number Line <b>Exercise 5a</b> , Operations on Integers: Addition, Subtraction, Multiplication, Operations on Integers: Division, <b>Exercise 5b</b> , MCQs 5 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 5a Questions (2,3,4,6)</b>

		<b>Exercise 5b Questions (1,3,6,7,8,10,11,12,15)</b> <b>(Pages 77-78) Revision: Numbers</b>
7	A	<u>(Pages 79-94)</u> <b>Unit 6: Ratio and Proportion</b> , Reviewing Fractions, Ratio and Proportion, Ratio, Comparing Ratios of Common Terms, Comparing Ratios of Different Terms, Expressing Ratios in the Simplest Terms, Equivalent Ratios <b>Exercise 6a</b> , Proportion, Cross Product, Direct Proportion, Inverse Proportion <b>Exercise 6b</b> , MCQs 6 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 6a Questions (2,6,7)</b> <b>Exercise 6b Questions (1,6,8,10,11,13)</b> <b>(Pages 95-117) Unit 7 : Financial Arithmetic</b>
8	B	<u>(Pages 79-94)</u> <b>Unit 6: Ratio and Proportion</b> , Reviewing Fractions, Ratio and Proportion, Ratio, Comparing Ratios of Common Terms, Comparing Ratios of Different Terms, Expressing Ratios in the Simplest Terms, Equivalent Ratios <b>Exercise 6a</b> , Proportion, Cross Product, Direct Proportion, Inverse Proportion <b>Exercise 6b</b> , MCQs 6 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 6a Questions (2,6,7)</b> <b>Exercise 6b Questions (1,6,8,10,11,13)</b> <b>(Pages 95-117) Unit 7 : Financial Arithmetic</b>
9	A	<u>(Pages 118-132)</u> <b>Unit 8: Introduction to Algebra</b> , Sentences and Statements, Transition from Arithmetic to Algebra, Algebraic Expressions, <b>Exercise 8a</b> Addition and Subtraction, <b>Exercise 8b</b> Simplification, Grouping Symbols, <b>Exercise 8c</b> Evaluation, <b>Exercise 8d</b> , MCQs 8 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 8a Questions (1,2,4,5)</b> <b>Exercise 8b Questions (1,6,7,8)</b> <b>Exercise 8c Questions (1,2,3,6,8,10,11)</b> <b>Exercise 8d Questions (3,4)</b>
10	B	<u>(Pages 118-132)</u> <b>Unit 8: Introduction to Algebra</b> , Sentences and Statements, Transition from Arithmetic to Algebra, Algebraic Expressions, <b>Exercise 8a</b> Addition and Subtraction, <b>Exercise 8b</b> Simplification, Grouping Symbols, <b>Exercise 8c</b> Evaluation, <b>Exercise 8d</b> , MCQs 8 <u>Omitted Portion</u> <b>Exercise 8a Questions (1,2,4,5)</b> <b>Exercise 8b Questions (1,6,7,8)</b> <b>Exercise 8c Questions (1,2,3,6,8,10,11)</b> <b>Exercise 8d Questions (3,4)</b>
11	A	<u>(Pages 133-143)</u> <b>Unit 9: Linear Equations</b> , Algebraic Equations, Linear Algebraic Equations, Create an Equation from a Statement, <b>Exercise 9</b> , MCQs 9 <u>Omitted Portion</u>



		<b>Exercise 9 Questions (1,6,8,10,11)</b> <b>(Pages 144-145) Revision : Algebra</b>
12	B	<u>(Pages 133-143)</u> <b>Unit 9: Linear Equations</b> , Algebraic Equations, Linear Algebraic Equations, Create an Equation from a Statement, <b>Exercise 9</b> , MCQs 9 <b>Omitted Portion</b> <b>Exercise 9 Questions (1,6,8,10,11)</b> <b>(Pages 144-145) Revision : Algebra</b>
13	A	<u>(Pages 146-157)</u> <b>Unit 10: Basic Concepts of Geometry</b> , Shapes and Lines, Points, Lines and Planes, Ray, Straight Line, Tilted Planes, Horizontal Planes, Vertical Plane, Intersecting Plane, <b>Exercise 10</b> , MCQs 10 <u>(Pages 158-164)</u> <b>Unit 11: Construction of Line Segments</b> , Geometrical Instruments, Construction of a Line Segment, Steps of Construction, Congruence of two Line Segments, <b>Exercise 11a</b> , Bisecting a Line Segment, Drawing a Perpendicular to a Line <b>Exercise 11b</b> , MCQs 11 <b>Omitted Portion</b> <b>Exercise 10a Questions (3 to 11)</b> <b>Exercise 11a Questions (1,3,5,6)</b> <b>Exercise 11b Q (1)</b>
14	B	<u>(Pages 146-157)</u> <b>Unit 10: Basic Concepts of Geometry</b> , Shapes and Lines, Points, Lines and Planes, Ray, Straight Line, Tilted Planes, Horizontal Planes, Vertical Plane, Intersecting Plane, <b>Exercise 10</b> , MCQs 10 <u>(Pages 158-164)</u> <b>Unit 11: Construction of Line Segments</b> , Geometrical Instruments, Construction of a Line Segment, Steps of Construction, Congruence of two Line Segments, <b>Exercise 11a</b> , Bisecting a Line Segment, Drawing a Perpendicular to a Line <b>Exercise 11b</b> , MCQs 11 <b>Omitted Portion</b> <b>Exercise 10a Questions (3 to 11)</b> <b>Exercise 11a Questions (1,3,5,6)</b> <b>Exercise 11b Q (1)</b>
15 (21 Dec)		Mid Term Exam (21-27 Dec,2020)
16		Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021
17 (04 Jan21)	A	<u>(Pages 165-174)</u> <b>Unit 12: Angles</b> , Describing an Angle, Comparison of Angle Types of Angles, Pairs of Angles, Measurement and Construction of Angles, Bisecting an Angle, <b>Exercise 12</b> , MCQs12 <b>Omitted Portion</b> <b>Exercise 12 Questions (2,3,4,5,6,8,9,10,11,20,21,22)</b>
18	B	<u>(Pages 165-174)</u> <b>Unit 12: Angles</b> , Describing an Angle, Comparison of Angle Types of Angles, Pairs of Angles, Measurement and Construction of Angles, Bisecting an Angle, <b>Exercise 12</b> , MCQs12

		<b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 12 Questions (2,3,4,5,6,8,9,10,11,20,21,22)</b>
19	A	(Pages 175-184) <b>Unit 13: Triangles</b> , Types of Triangles, <b>Exercise 13a</b> , Interior and Exterior Angles of a Triangle, Basic Properties of Triangle, Triangle Inequality Property, Properties of Isosceles Triangles <b>Exercise 13b</b> , MCQs 13 <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 13a Questions (1,2,5)</b> <b>Exercise 13b Questions (1,2,3,4,5)</b>
20	B	(Pages 175-184) <b>Unit 13: Triangles</b> , Types of Triangles, <b>Exercise 13a</b> , Interior and Exterior Angles of a Triangle, Basic Properties of Triangle, Triangle Inequality Property, Properties of Isosceles Triangles <b>Exercise 13b</b> , MCQs 13 <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 13a Questions (1,2,5)</b> <b>Exercise 13b Questions (1,2,3,4,5)</b>
21	A	(Pages 185-190) <b>Unit 14: Mensuration : Area</b> , Units of Area, Units of Length, Measurement of Area using Squared Paper, <b>Exercise 14a</b> Measurement of Area using Formulae, <b>Exercise 14b</b> <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 14b Questions (2,3,6,7)</b> <b>(Pages 190-193)</b>
22	B	(Pages 185-190) <b>Unit 14: Mensuration : Area</b> , Units of Area, Units of Length, Measurement of Area using Squared Paper, <b>Exercise 14a</b> Measurement of Area using Formulae, <b>Exercise 14b</b> <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 14b Questions (2,3,6,7)</b> <b>(Pages 190-193)</b>
23	A	(Pages 194-203) <b>Unit 15: Mensuration : Volume</b> , Volume of a Cube, Volume of a Cuboid Measuring Surface Areas of Cubes and Cuboids <b>Exercise 15</b> , MCQs 15 <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 15 Questions (3,6,7)</b> <b>(Pages 204-205)</b> <b>(Pages 206-215) Unit 16: Information Handling</b>
24	B	(Pages 194-203) <b>Unit 15: Mensuration : Volume</b> , Volume of a Cube, Volume of a Cuboid Measuring Surface Areas of Cubes and Cuboids <b>Exercise 15</b> , MCQs 15 <b><u>Omitted Portion</u></b> <b>Exercise 15 Questions (3,6,7)</b>

		(Pages 204-205) (Pages 206-215) Unit 16: Information Handling
25 (01 Mar21)		Annual Exam (01-12 March 2021)

**Note:**

1. Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
2. Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
3. Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21**  
**(15 Sep 2020 – 01 March 2021)**  
**GENERAL SCIENCE: CLASS – VI**

Science Fact File

Book - 1

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
1 (15 Sep, 20)	A	Revision of all online taught concepts of Unit 1: Science Skills (Page No 2-15) and Unit 2: Life And Living Things (Page No 16-31) (Pages 32-49) <b>UNIT 3: ENERGY RESOURCES... Omit</b>
2	B	Revision of all online taught concepts of Unit 1: Science Skills (Page No 2-15) and Unit 2: Life And Living Things (Page No 16-31) (Pages 32-49) <b>UNIT 3: ENERGY RESOURCES... Omit</b>
3	A	(Pages 50-55) <b>Unit 4: ELECTRICAL CIRCUITS</b> Introduction, conductors and insulators, More electrical components, Current
4	B	(Pages 50-55) <b>Unit 4: ELECTRICAL CIRCUITS</b> Introduction, conductors and insulators, More electrical components, Current
5	A	(Pages 55-60) <b>Unit 4 (contd)</b> Voltage, Series circuits, Parallel circuits
6	B	(Pages 55-60) <b>Unit 4 (contd)</b> Voltage, Series circuits, Parallel circuits
7	A	(Pages 60-67) <b>Unit 4 (contd)</b> Parallel circuits in the home, Resistance, Exercise
8	B	(Pages 60-67) <b>Unit 4 (contd)</b> Parallel circuits in the home, Resistance, Exercise
9	A	(Pages 68-72) <b>Unit 5: PLANTS AND PHOTOSYNTHESIS</b> Introduction, The chemistry of photosynthesis, The starch test, Testing the equation
10	B	(Pages 68-72) <b>Unit 5: PLANTS AND PHOTOSYNTHESIS</b> Introduction, The chemistry of photosynthesis, The starch test, Testing the equation
11	A	(Pages 73-79) <b>Unit 5 (contd)</b> What happens to the glucose? Plants need water, Plants need minerals, Exercise (Pages 80-89) <b>UNIT 6: PARTICLES... Omit</b>
12	B	(Pages 73-79) <b>Unit 5 (contd)</b> What happens to the glucose? Plants need water, Plants need minerals, Exercise (Pages 80-89) <b>UNIT 6: PARTICLES... Omit</b>
13	A	(Pages 90-101) <b>Unit 7: FORCES AND THEIR EFFECTS</b> Introduction, Why do things float? Stretchy materials, What is weight? Slowing things down, Stopping a car, Exercise
14	B	(Pages 90-101) <b>Unit 7: FORCES AND THEIR EFFECTS</b> Introduction, Why do things float? Stretchy materials, What is weight? Slowing things down, Stopping a car, Exercise
15 (21 Dec 20)		<b>Mid Term Exam (21-27 Dec 2020)</b>
16		<b>Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021</b>
17 (04 Jan 21)	A	(Pages 102-109) <b>Unit 8: FOOD AND DIGESTION</b> Introduction, Food types, Food tests, Digestion
18	B	(Pages 102-109) <b>Unit 8: FOOD AND DIGESTION</b> Introduction, Food types, Food tests, Digestion
19	A	(Pages 109-117) <b>Unit 8 (contd)</b> Enzymes, What affects enzymes, Exercise
20	B	(Pages 109-117) <b>Unit 8 (contd)</b> Enzymes, What affects enzymes, Exercise
21	A	Pages 118-124) <b>Unit 9: ELEMENTS, COMPOUNDS, AND MIXTURES</b> Introduction, What is an element? What is an atom? Molecules
22	B	Pages 118-124) <b>Unit 9: ELEMENTS, COMPOUNDS, AND MIXTURES</b>

		Introduction, What is an element? What is an atom? Molecules
<b>23</b>	<b>A</b>	(Pages 124-131) <b>Unit 9 (contd)</b> Compounds and mixtures, A mixture called air, Compounds and their uses, Exercise (Pages 132-147) <b>UNIT 10: THE SOLAR SYSTEM... Omit</b> (Pages 148-163) <b>UNIT 11: THE ENVIRONMENT... Omit</b> (Pages 164-175) <b>UNIT 12: SOLUTIONS... Omit</b>
<b>24</b>	<b>B</b>	(Pages 124-131) <b>Unit 9 (contd)</b> Compounds and mixtures, A mixture called air, Compounds and their uses, Exercise (Pages 132-147) <b>UNIT 10: THE SOLAR SYSTEM... Omit</b> (Pages 148-163) <b>UNIT 11: THE ENVIRONMENT... Omit</b> (Pages 164-175) <b>UNIT 12: SOLUTIONS... Omit</b>
<b>25 (01 Mar 21)</b>		<b>Annual Exam (01-12 March 2021)</b>

**Note:**

1. Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
2. Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
3. Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21**  
**15 Sep 2020-01 Mar2021**  
**SOCIAL STUDIES: CLASS- VI**

Secondary Social Studies for Pakistan (OUP)

Book - 1

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
<b>1</b> <b>(15 Sep)</b>	<b>A</b>	<b>REVISION OF ALREADY READ CONCEPTS</b> (Pages 1-36) <b>Chapter1- 7</b>
<b>2</b>	<b>B</b>	<b>REVISION OF ALREADY READ CONCEPTS</b> (Pages 1-36) <b>Chapter1- 7</b>
<b>3</b>	<b>A</b>	(Pages 36-39) <b>Chapter 8: Farming Problems in Pakistan</b> , Area, Poor Quality Animals and Seeds, Water, Fertilizers, Salinity, Water logging, Farming Problems in South Asia, Exercise
<b>4</b>	<b>B</b>	(Pages 36-39) <b>Chapter 8: Farming Problems in Pakistan</b> , Area, Poor Quality Animals and Seeds, Water, Fertilizers, Salinity, Water logging, Farming Problems in South Asia, Exercise
<b>5</b>	<b>A</b>	Pages 40-43) <b>Chapter 9: Minerals and Energy Resources</b> , Minerals, Oil, Coal, Natural Gas, Iron, Non-Metal Minerals, Mineral Resources of South Asia, Exercise
<b>6</b>	<b>B</b>	Pages 40-43) <b>Chapter 9: Minerals and Energy Resources</b> , Minerals, Oil, Coal, Natural Gas, Iron, Non-Metal Minerals, Mineral Resources of South Asia, Exercise
<b>7</b>	<b>A</b>	(Pages 44-46) <b>Chapter 10: Power Resources of Pakistan and South Asia</b> , Thermal Power Plants, Hydel Power Plants, Nuclear Power Plants, Power Projects in South Asian Countries, Exercise
<b>8</b>	<b>B</b>	(Pages 44-46) <b>Chapter 10: Power Resources of Pakistan and South Asia</b> , Thermal Power Plants, Hydel Power Plants, Nuclear Power Plants, Power Projects in South Asian Countries ages, Exercise
<b>9</b>	<b>A</b>	(Pages 47-49) <b>Chapter 11: Industry in Pakistan</b> , Exports, Imports, Cotton, Chemicals, Making Cement
<b>10</b>	<b>B</b>	(Pages 47-49) <b>Chapter 11: Industry in Pakistan</b> , Exports, Imports, Cotton, Chemicals, Making Cement
<b>11</b>	<b>A</b>	(Pages 50-54) <b>Chapter 11 (contd):</b> Fertilizers, Metals, Steel, Carpets, Sports Equipment, Cottage Industries Exercise
<b>12</b>	<b>B</b>	(Pages 50-54) <b>Chapter 11 (contd):</b> Fertilizers, Metals, Steel, Carpets, Sports Equipment, Cottage Industries Exercise
<b>13</b>	<b>A</b>	((Pages 76-78) <b>Chapter 16: Early Pakistan: Mohenjo Daro and the Indus Valley Civilization</b> Pages 47-49) Exercise
<b>14</b>	<b>B</b>	((Pages 76-78) <b>Chapter 16: Early Pakistan: Mohenjo Daro and the Indus Valley Civilization</b> Pages 47-49) Exercise
<b>15</b>	<b>A</b>	<b>Mid Term exams</b>
<b>16</b>	<b>B</b>	<b>Winter break</b>
<b>17</b>	<b>A</b>	(Pages 94-99) <b>Chapter 21: Islam First Reaches the Subcontinent</b> , The coming of Islam to the subcontinent, : Ghaznavis, The Ghauris and The Sultanate of Delhi, The Mongols , Razia Sultana, Muhammad bin Tughlaq Exercise
<b>18</b>	<b>B</b>	(Pages 94-99) <b>Chapter 21: Islam First Reaches the Subcontinent</b> , The coming of Islam to the subcontinent, : Ghaznavis, The Ghauris and The Sultanate of Delhi, The Mongols , Razia Sultana, Muhammad bin Tughlaq Exercise

<b>19</b>	<b>A</b>	((Pages 100-102) <b>Chapter 22: The Mughals</b> , Babur (1526-1530), Humayun (1530-1555), Sher Shah Suri (1540-1545), Humayun Again (1545-1555), Akbar (1556-1605) Jahangir (1605-1627)
<b>20</b>	<b>B</b>	((Pages 100-102) <b>Chapter 22: The Mughals</b> , Babur (1526-1530), Humayun (1530-1555), Sher Shah Suri (1540-1545), Humayun Again (1545-1555), Akbar (1556-1605) Jahangir (1605-1627)
<b>21</b>	<b>A</b>	((Pages 103-105) <b>Chapter 23 (contd):</b> Shah Jahan (1627-1658) Aurangzeb (1658-1707), The Mughal Empire at its Greatest Extents, Exercise ((Pages 106-108) <b>Chapter 23 The Coming of Europeans:</b> Columbus,Vasco da Gama,portugese,Dutch,French,British, Exercise
<b>22</b>	<b>B</b>	((Pages 103-105) <b>Chapter 22 (contd):</b> Shah Jahan (1627-1658) Aurangzeb (1658-1707), The Mughal Empire at its Greatest Extents, Exercise ((Pages 106-108) <b>Chapter 23 The Coming of Europeans:</b> Columbus,Vasco da Gama,Portuguese,Dutch,French,British, Exercise
<b>23</b>	<b>A</b>	(Pages 113-116) <b>Chapter 25: The Struggle for Freedom:</b> Haider Ali Tipu, The war of Independence, Reason for the failure of the war. Exercise
<b>24</b>	<b>B</b>	(Pages 113-116) <b>Chapter 25: The Struggle for Freedom:</b> Haider Ali Tipu, The war of Independence, Reason for the failure of the war. Exercise
<b>25</b>	<b>A&amp;B</b>	<b>Final Exams</b>

**WEEKLY SYLLABI BREAKDOWN: ACADEMIC SESSION 2020-21**  
**(15 Sep2020 – 01 March2021)**

مضمون: اُردو

جماعت: ششم

اُردو کی چھٹی کتاب (2016-17) ناشر: (چوہدری غلام رسول اینڈ سنز)

Academic Week	Group	Unit/Chapter & Topic
1 (15 Sep)	A	صفحہ نمبر ۱-۴۲۔ سبق نمبر (۸۳۱) (دہرائی) سبق نمبر ۴۔ ملکہء کہسار مری (شامل نصاب نہیں)۔ (صفحہ نمبر ۱۶-۲۰)۔ سبق نمبر ۶۔ اشتہارات، ضرورت نہیں ہے کے (شامل نصاب نہیں)۔ (صفحہ نمبر ۲۸-۳۲)۔
2	B	صفحہ نمبر ۱-۴۲۔ سبق نمبر (۸۳۱) (دہرائی) سبق نمبر ۴۔ ملکہء کہسار مری (شامل نصاب نہیں)۔ (صفحہ نمبر ۱۶-۲۰)۔ سبق نمبر ۶۔ اشتہارات، ضرورت نہیں ہے کے (شامل نصاب نہیں)۔ (صفحہ نمبر ۲۸-۳۲)۔
3	A	سبق نمبر ۹۔ صفحہ نمبر ۴۳-۴۹۔ گل صنوبر کی کہانی: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔
4	B	سبق نمبر ۹۔ صفحہ نمبر ۴۳-۴۹۔ گل صنوبر کی کہانی: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔
5	A	سبق نمبر ۱۰۔ صفحہ نمبر ۵۰-۵۳۔ شیخ سعدی کے اقوال: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ سبق نمبر ۱۱۔ صفحہ نمبر ۵۴-۵۷۔ (نظم) 'بادل کا گیت': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔
6	B	سبق نمبر ۱۰۔ صفحہ نمبر ۵۰-۵۳۔ شیخ سعدی کے اقوال: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ سبق نمبر ۱۱۔ صفحہ نمبر ۵۴-۵۷۔ (نظم) 'بادل کا گیت': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔
7	A	سبق نمبر ۱۲۔ صفحہ نمبر ۵۸-۶۳۔ سائنس کے کرسٹے: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔ مضمون نگاری: (تخلیقی لکھائی)۔
8	B	سبق نمبر ۱۲۔ صفحہ نمبر ۵۸-۶۳۔ سائنس کے کرسٹے: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔ مضمون نگاری: (تخلیقی لکھائی)۔
9	A	سبق نمبر ۱۳۔ صفحہ نمبر ۶۴-۶۹۔ صحت اور صفائی: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ درخواست نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
10	B	سبق نمبر ۱۳۔ صفحہ نمبر ۶۴-۶۹۔ صحت اور صفائی: پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ درخواست نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔



11	A	سبق نمبر ۱۴۔ صفحہ نمبر ۷۰-۷۳۔ (نظم) 'ہمارا وطن': پڑھائی، لکھائی، تشریح، مشقی سوالات و جوابات۔ خطوط نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
12	B	سبق نمبر ۱۴۔ صفحہ نمبر ۷۰-۷۳۔ (نظم) 'ہمارا وطن': پڑھائی، لکھائی، تشریح، مشقی سوالات و جوابات۔ خطوط نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
13	A	سبق نمبر ۱۶۔ صفحہ نمبر ۸۰-۸۵۔ 'محنت کی برکات': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔
14	B	سبق نمبر ۱۶۔ صفحہ نمبر ۸۰-۸۵۔ 'محنت کی برکات': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔
15 (21 Dec)		Mid Term Exam (21-27 Dec, 2020)
16		Winter Break 28 Dec- 03 Jan 2021
17 (04 Jan21)	A	سبق نمبر ۱۹۔ صفحہ نمبر ۹۷-۱۰۲۔ 'اسلامی ممالک کی تنظیم': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ مضمون نگاری: (تخلیقی لکھائی)۔
18	B	سبق نمبر ۱۹۔ صفحہ نمبر ۹۷-۱۰۲۔ 'اسلامی ممالک کی تنظیم': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔ مضمون نگاری: (تخلیقی لکھائی)۔
19	A	سبق نمبر ۲۰۔ صفحہ نمبر ۱۰۳-۱۰۷۔ (نظم) 'اتفاق': پڑھائی، تشریح، مشقی سوالات و جوابات۔ خطوط نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
20	B	سبق نمبر ۲۰۔ صفحہ نمبر ۱۰۳-۱۰۷۔ (نظم) 'اتفاق': پڑھائی، تشریح، مشقی سوالات و جوابات۔ خطوط نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
21	A	سبق نمبر ۲۲۔ صفحہ نمبر ۱۱۵-۱۲۰۔ 'میری پیاری سائیکل': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔
22	B	سبق نمبر ۲۲۔ صفحہ نمبر ۱۱۵-۱۲۰۔ 'میری پیاری سائیکل': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، مشقی سوالات و جوابات۔
23	A	سبق نمبر ۲۳۔ صفحہ نمبر ۱۲۳-۱۲۷۔ (نظم) 'محنت': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔ درخواست نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
24	B	سبق نمبر ۲۳۔ صفحہ نمبر ۱۲۳-۱۲۷۔ (نظم) 'محنت': پڑھائی، لکھائی، وضاحت، خلاصہ، مشقی سوالات و جوابات۔ درخواست نویسی: (تخلیقی لکھائی)۔
25 (01 Mar21)		Annual Exam (01-12 March 2021)

**Note:**

- Extra Classes (Library, Sports and house activity) would be given to Math classes for all grades.
- Teachers are requested to use flipped class strategy to accelerate the syllabus.
- Mid-term Exam weightage (approximately):  
Syllabus covered during online classes = 20% and  
Syllabus covered in face to face classes = 80%