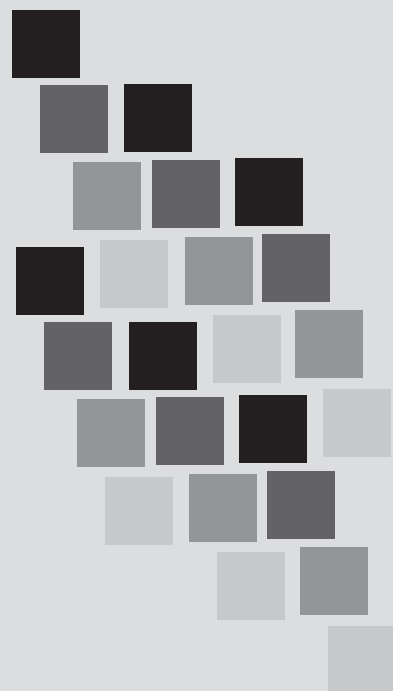


कक्षा XII की पाठ्यपुस्तकों में
पुनर्संयोजित पाठ्य सामग्री की सूची

**List of Rationalised Content in
Textbooks for Class XII**

بارھویں جماعت کے لیے توجیہ شدہ
درسی کتب کی فہرست

For Free Distribution



कक्षा XII की पाठ्यपुस्तकों में
पुनर्संयोजित पाठ्य सामग्री की सूची

**List of Rationalised Content in
Textbooks for Class XII**

بارھویں جماعت کے لیے توجیہ شدہ
درسی کتب کی فہرست

विद्यया ऽ मृतमश्नुते



एन सी ई आर टी
NCERT

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद्
NATIONAL COUNCIL OF EDUCATIONAL RESEARCH AND TRAINING

May 2022
Jyestha 1944

PD 100T BS

**©National Council of Educational
Research and Training, 2022**

Published at the Publication Division, by the Secretary,
National Council of Educational Research and Training, Sri
Aurobindo Marg, New Delhi 110 016 and printed at

CONTENTS

LANGUAGE BOOKS

12070	आरोह भाग-2	7
12071	वितान भाग-2	7
12072	अंतरा भाग-2	7
12073	अंतराल भाग-2	7
12132	सृजन-2	8
11071	अभिव्यक्ति और माध्यम	8
12077	भास्वती द्वितीयो भाग: (संस्कृत)	8
12078	शाश्वती द्वितीयो भाग: (संस्कृत)	8
12074	Flamingo—English Core	8
12075	Vistas	8
12076	Kaleidoscope—English Elective	8
5257	گلستان ادب (Gulistan-e-Adab)	9
5258	خیابان اردو (Khayaban-e-Urdu)	9
5286	نئی آواز (Nai Awaz Core Urdu Textbook)	10
5287	دھناک (Dhanak Supplementary Reader of Urdu Core Course)	10
5290	تخلیقی جواہر (Takhleequi Jauhar-II)	10

SUBJECTS

हिंदी माध्यम

12081	गणित भाग-1	12
12082	गणित भाग-2	16
12084	जीव विज्ञान	18
12087	रसायन भाग-1	19
12088	रसायन भाग-2	20
12091	भौतिकी भाग-1	20

12092	भौतिकी भाग-2	22
12115	व्यवसाय अध्ययन – प्रबंध के सिद्धांत और कार्य भाग-1	24
12116	व्यवसाय अध्ययन – व्यवसाय, वित्त और विपणन भाग-2	24
12120	लेखाशास्त्र – अलाभकारी संस्थाएँ एवं साझेदारी खाते भाग-1	24
12129	लेखाशास्त्र – कंपनी खाते एवं वित्तीय विवरणों का विश्लेषण भाग-2	24
12095	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-1	25
12096	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-2	25
12098	मानव भूगोल के मूल सिद्धांत	25
12100	भारत – लोग और अर्थव्यवस्था	26
12102	भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य भाग-2	27
12104	व्यष्टि अर्थशास्त्र – एक परिचय	27
12106	समष्टि अर्थशास्त्र – एक परिचय	27
12108	समकालीन विश्व राजनीति	27
12110	भारत में सामाजिक परिवर्तन एवं विकास	28
12112	भारतीय समाज	33
12122	स्वतंत्र भारत में राजनीति	37
12124	मनोविज्ञान	38
12126	भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-3	39
12146	मानव पारिस्थितिकी एवं परिवार विज्ञान भाग-1	39
12147	मानव पारिस्थितिकी एवं परिवार विज्ञान भाग-2	40
12148	भारतीय कला का परिचय भाग-2	40

ENGLISH MEDIUM

12079	Mathematics—Part I	42
12080	Mathematics—Part II	44
12083	Biology	46
12085	Chemistry—Part I	47
12086	Chemistry—Part II	47
12089	Physics—Part I	48
12090	Physics—Part II	50

12130	Computer Science	52
12103	Introductory Microeconomics	53
12105	Introductory Macroeconomics	53
12113	Business Studies—I	53
12114	Business Studies—II	54
12117	Accountancy—Not-for-Profit Organisation and Partnership Accounts	54
12127	Accountancy—Computer Accounting System	54
12128	Accountancy—Company Accounts and Analysis of Financial Statements	54
12149	Informatics Practices	54
12093	Themes in Indian History—Part I	55
12094	Themes in Indian History—Part II	55
12097	Fundamentals of Human Geography	55
12099	India: People and Economy	56
12101	Practical Work in Geography—Part II	57
12107	Contemporary World Politics	58
12109	Social Change and Development in India	58
12111	Indian Society	65
12119	Politics in India Since Independence	70
12123	Psychology	71
12125	Themes in Indian History—Part III	72
12136	Human Ecology and Family Sciences—Part I	72
12137	Human Ecology and Family Sciences—Part II	73
12144	An Introduction to Indian Art—Part II	73

اردو میڈیم

5259	ریاضی (Mathematics—Part I)	75
5260	ریاضی (Mathematics—Part II)	77
5261	حیاتیات (Biology)	79
5262	کیمیا (Chemistry—Part I)	80
5263	کیمیا (Chemistry—Part II)	80
5264	طبیعیات (Physics—Part I)	81
5265	طبیعیات (Physics—Part II)	84

5270	جزوی معاشیات کا تعارف (Introductory Microeconomics)	86
5271	کلی معاشیات کا تعارف (Introductory Macroeconomics)	86
5275	کاروباری علوم (Business Studies—I)	86
5276	کھاتہ داری (Accountancy—I)	86
5277	کھاتہ داری (Accountancy—II)	87
5280	کاروباری علوم (Business Studies—II)	87
5266	تاریخ ہند کے موضوعات (Themes in Indian History—I)	87
5267	انسانی جغرافیہ کے مبادیات (Fundamentals of Human Geography)	88
5268	ہندوستان عوام اور معیشت (India : People and Economy)	89
5269	جغرافیہ میں عملی کام (Practical Work in Geography—II)	89
5272	عصری عالمی سیاست (Contemporary World Politics)	90
5273	ہندوستانی سماج (Indian Society)	90
5274	ہندوستان میں سماجی تبدیلی اور ترقی Development in India)	96
5278	نفسیات (Psychology)	102
5279	تاریخ ہند کے موضوعات (Themes in Indian History—II)	103
5281	آزادی کے بعد ہندوستان کی سیاست Independence)	103
5282	تاریخ ہند کے موضوعات (Themes in Indian History—III)	104

CLASS XII

LANGUAGE BOOKS

12070 – आरोह भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
सहर्ष स्वीकारा है	27-33	संपूर्ण अध्याय
फ़िराक गोरखपुरी – गज़ल	59-61	हटाया गया पाठ का अंश और उससे संबंधित अभ्यास प्रश्न
चार्ली चैप्लिन यानी हम सब	118-127	संपूर्ण अध्याय
नमक	128-140	संपूर्ण अध्याय

12071 – वितान भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
डायरी के पन्ने	53-78	संपूर्ण अध्याय

12072 – अंतरा भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
सूर्यकांत त्रिपाठी निराला – गीत गाने दो मुझे	10, 13	हटाया गया पाठ का अंश और उससे संबंधित अभ्यास प्रश्न
विष्णु खरे – एक कम – सत्य	28-34	संपूर्ण अध्याय
केशवदास – रामचंद्रचंद्रिका	61-63	संपूर्ण अध्याय
घनानंद – सवैया	67-68	हटाया गया पाठ का अंश और उससे संबंधित अभ्यास प्रश्न
ब्रजमोहन व्यास – कच्चा चिट्ठा	88-100	संपूर्ण अध्याय
रामविलास शर्मा – यथास्मै रोचते विश्वम्	141-146	संपूर्ण अध्याय

12073 – अंतराल भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
संजीव – आरोहण	12-32	संपूर्ण अध्याय

12132 – सृजन-2

पुस्तक में कोई परिवर्तन नहीं

11071 – अभिव्यक्ति और माध्यम

पुस्तक में कोई परिवर्तन नहीं

12077 – भास्वती द्वितीयो भाग: (संस्कृत)

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
न त्वं शोचितुमर्हसि / 2	8-15	संपूर्ण अध्याय
प्रतीक्षा / 10	82-86	संपूर्ण अध्याय

12078 – शाश्वती द्वितीयो भाग: (संस्कृत)

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
भू – विभागा: / 8	75-78	संपूर्ण अध्याय
उब्धिज्ज – परिषद् / 11	93-98	संपूर्ण अध्याय
किन्तो: कुटिलता / 12	99-107	संपूर्ण अध्याय

12074 – Flamingo — English Core

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Poetry Chapter 2: An Elementary School Classroom in a Slum by Stephen Spender	92-94	Full Chapter

12075 – Vistas

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 5: Should Wizard hit Mommy by John Updike	48-55	Full Chapter
Chapter 7: Evans Tries an O-Level by Colin Dexter	70-92	Full Chapter

12076 – Kaleidoscope — English Elective

No Changes

5257 - گلستان ادب

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 2 منشی نبی بخش - حقیر کے نام	8-9	مکمل باب
باب 4 خورشید الاسلام - امراؤ جان ادا	18-23	مکمل باب
باب 7 سُربندر پر کاش - بھوکا	47-56	مکمل باب
باب 9 شفیع جاوید - میں، وہ	64-71	مکمل باب
باب 22 راجندر مہنڈا بانی - غزل	160-162	مکمل باب
باب 27 عمین حنفی - ملک بے سحر و شام	185-188	مکمل باب
باب 28 شفیع فاطمہ شعری - یادنگر	189-195	مکمل باب
باب 29 علی سردار جعفری - وقت کا ترانہ	196-202	مکمل باب

5258 - خیابانِ اردو

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 ناول - بیوہ	1-44	مکمل باب
باب 2 ڈرامہ - یہودی کی لڑکی	45-86	مکمل باب
باب 6 انشائیہ - مرحوم کی یاد میں	116-132	مکمل باب

5286 - نئی آواز

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 5 جاپان	35-43	مکمل باب
باب 9 بڑے بول کا سر نیچا	67-71	مکمل باب
باب 12 ایک گدھے کی سرگذشت	100-122	مکمل باب
باب 13 رباعیاں	124-129	مکمل باب
باب 14 پھول مالا	130-136	مکمل باب

5287 - دھنک

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 عقل بڑی یا بھینس	02-05	مکمل باب
باب 3 بوڑھی کا کی	12-20	مکمل باب
باب 5 صف شکن بیٹر	30-38	مکمل باب
باب 6 چڑیا۔ چڑے کی کہانی	40-48	مکمل باب
باب 10 مرزا غالب	69-77	مکمل باب

5290 - تخلیقی جوہر (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
		کوئی تبدیلی نہیں

हिंदी माध्यम

पाठ्यपुस्तकों में पाठ्य सामग्री का पुनर्संयोजन

कोविड-19 महामारी को देखते हुए, विद्यार्थियों के ऊपर से पाठ्य सामग्री का बोझ कम करना अनिवार्य है। राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 में भी विद्यार्थियों के लिए पाठ्य सामग्री का बोझ कम करने और रचनात्मक नज़रिए से अनुभवात्मक अधिगम के अवसर प्रदान करने पर ज़ोर दिया गया है। इस पृष्ठभूमि में, राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद् ने सभी कक्षाओं में पाठ्यपुस्तकों को पुनर्संयोजित करने की शुरुआत की है। इस प्रक्रिया में रा.शै.अ.प्र.प. द्वारा पहले से ही विकसित कक्षावार सीखने के प्रतिफलों को ध्यान में रखा गया है।

पाठ्य सामग्रियों के पुनर्संयोजन में निम्नलिखित बिंदुओं को ध्यान में रखा गया है —

- एक ही कक्षा में अलग-अलग विषयों के अंतर्गत समान पाठ्य सामग्री का होना;
- एक कक्षा के किसी विषय में उससे निचली कक्षा या ऊपर की कक्षा में समान पाठ्य सामग्री का होना;
- कठिनाई स्तर;
- विद्यार्थियों के लिए सहज रूप से सुलभ पाठ्य सामग्री का होना, जिसे शिक्षकों के अधिक हस्तक्षेप के बिना, वे खुद से या सहपाठियों के साथ पारस्परिक रूप से सीख सकते हों;
- वर्तमान संदर्भ में अप्रासंगिक सामग्री का होना।

इस पुस्तिका में विषयवार सारणी बनाकर विभिन्न विषयों से हटायी गई पाठ्य सामग्रियों के बारे में सूचित किया गया है, जिन्हें आकलन प्रक्रिया में शामिल नहीं किया जाना है।

12081 – गणित भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1 — संबंध एवं फलन	13–14	बिंदु 1.4 के अंतर्गत अनुच्छेद 'इस अनुच्छेद में ... परिभाषा प्राप्त होती है' तक हटाया गया है।
	14–17	उदाहरण 17 से लेकर उदाहरण 22 तक और उसके बाद दी गई टिप्पणी को हटाया गया है।
	17–29	पृष्ठ 17 में उदाहरण 24 से लेकर पृष्ठ 29 में प्रश्न 13 तक की विषय सामग्री को हटाया गया है।
	31	उदाहरण 45 को हटाया गया है।
	32	उदाहरण 49 को हटाया गया है।
	33–35	पृष्ठ 33 में 'अध्याय 1 पर विविध प्रश्नावली' में से प्रश्न संख्या 1, 2, 3, 6, 7; पृष्ठ 34 में से प्रश्न संख्या 9, 11, 12, 13, 14 और पृष्ठ 35 में से प्रश्न संख्या 18, 19 को हटाया गया है।
	36	पृष्ठ 36 में 'सारांश' के अंतर्गत छठवें से लेकर आठवें बिंदु तक 'फलन $f : A \rightarrow B$... एकैकी तथा आच्छादक है' को हटाया गया है।
अध्याय 2 — प्रतिलोम त्रिकोणमितीय फलन	36	पृष्ठ 36 में 'सारांश' के अंतर्गत दसवें बिंदु से लेकर आखिरी बिंदु तक 'A में एक द्विआधारी ... $a, b, c \in X$ ' को हटाया गया है।
	48	बिंदु 2.3 के तहत पहला अनुच्छेद 'इस अनुच्छेद में ... क्षेत्र से परे है' तक को हटाया गया है।

	48	बिंदु 2.3 के तहत आखिरी दो पंक्तियों 'अन्य पाँच प्रतिलोम ... को सिद्ध करेंगे' को हटाया जाएगा और इसकी जगह निम्न पंक्ति जोड़ी जाएगी— 'उचित परिसर मानों के लिए अन्य समरूप त्रिकोणमितीय फलन भी परिणाम देते हैं।'
	49–51	पृष्ठ 49 के आरंभ से पृष्ठ 51 पर दिए गए फलन 6 तक हटाया गया है।
	51–53	पृष्ठ 51–52 में उदाहरण 4 और पृष्ठ 52–53 में उदाहरण 5 के विकल्पतः (वैकल्पिक हल) वाले हिस्से को हटाया गया है।
	53	उदाहरण 7 और 8 को हटाया गया है।
	54–55	प्रश्नावली 2.2 के तहत प्रश्न 3, 4, 6, 12, 14 और 15 को हटाया गया है।
	56–58	उदाहरण 10 से लेकर 13 तक को हटाया गया है।
	58–59	'अध्याय 2 पर विविध प्रश्नावली' के तहत प्रश्न 8, 12 और 17 को हटाया गया है।
	60	'सारांश' के अंतर्गत पृष्ठ 60 में आठवीं पंक्ति से लेकर आखिरी बिंदु तक ' $y = \sin^{-1} x \dots 0 \leq x \leq 1$ ' को हटाया गया है।
अध्याय 3 — आव्यूह	98–99	बिंदु 3.7 'आव्यूह पर प्रारंभिक संक्रिया' को हटाया गया है।
	100–106	पृष्ठ 100 पर बिंदु 3.8.1 से लेकर पृष्ठ 106 में प्रश्न संख्या 17 तक को हटाया गया है।

	106–107	‘विविध उदाहरण’ के अंतर्गत उदाहरण 26 को हटाया गया है।											
	108–109	‘अध्याय 3 पर विविध प्रश्नावली’ के अंतर्गत प्रश्न 1, 2, 3 और 12 को हटाया गया है।											
	111	‘सारांश’ के अंतर्गत पृष्ठ 111 में ग्यारहवें बिंदु ‘आव्यूहों पर प्रारंभिक संक्रियाएँ ... $C_i + kC_j$ ’ तक हटाया गया है।											
अध्याय 4 — सारणिक	119–131	बिंदु 4.3 ‘सारणिकों के गुणधर्म’ को हटाया गया है।											
	149–151, 152	‘विविध उदाहरण’ के तहत उदाहरण 30, 31, 32 और 34 को हटाया गया है।											
	153–155	‘विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 2, 4, 5, 6 और प्रश्न संख्या 11–15 को हटाया गया है।											
	156–157	‘सारांश’ के तहत ‘किसी वर्ग आव्यूह A के लिए ... का मान अपरिवर्तित रहता है’ तक हटाया गया है।											
अध्याय 5 — सांतत्य तथा अवकलनीयता	180–181	उदाहरण 21 के विकल्पतः वाले हिस्से और उदाहरण 22 एवं 23 को हटाया गया है।											
	183	बिंदु 5.3.3 उदाहरण 26 सहित हटाया गया है।											
	184	उदाहरण 27 को हटाया गया है और सारणी 5.4 को निम्न से प्रतिस्थापित किया गया है — <table><tr><td>$f(x)$</td><td>$\sin^{-1}x$</td><td>$\cos^{-1}x$</td><td>$\tan^{-1}x$</td></tr><tr><td>$f'(x)$</td><td>$\frac{1}{\sqrt{1-x^2}}$</td><td>$\frac{-1}{\sqrt{1-x^2}}$</td><td>$\frac{1}{1+x^2}$</td></tr><tr><td>Domain of f</td><td>(-1, 1)</td><td>(-1, 1)</td><td>R</td></tr></table>	$f(x)$	$\sin^{-1}x$	$\cos^{-1}x$	$\tan^{-1}x$	$f'(x)$	$\frac{1}{\sqrt{1-x^2}}$	$\frac{-1}{\sqrt{1-x^2}}$	$\frac{1}{1+x^2}$	Domain of f	(-1, 1)	(-1, 1)
$f(x)$	$\sin^{-1}x$	$\cos^{-1}x$	$\tan^{-1}x$										
$f'(x)$	$\frac{1}{\sqrt{1-x^2}}$	$\frac{-1}{\sqrt{1-x^2}}$	$\frac{1}{1+x^2}$										
Domain of f	(-1, 1)	(-1, 1)	R										

	200–202	बिंदु 5.8 ‘माध्यमान प्रमेय’ को प्रश्नावली 5.8 सहित हटाया गया है।
	202–203	उदाहरण 44 के तहत (ii) को प्रश्न और हल दोनों से हटाया गया है।
	208	‘विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 19 को हटाया गया है।
	209	‘सारांश’ के तहत पृष्ठ 209 में तीसरे बिंदु ‘कुछ मानक अवकलज (परिभाषित प्रांतों में) निम्नलिखित हैं’ में से चौथे, पाँचवें और छठवें फलन को तथा आखिरी दो बिंदुओं ‘रोले का प्रमेय’ और ‘माध्यमान प्रमेय’ को हटाया गया है।
अध्याय 6 — अवकलज के अनुप्रयोग	223–233	बिंदु 6.4 ‘स्पर्श रेखाएँ और अभिलंब’ और बिंदु 6.5 ‘सन्निकटन’ को उदाहरणों एवं प्रश्नावलियों सहित हटाया गया है।
	253–255	उदाहरण 45 और 46 को हटाया गया है।
	259, 261	‘अध्याय 6 पर विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 1, 4, 5 और 20–24 को हटाया गया है।
	262–263	‘सारांश’ के अंतर्गत पृष्ठ 262 में दूसरे बिंदु से पृष्ठ 263 की दूसरी पंक्ति तक ‘वक्र $y = f(x) \dots$ निरूपित करते हैं’ को हटाया गया है।
उत्तरमाला	286–302	अध्यायों से हटाए गए प्रश्नों के उत्तरों को ‘उत्तरमाला’ में से भी हटाया गया है।

12082 – गणित भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 7 — समाकलन	307–308	बिंदु 7.2.1 ‘अनिश्चित समाकलन का ज्यामितीय निरूपण’ को हटाया गया है।
	314–315	बिंदु 7.2.3 ‘अवकलन एवं समाकलन की तुलना’ को हटाया गया है।
	347–351	बिंदु 7.7.1 ‘योगफल की सीमा के रूप में निश्चित समाकलन’ को उदाहरणों एवं प्रश्नावली सहित हटाया गया है।
	370–371	‘अध्याय 7 पर विविध प्रश्नावली’ के अंतर्गत प्रश्न 19, 32, 40 और 44 को हटाया गया है।
	372	‘सारांश’ के तहत पृष्ठ 372 में तीसरी पंक्ति ‘ज्यामिति दृष्टि से ... प्राप्त किया जा सकता है’ और ‘कुछ प्रामाणिक समाकलन’ के तहत (xii) एवं (xiii) को हटाया गया है।
अध्याय 8 — समाकलनों का अनुप्रयोग	380–382	बिंदु 8.2.1 ‘एक वक्र एवं एक रेखा से घिरे क्षेत्र का क्षेत्रफल’ को उदाहरणों सहित हटाया गया है।
	383–389	‘प्रश्नावली 8.1’ के तहत प्रश्न 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10 एवं 11 और बिंदु 8.3 ‘दो वक्रों के मध्यवर्ती क्षेत्र का क्षेत्रफल’ को उदाहरणों व प्रश्नावली सहित हटाया गया है।
	389, 391–393	‘विविध उदाहरण’ के तहत उदाहरण 11, 14, 15 को; ‘अध्याय 8 पर विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 2, 3, 6–15, 18, 19; तथा ‘सारांश’ के तहत पृष्ठ 393 पर आखिरी के दो बिंदुओं ‘दो वक्रों $y = f(x) \dots \int_c^b [g(x) - f(x)] dx$ को हटाया गया है।

अध्याय 9 — अवकल समीकरण	402–408	बिंदु 9.4 ‘दिए हुए व्यापक हल वाले अवकल समीकरण का निर्माण’ को उपबिंदु 9.4.1 तथा उदाहरणों एवं प्रश्नावली सहित हटाया गया है।
	432	उदाहरण 25 को हटाया गया है।
	436–437	‘अध्याय 9 पर विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 3, 5 और 15 को हटाया गया है।
	438	‘सारांश’ के तहत छठवें एवं सातवें बिंदु ‘किसी दिए हुए फलन ... के साथ रहने चाहिए’ को हटाया गया है।
अध्याय 11 — त्रि-विमीय ज्यामिति	479	बिंदु 11.2.1 ‘रेखा की दिक्-को-साइन में संबंध’ को हटाया गया है।
	484–485	बिंदु 11.3.2 ‘दो दिए गए बिंदुओं से जाने वाली रेखा का समीकरण’ को उदाहरणों सहित हटाया गया है।
	492	‘प्रश्नावली 11.2’ के अंतर्गत प्रश्न 8 एवं 9 को हटाया गया है।
	493–512	पृष्ठ 493 में बिंदु 11.6 ‘समतल’ से लेकर पृष्ठ 512 में उदाहरण 30 तक की विषय सामग्री को हटाया गया है।
	512–514	‘अध्याय 11 पर विविध प्रश्नावली’ के तहत प्रश्न 1, 2, 5, 7, 8, 10–19, 21–23 को हटाया गया है।
	515, 516–518	‘सारांश’ के तहत पृष्ठ 515 में आखिरी से पहले बिंदु ‘दो बिंदुओं $(x_1, y_1, z_1) \dots = \frac{z - z_1}{z_2 - z_1}$ हैं।’ को और पृष्ठ 516 में आखिरी के तीन बिंदुओं से लेकर पृष्ठ 518 तक सारे बिंदुओं ‘एक समतल, ... $\left \frac{Ax_1 + By_1 + Cz_1 + D}{\sqrt{A^2 + B^2 + C^2}} \right $ है’ को हटाया गया है।

अध्याय 12 — रैखिक प्रोग्रामन	529–546	पृष्ठ 529 में बिंदु 12.3 'रैखिक प्रोग्रामन समस्याओं के भिन्न प्रकार' से लेकर पृष्ठ 546 में 'ऐतिहासिक टिप्पणी' के ऊपर दिए गए 'सारांश' तक की विषय सामग्री को हटाया गया है।
अध्याय 13 — प्रायिकता	572	पृष्ठ 575 में 'परिभाषा 4' के तहत दी गई सामग्री को पृष्ठ 572 में उदाहरण 21 के अंत में और प्रश्नावली 13.3 के पहले 'टिप्पणी' के तहत जोड़ा गया है।
	574–594	बिंदु 13.6 'यादृच्छिक चर और इसके प्रायिकता बंटन' से लेकर पृष्ठ 594 तक की पूरी विषय सामग्री को हटाया गया है।
	596–597	उदाहरण 34 और 35 को हटाया गया है।
	599–600	'अध्याय 13 पर आधारित विविध प्रश्नावली' के तहत प्रश्न 5, 6, 7, 9, 10 और 11 को हटाया गया है।
	602–603	'सारांश' के तहत पृष्ठ 602 में तीसरे बिंदु से लेकर पृष्ठ 603 में 'ऐतिहासिक नोट' के ऊपर तक 'एक यादृच्छिक चर ... ${}^nC_x q^{n-x} p^x$ ' को हटाया गया है।
उत्तरमाला	605–628	अध्यायों से हटाए गए प्रश्नों के उत्तरों को 'उत्तरमाला' में से भी हटाया गया है।
पूरक पाठ्य सामग्री	629–638	हटाई गई

12084 – जीव विज्ञान

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1 — जीवों में जनन	3–19	संपूर्ण अध्याय

अध्याय 9 — खाद्य उत्पादन में वृद्धि की कार्यनीति	181–196	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 13 — जीव और समष्टियाँ	241–242 242–244 244–247 247–248 261 262–263	13.1 जीव और इसका पर्यावरण 13.1.1 प्रमुख अजैव कारक 13.1.2 अजीवीय कारकों के प्रति अनुक्रियाएँ 13.1.3 अनुकूलन सारांश (अनुच्छेद 2) प्रश्न सं. 1, 2, 3, 9, 10, 11 और 12
अध्याय 14 — पारितंत्र	274–275 276 276–278 278–279 279 280	14.6 पारिस्थितिक अनुक्रमण 14.6.1 पादपों का अनुक्रमण 14.7 पोषक चक्रण 14.7.1 पारितंत्र-कार्बन चक्र 14.7.2 पारितंत्र-फॉस्फोरस चक्र 14.8 पारितंत्र सेवाएँ
अध्याय 16 — पर्यावरण के मुद्दे	296–314	संपूर्ण अध्याय

12087 – रसायन भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
एकक 1 — ठोस अवस्था	1–33	संपूर्ण अध्याय
एकक 5 — पृष्ठ रसायन	124–150	संपूर्ण अध्याय
एकक 6 — तत्वों के निष्कर्षण के सिद्धांत एवं प्रक्रम	151–173	संपूर्ण अध्याय
एकक 7 — <i>p</i> -ब्लॉक के तत्व	174–223	संपूर्ण अध्याय

12088 – रसायन भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
एकक 15 — बहुलक	449–461	संपूर्ण अध्याय
एकक 16 — दैनिक जीवन में रसायन	462–478	संपूर्ण अध्याय

12091 – भौतिकी भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1 — वैद्युत आवेश तथा क्षेत्र	2–7 47–50	1.2 वैद्युत आवेश (केवल कागज की पट्टियों का क्रियाकलाप और विद्युतदर्शी बनाना, को हटाया गया)। 1.3 चालक तथा विद्युतरोधी (केवल भूसंपर्कण की संकल्पना, को हटाया गया)। 1.4 प्रेरण द्वारा आवेशन अभ्यास— 1.13, 1.25–1.34
अध्याय 2 — स्थिर वैद्युत विभव तथा धारिता	81 87–92	2.15 संधारित्र में संचित ऊर्जा (केवल व्युत्पत्ति, को हटाया गया)। अभ्यास— 2.12–2.36
अध्याय 3 — विद्युत धारा	102–103 107–109 112–113 120–124 127–131	3.7 विभिन्न पदार्थों की प्रतिरोधकता (केवल सारणी 3.1 एवं 3.2, कार्बन के प्रतिरोधक, वर्ण कोडयुक्त प्रतिरोधक, को हटाया गया)। 3.10 प्रतिरोधकों का संयोजन-श्रेणी संयोजन तथा पार्श्व संयोजन उदाहरण 3.5 3.15 मीटर सेतु 3.16 पोर्टेशियोमीटर (विभवमापी) अभ्यास— 3.3, 3.4, 3.10, 3.12, 3.14–3.23

अध्याय 4 — गतिमान आवेश और चुंबकत्व	135	सारणी 4.1
	140–142	4.4.1 वेग वरणकर्ता
		4.4.2 साइक्लोट्रॉन
	152–153	4.8.2 टोरोइड
	162–163	4.10.3 परिक्रमी इलेक्ट्रॉन का चुंबकीय द्विध्रुव आघूर्ण
	170–172	अभ्यास— 4.14–4.28
अध्याय 5 — चुंबकत्व एवं द्रव्य	176–179	5.2.2 छड़ चुंबक का एक धारावाही परिनालिका की तरह व्यवहार (केवल गणितीय भाग, को हटाया गया)।
		5.2.3 एकसमान चुंबकीय क्षेत्र में द्विध्रुव (केवल गणितीय भाग, को हटाया गया)।
	180	उदाहरण 5.4
	185–189	5.4 भू-चुंबकत्व
		5.4.1 चुंबकीय दिकपात एवं नति
		सारणी 5.2
	191	5.6.2 अनुचुंबकत्व (केवल क्यूरी का नियम, को हटाया गया)।
	192–196	5.6.3 लौह चुंबकत्व (केवल क्यूरी ताप और चुंबकीय शैथिल्य, को हटाया गया)।
	200–203	5.7 स्थायी चुंबक एवं विद्युत चुंबक अभ्यास— 5.1, 5.2, 5.9–5.11, 5.13–5.25
अध्याय 6 — वैद्युतचुंबकीय प्रेरण	215–219	6.7 ऊर्जा दृष्टि — एक परिमाणात्मक अध्ययन
	230–232	6.8 भँवर धाराएँ अभ्यास— 6.6, 6.10–6.17
अध्याय 7 — प्रत्यावर्ती धारा	240	चित्र 7.7 किसी प्रेरक का चुंबकन एवं विचुंबकन।
	243	चित्र 7.10 एक संधारित्र का आवेशन एवं निरावेशन।
	246–247	7.6.2 विश्लेषणात्मक हल (श्रेणीबद्ध LCR परिपथ का)
	249–251	7.6.3 अनुनाद (केवल अनुनाद की तीक्ष्णता ही कम करें।)
	255–259	7.8 LC दोलन
	266–268	अभ्यास— 7.6, 7.8, 7.10, 7.12–7.26

अध्याय 8 — वैद्युतचुंबकीय तरंगें	273–274	उदाहरण 8.1
	276–278	8.3.2 वैद्युतचुंबकीय तरंगों की प्रकृति (केवल ईथर की प्राक्कल्पना और पृष्ठ 277, को हटाया गया)।
	279–280	उदाहरण 8.4 और 8.5
	287	अभ्यास— 8.11–8.15

12092 – भौतिकी भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 9 — किरण प्रकाशिकी एवं प्रकाशिक यंत्र	320	9.3 अपवर्तन (केवल वास्तविक समय से पूर्व सूर्योदय तथा वास्तविक समय के पश्चात सूर्यास्त, को हटाया गया)।
	323–324	9.4.1(i) मरीचिका 9.4.1(ii) हीरा
	334–338	9.7 सूर्य के प्रकाश के कारण कुछ प्राकृतिक परिघटनाएँ 9.7.1 इंद्रधनुष 9.7.2 प्रकाश का प्रकीर्णन
	349	अभ्यास— 9.18
अध्याय 10 — तरंग-प्रकाशिकी	360–361	10.3.4 डॉप्लर प्रभाव
	361	उदाहरण 10.1
	365–369	10.5 प्रकाश तरंगों का व्यतिकरण तथा यंग का प्रयोग (केवल अदीप्त तथा दीप्त फ्रिज के व्यंजक, को रखा गया है और उनकी व्युत्पत्ति, को हटाया गया; फ्रिज-चौड़ाई का व्यंजक, को हटाया गया)।
	370–373	10.6 विवर्तन (केवल गुणात्मक अध्ययन, को रखा गया, शेष हटाया गया है)।
	374–378	10.6.3 प्रकाशिक यंत्रों की विभेदन क्षमता 10.6.4 किरण प्रकाशिकी की वैधता
	381–383	10.7.1 प्रकीर्णन के द्वारा ध्रुवण 10.7.2 परावर्तन के द्वारा ध्रुवण
	385–387	अभ्यास— 10.7–10.21

अध्याय 11 — विकिरण तथा द्रव्य की द्वैत प्रकृति	390	सारणी 11.1
	399	उदाहरण 11.3
	402–406	11.8 द्रव्य की तरंग प्रकृति (केवल एक त्वरित इलेक्ट्रॉन की दे ब्रॉग्ली तरंगदैर्घ्य की व्युत्पत्ति और हाइजनबर्ग के अनिश्चितता सिद्धांत, को हटाया गया)। 11.9 डेविसन तथा जर्मेर प्रयोग
	409–413	अभ्यास— 11.5, 11.7, 11.12–11.14, 11.16, 11.17, 11.19–11.37
	414–415	परिशिष्ट 11.1— तरंग तथा कण के उलट-पलट का इतिहास
अध्याय 12 — परमाणु	423–424	12.3.1 स्पेक्ट्रमी श्रेणी
	426–428	12.4 हाइड्रोजन परमाणु का बोर मॉडल (केवल n^{th} कक्ष की त्रिज्या का व्यंजक को बनाए रखा गया और उसकी व्युत्पत्ति, को हटाया गया)।
	431	12.5 हाइड्रोजन परमाणु का लाइन स्पेक्ट्रम (केवल गुणात्मक अध्ययन को बनाए रखा गया है)।
	432	उदाहरण 12.6
	438–439	अभ्यास— 12.3, 12.11–12.17
अध्याय 13 — नाभिक	448–453	13.6.1 रेडियोएक्टिव क्षयता का नियम 13.6.2 ऐल्फा-क्षय 13.6.3 बीटा-क्षय 13.6.4 गामा-क्षय
	454–457	13.7.2 नाभिकीय रिएक्टर
	464–468	अभ्यास— 13.1, 13.2, 13.6–13.10, 13.12–13.14, 13.18, 13.22–13.31
अध्याय 14 — अर्धचालक इलेक्ट्रॉनिकी- पदार्थ, युक्तियाँ तथा सरल परिपथ	487–497	14.8 विशिष्ट प्रयोजन p-n संधि डायोड 14.9 अंकक इलेक्ट्रॉनिकी तथा तर्क (लॉजिक) गेट
	501–503	अभ्यास— 14.7–14.15

12115 – व्यवसाय अध्ययन – प्रबंध के सिद्धांत और कार्य भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 3 — व्यावसायिक पर्यावरण	85–87	‘व्यवसाय एवं उद्योग पर सरकारी नीतियों का प्रभाव’ को हटाया गया
अध्याय 7 — निर्देशन	196–198	‘अच्छे नेता के गुण’ को हटाया गया
अध्याय 8 — नियंत्रण	224–233	बॉक्स ‘सुधारात्मक कार्यवाही के कुछ उदाहरण’ एवं ‘प्रबंधकीय नियंत्रण की तकनीक’ को हटाया गया

12116 – व्यवसाय अध्ययन – व्यवसाय, वित्त और विपणन भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 10 — वित्तीय बाज़ार	267–290	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 12 — उपभोक्ता संरक्षण	370	‘उपभोक्ता संगठनों एवं गैर-सरकारी संगठनों की भूमिका’ को हटाया गया

12120 – लेखाशास्त्र – अलाभकारी संस्थाएँ एवं साझेदारी खाते भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1 — अलाभकारी संस्थाओं के लिए लेखांकन	1–66	संपूर्ण अध्याय

12129 – लेखाशास्त्र – कंपनी खाते एवं वित्तीय विवरणों का विश्लेषण भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 2 — ऋणपत्रों का निर्गम और मोचन	113–140	उपखंड 2 ‘ऋणपत्रों का मोचन’ हटाया गया (2.11–2.14)
अध्याय 4 — वित्तीय विवरणों का विश्लेषण	175–197	संपूर्ण अध्याय

12095 – भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-1

पुस्तक में कोई परिवर्तन नहीं

12096 – भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
विषय 9— शासक और इतिवृत्त – मुगल दरबार (लगभग सोलहवीं और सत्रहवीं सदी)	224–254	संपूर्ण अध्याय

12098 – मानव भूगोल के मूल सिद्धांत

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
इकाई 1: अध्याय 1— मानव भूगोल प्रकृति एवं विषय क्षेत्र	4–5	समय के गलियारों से मानव भूगोल, मानव भूगोल के क्षेत्र और उप-क्षेत्र का अंतिम अनुच्छेद हटा दिया गया है।
इकाई 2: अध्याय 2— विश्व जनसंख्या वितरण, घनत्व और वृद्धि	9, 11, 13, 14	तालिका 2.1, 2.2, 2.3, प्रवास समाचार कोलाज पर गतिविधि, जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्तियाँ, विश्व जनसंख्या के दोगुना होने की अवधि, जनसंख्या परिवर्तन का स्थानिक प्रारूप, जनसंख्या परिवर्तन का प्रभाव, चित्र 2.2 हटाए गए हैं।
अध्याय 3— जनसंख्या संघटन	16–20	संपूर्ण अध्याय
इकाई 3: अध्याय 6— द्वितीयक क्रियाएँ	49–51	परंपरागत बड़े पैमाने वाले औद्योगिक क्षेत्र, रुहर कोयला क्षेत्र, लौह और इस्पात उद्योग, सूती कपड़ा उद्योग को हटा दिया गया है।
अध्याय 7— तृतीयक और चतुर्थ क्रियाकलाप	58–59	पर्यटन को प्रभावित करने वाले कारक, चिकित्सा पर्यटन से संबंधित कोलाज एवं गतिविधि को हटाया गया है।

अध्याय 9— अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	83–86	अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के महत्वपूर्ण पक्ष, प्रादेशिक व्यापार समूह, तालिका 9.1 और 9.2, चित्र 9.3 हटाए गए हैं।
इकाई 4: अध्याय 10— मानव बस्ती	90–101	संपूर्ण अध्याय
परिशिष्ट-I	102–110	संपूर्ण परिशिष्ट
नोट — विभिन्न अध्यायों से हटाए गए अंश से संबंधित प्रश्न जो अभ्यास के अंतर्गत दिए गए हैं, उन पर विचार न किया जाए।		

12100 – भारत – लोग और अर्थव्यवस्था

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
इकाई 1: अध्याय 2— प्रवास : प्रकार, कारण और परिणाम	15–22	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 3— मानव विकास	23–31	संपूर्ण अध्याय
इकाई 2: अध्याय 4— मानव बस्तियाँ	35–37	जनसंख्या आकार के आधार पर नगरों का वर्गीकरण, चित्र 4.6, तालिका 4.2 और 4.3
इकाई 3: अध्याय 7— खनिज तथा ऊर्जा संसाधन	78	बॉक्स एवं चित्र 7.4
अध्याय 8— निर्माण उद्योग	85–103	संपूर्ण अध्याय
इकाई 4: अध्याय 10— परिवहन तथा संचार	120	बॉक्स हटाया गया
नोट — विभिन्न अध्यायों से हटाए गए अंश से संबंधित प्रश्न जो अभ्यास के अंतर्गत दिए गए हैं, उन पर विचार न किया जाए।		

12102 – भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 2— आंकड़ों का प्रक्रमण	22–30	प्रकीर्णन के माप, कोटि सहसंबंध एवं सभी संबंधित चित्र व तालिका
अध्याय 4— आंकड़ों का प्रक्रमण एवं मानचित्रण में कंप्यूटर का उपयोग	55–70	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 5— क्षेत्रीय सर्वेक्षण	71–84	संपूर्ण अध्याय
संलग्नक	102–106	संपूर्ण संलग्नक
नोट — विभिन्न अध्यायों से हटाए गए अंश से संबंधित प्रश्न जो अभ्यास के अंतर्गत दिए गए हैं, उन पर विचार न किया जाए।		

12104 – व्यष्टि अर्थशास्त्र – एक परिचय

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 6— प्रतिस्पर्धारहित बाज़ार	100–116	संपूर्ण अध्याय

12106 – समष्टि अर्थशास्त्र – एक परिचय

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 6— खुली अर्थव्यवस्था – समष्टि अर्थशास्त्र	101–104	बॉक्स 6.2 (विनिमय दर प्रबंध – अंतर्राष्ट्रीय अनुभव) — हटाया गया

12108 – समकालीन विश्व राजनीति

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1— शीतयुद्ध का दौर	1–16	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 3— समकालीन विश्व में अमेरिकी वर्चस्व	31–50	संपूर्ण अध्याय

12110 – भारत में सामाजिक परिवर्तन एवं विकास

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1— संरचनात्मक परिवर्तन	3	क्रियाकलाप 1.1
	5	बॉक्स 1.1 एवं पहले अनुच्छेद की अंतिम पंक्तियाँ 'नीचे दिए गए... उल्लेखनीय हैं', तक हटाया गया
	11	बॉक्स 1.7 एवं बॉक्स 1.6 और 1.7 के लिए अभ्यास
	12	तीसरा अनुच्छेद 'जैसा की... कौन-सी जगह होगी?' हटाया गया
	13	बॉक्स 1.9
	14	बॉक्स 1.10
अध्याय 2— सांस्कृतिक परिवर्तन	19	चित्र हटाया गया
	21	अंतिम अनुच्छेद 'इस याचिका में... न रहने दे' हटाया गया
	22	शीर्षक बदलकर 'विभिन्न प्रकार के सामाजिक परिवर्तन' लिखें।
	23	दूसरा अनुच्छेद 'हम संस्कृतिकरण की... से सामना हुआ' हटाया गया
	25	तीसरा अनुच्छेद की अंतिम पंक्तियाँ 'और इसलिए... महत्व देता है' एवं चौथे अनुच्छेद 'यद्यपि सुनार... निकलता है' और 'इससे पता चलता है... का पता चलता है' तक हटाया गया
	26	बॉक्स 2.2 और 2.3 एवं दूसरे अनुच्छेद की अंतिम पंक्तियाँ 'हालाँकि दलित... का शिकार हैं।' तक हटाया गया
	30	क्रियाकलाप 2.6
	31	पहला अनुच्छेद हटाया गया
	32-33	पंक्तियाँ 'क्या यह पूर्णतः... देखने को मिलती है' हटाया गया
	32	बॉक्स 2.7

	33	(जैसे चर्च में उनकी उपस्थिति) — हटाया गया Connecting to God को हटाया गया है।
	34	बॉक्स 2.8
अध्याय 3 — भारतीय लोकतंत्र की कहानियाँ	37	अध्याय 'भारतीय लोकतंत्र की कहानियाँ' बदलकर 'संविधान एवं सामाजिक परिवर्तन' करें।
	38–45	सभी पृष्ठ हटाए गए
	51–52	'नीचे की बॉक्सों... पैसा महत्वपूर्ण है' को हटाया गया है।
	51	बॉक्स 3.11
	52	बॉक्स 3.12 और 3.13
	51–52	बॉक्स 3.11, 3.12 और 3.13 के लिए अभ्यास — हटाया गया
	52–53	'पंक्तियाँ आप स्मरण करेंगे... के हितों को भी देखा' हटाया गया
	53	दूसरे अनुच्छेद में 'अब यह प्रश्न... कि एक उद्योगपति' तक हटाया गया क्रियाकलाप 3.1 का आखिरी बिंदु हटाया गया
	54	बॉक्स 3.14 और 3.16 अभ्यास के लिए हटाया गया
	55	बॉक्स 3.16
अध्याय 4 — ग्रामीण समाज में विकास एवं परिवर्तन	61	ब्रैकेट की लाइंस को हटाया गया
	63	क्रियाकलाप 4.3 में आखिरी दो बिंदु हटाए गए
	65	पहले अनुच्छेद 'इसके परिणामस्वरूप ... अविकसित रही' तक हटाया गया
	66	चित्र (बाएँ ओर के दोनों) हटाए गए
	70	दूसरा अनुच्छेद 'जबकि भारत... प्रयास कर रहे थे' तक हटाया गया

	71	पहले अनुच्छेद में 'खेती का न होना... बढ़ जाती है।' तक हटाया गया दूसरा अनुच्छेद 'किसानों की... प्रभावित कर सके' तक हटाया गया
अध्याय 5 — औद्योगिक समाज में परिवर्तन और विकास	74	'आपने आखिरी... जा सकती है' तक हटाया गया
	75	तीसरा अनुच्छेद 'कुछ समय से... प्रतिनिधित्व कर रहा है' तक हटाया गया
	77	'भारत में स्वतंत्रता के प्रारंभिक वर्षों में औद्योगीकरण' अनुच्छेद हटाया गया
	78	बॉक्स 5.1 तीसरा अनुच्छेद 'अब हम देखते... प्रवृत्ति बन गया' तक हटाया गया
	79-80	अंतिम तीन अनुच्छेद — हटाए गए
	80	बॉक्स 5.2 और 5.3
	82-83	अंतिम अनुच्छेद 'उत्पादन बढ़ाने... बचा हुआ पाते हैं' तक हटाया गया
	85	बॉक्स 5.6
	86	बीड़ी वाला चित्र क्रियाकलाप 5.3
	87	बॉक्स 5.7 दूसरा अनुच्छेद (चित्र सहित) तीसरा अनुच्छेद 'बहुत से कामगार मजदूर... व्यवहार नहीं करते' तक हटाया गया
	88	पहले अनुच्छेद में 'बंबई इंडस्ट्रियल... को नहीं सुना।' तक हटाया गया
	88-89	बॉक्स 5.8
	89	बॉक्स 5.8 के लिए अभ्यास

	90	संदर्भ में 'राय, तीर्थकर... इंस्टीट्यूट, नोएडा' हटाया गया
अध्याय 6 — भूमंडलीकरण और सामाजिक परिवर्तन	93	तीसरा अनुच्छेद 'आप को याद... अध्ययन करता है' तक हटाया गया
	94	तीसरा अनुच्छेद 'समाजशास्त्र' को... संगत हो गया है' तक हटाया गया
	97	तीसरा अनुच्छेद 'आप अध्याय... महत्वपूर्ण थे' तक हटाया गया
	98	चित्र हटाया गया
	99	चित्र हटाया गया
	100	बॉक्स 6.2 एवं बॉक्स 6.2 का अभ्यास हटाया गया
	102	चित्र एवं क्रियाकलाप 6.4 का आखिरी बिंदु हटाया गया
	103	बॉक्स 6.5 एवं 6.6, बॉक्स 6.2 का अभ्यास हटाया गया
	104	बॉक्स 6.7, बॉक्स 6.5, 6.6 और 6.7 का अभ्यास हटाया गया
	110	क्रियाकलाप 6.8
अध्याय 7 — जनसंपर्क साधन और जनसंचार	119	बॉक्स 7.3
	120	बॉक्स 7.3 का अभ्यास हटाया गया
	123	बॉक्स 7.8 का अभ्यास हटाया गया
	124	चित्र हटाया गया
	125	चित्र हटाया गया
	128	बॉक्स 7.12
	130	बॉक्स 7.14 का अभ्यास हटाया गया
अध्याय 8 — सामाजिक आंदोलन	137	'जब बस एक... आंदोलन नहीं है।' तक हटाया गया
	139	बॉक्स 8.3 और अभ्यास बॉक्स 8.3

140	क्रियाकलाप 8.4
140–141	सामाजिक आंदोलनों के सिद्धांत शीर्षक का संपूर्ण कंटेंट हटाया गया
141	बॉक्स 8.4 और अभ्यास बॉक्स 8.4 हटाया गया
142	क्रियाकलाप 8.5
142–144	वर्गीकरण का एक अन्य प्रकार : पुराना तथा नया शीर्षक का संपूर्ण कंटेंट हटाया गया (चित्र छोड़कर)
144	‘हमने पहले भी... फेंक रहे थे’ तक हटाया गया
144–145	‘भारत में महिलाओं... विभिन्न दायरों में काम किया है’ तक हटाया गया
147	बॉक्स 8.5 और 8.6 के लिए अभ्यास
148	क्रियाकलाप 8.7 ‘कुछ मुद्दे जो की... संक्षिप्त ब्यौरा देते हैं’ तक हटाया गया
149	अभ्यास ‘समकालीन भारत... हुई शक्ति है’ तक हटाया गया
150–151	‘एटक की स्थापना... तक पहुँच गयी’ तक हटाया गया (चित्र छोड़कर)
151	‘1975–77 में आपातकाल आवश्यकता है’ तक हटाया गया दलित आंदोलन गीत हटाया गया
152	क्रियाकलाप 8.9 और बॉक्स 8.9 एवं ‘दलित साहित्य... मानते हैं।’ तक हटाया गया
153	बॉक्स 8.10 के लिए अभ्यास हटाया गया
154	बॉक्स 8.12 एवं शीर्षक ‘उच्च जाति का जवाब’ संपूर्ण कंटेंट हटाया गया
157	‘स्वायत्त महिला... प्रवृत्ति रखते हैं।’ तक हटाया गया
158	बॉक्स 8.13 और 8.14 बॉक्स 8.14 के लिए अभ्यास हटाया गया

12112 – भारतीय समाज

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1— भारतीय समाज: एक परिचय	2-3	तीसरा अनुच्छेद (समाजशास्त्र इस समस्या... विकसित करने का वादा करता है।)
	3	तीसरा अनुच्छेद हटाया गया
	4-5	दूसरा अनुच्छेद (अतः बुजुर्ग एवं युवा... सामाजिक नक्शों को बनाना सिखाता है।)
	5	अंतिम दो अनुच्छेद (मोटे तौर पर कहा जाए... नवोदित रूप सुदृढ़ हुए।)
	6	पहला अनुच्छेद (उपनिवेशवाद ने नए वर्गों... अध्यायों में पढ़ेंगे)
	6-7	पृष्ठों पर चित्रित सभी पुस्तकों के छोटे दृश्य हटा दिए गए हैं।
अध्याय 2— भारतीय समाज की जनसांख्यिकीय संरचना	15	पहला अनुच्छेद (वस्तुतः अधिकांश... नगरपालिका का कार्यालय) दूसरा अनुच्छेद (दूसरी ओर, कुछ... गुजर रहे होते हैं) तीसरा अनुच्छेद (इस बात को कहने का... विसरिया और विसरिया 2003)
	33	पहला अनुच्छेद में 'संभवतः' शब्द को हटा दीजिए 'एवं काम में लाया' के स्थान पर 'उसका दुरुप्रयोग किया' कर दीजिये दूसरा अनुच्छेद (उदाहरण के लिए... अनुपात सबसे नीचा है।) तीसरा अनुच्छेद प्रथम पंक्ति को कभी-कभी से आरंभ करें एवं 'यह भी संभव.... चल रहा है' तक हटाया गया 2.5 साक्षरता शीर्षक के अंतर्गत अंतरिम पंक्तियों 'इसीलिए नयी पीढ़ियों... उसे याद करें' को हटाया गया
	36	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया

अध्याय 3— सामाजिक संस्थाएं : निरंतरता एवं परिवर्तन	40	पृष्ठ पर अंकित कार्टून चित्र को हटाया गया
	41	संदर्भ में 'विसारिया, प्रवीण... प्रेस, दिल्ली' तक हटाया गया
	47	दूसरा अनुच्छेद 'यह अचंभे की बात नहीं है ... सामूहिक निर्णय को बनाना होगा।' तक हटाया गया
	48	दूसरा अनुच्छेद 'औपनिवेशिक शासन... काल के अंतिम दौर में।' तक हटाया गया
	50	'किन्तु कुछ परिसीमाएं...स्थिति लगभग ऐसी ही है।' तक हटाया गया
	51	पहला अनुच्छेद 'यद्यपि ये प्रघटना...चाटुकारपूर्ण अनुकरण।' तक हटाया गया
	52	दूसरा अनुच्छेद से 'तथाकथित' शब्द को और 'एवं इस प्रकार जाति रहित...एक केंद्रीय पक्ष है' पंक्तियों को भी हटाया गया
	53	पहला अनुच्छेद 'में और शब्द' को जोड़ें एवं 'और सबसे महत्वपूर्ण बात...किया गया था।' हटाया गया 'विशेषकों एवं विशेषक' के स्थान पर क्रमशः 'लक्षणों एवं लक्षण' लिखें।
	54	'विशेषकों एवं विशेषक' के स्थान पर क्रमशः 'लक्षणों एवं लक्षण' लिखें।
	56	'मुख्यधारा के समुदायों का जन-जातियों के प्रति रवैया' शीर्षक का संपूर्ण कंटेंट हटाया गया
	58	पहला अनुच्छेद 'इस प्रकार मणिपुर...स्वायत्त नहीं हुई है।' तक हटाया गया
	59	बॉक्स 3.2
	62	बॉक्स 3.3

अध्याय 4— बाज़ार एक सामाजिक संस्था के रूप में	66–67	‘बाज़ार और अर्थव्यवस्था का समाजशास्त्रीय परिप्रेक्ष्य’ शीर्षक के अंतर्गत दूसरा अनुच्छेद ‘प्रत्येक व्यक्ति... हस्तक्षेप न किया जाए’ तक हटाया गया
	69–70	दूसरा अनुच्छेद ‘एल्फ्रेड गेल... सामाजिक समानता को’ तक हटाया गया
	70	बॉक्स 4.1
	71	दूसरा अनुच्छेद ‘तमिलनाडु के नाटूकोटाई... रउड़नर 1994’ तक हटाया गया बॉक्स 4.2 की पहली पंक्ति को हटाया गया
	72	बॉक्स 4.2
	76	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया
	77	दूसरा अनुच्छेद ‘उपभोग जीवन... अध्ययन करते हैं।’ तक हटाया गया
	79	बॉक्स 4.3 एवं बॉक्स 4.3 के लिए अभ्यास
अध्याय 5 — सामाजिक विषमता एवं बहिष्कार के स्वरूप	88	अंतिम अनुच्छेद ‘एक दलित... बहुत कम होते हैं।’ तक हटाया गया
	90	अंतिम अनुच्छेद ‘यहाँ इस बात पर... काम नहीं करते।’ तक हटाया गया
	91	पहला अनुच्छेद ‘भेदभाव अथवा... ध्यान ही नहीं देता।’ तक हटाया गया
	96	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया
	97	बॉक्स 5.2
	97–98	नीचे की पंक्तियाँ ‘साथ ही... रोज़मर्रा का काम है’ तक हटाया गया
	99–100	बॉक्स 5.3
	104	दूसरे अनुच्छेद की दूसरी पंक्ति में ‘सरकार का वनों पर एकाधिपत्य बना रहा’ जोड़ें।
	105–106	बॉक्स 5.5

	108	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया
	111	अंतिम अनुच्छेद 'पुलिस अभिरक्षा... के लिए हत्या' तक हटाया गया
	112	दूसरा अनुच्छेद 'स्त्रियों के अधिकारों... उठाना होगा' तक हटाया गया
अध्याय 6— सांस्कृतिक विविधता की चुनौतियाँ	120–121	चौथा अनुच्छेद 'यदि आप नियमित रूप से... बहुत श्रम करना होगा' तक हटाया गया
	121	दूसरा अनुच्छेद 'भारत में विविधता... क्यों पैदा कर देती है?' तक हटाया गया
	122	क्रियाकलाप 6.1
	123	पहला अनुच्छेद 'यह एक सामाजिक तथ्य... शताब्दियाँ लग जाती है' तक हटाया गया
	123–124	बॉक्स 6.1
	124	क्रियाकलाप 6.2
	125	क्रियाकलाप 6.3
	128	'सांस्कृतिक विविधता एवं भारतीय राष्ट्र-राज्य— एक विहंगम दृष्टि' के स्थान पर 'सांस्कृतिक विविधता और भारत राष्ट्र-राज्य के रूप में', इस शीर्षक को अंकित करें।
	131	चार्ट 1
	132	चित्र हटाया गया
	135	दूसरा अनुच्छेद 'कुल मिलाकर संघीय... आवश्यकता होगी' तक हटाया गया

	137	दूसरा अनुच्छेद 'लोकतंत्रात्मक राजनीति... मजबूर कर देगा' तक हटाया गया
	140	क्रियाकलाप 6.5
	141	दूसरा अनुच्छेद 'यह ध्यान देने... क्षेत्रों से संबंधित हो' एवं तीसरा अनुच्छेद 'सांप्रदायिक दंगों के दौरान... शासनकाल में चला' तक हटाया गया
	142	'धर्मनिरपेक्षतावाद' शीर्षक के अंतर्गत 'जैसाकि हम... वास्तव में' तक हटाया गया
	143	दूसरा अनुच्छेद 'पाश्चात्य भाव के... कठिन होगा' तक हटाया गया
	143–144	चौथा अनुच्छेद 'इस प्रकार के विवादों... ही दिया जाना चाहिए' तक हटाया गया
	145–146	दूसरा अनुच्छेद 'इस प्रकार दूरदर्शन... जा सकती है' एवं दूसरा अनुच्छेद 'भारतीय लोगों... विरोध में वोट डालें' तथा 'आपातकाल के झटके... प्रमुख थे' तक हटाया गया

12122 – स्वतंत्र भारत में राजनीति

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1— राष्ट्र निर्माण की चुनौतियाँ	12	अनुच्छेद 3 का कुछ भाग और अनुच्छेद 4 संपूर्ण हटाया गया।
अध्याय 2— एक दल के प्रभुत्व का दौर	41 43	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया बॉक्स 'चलो! चलो! सभा देखने चलें!' हटाया गया
अध्याय 3— नियोजित विकास की राजनीति	54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63	'मुख्य विवाद शुरुआती दौर... वृद्धि दर को तेज किए' तक हटाया गया बॉक्स 'पाथेर पांचाली' हटाया गया संपूर्ण पृष्ठ शुरू के अनुच्छेद और चित्र को हटाया गया प्रश्नावली से प्रश्न सं. 7, 8 और 9 को हटाया गया

अध्याय 6— लोकतांत्रिक व्यवस्था का संकट	105, 113, 114, 115,	संपूर्ण पृष्ठ ‘आपातकाल के संदर्भ में विवाद’ के कंटेंट को हटाया गया
	116, 117	संपूर्ण पृष्ठ राजन की पुलिस हिरासत में मौत... पर क्या गुजरती है तक हटाया गया
अध्याय 7— जन आंदोलनों का उदय	128–147	सभी पृष्ठ हटाए गए
अध्याय 9— भारतीय राजनीति : नए बदलाव	187	‘इसी अवधि... भागों में मुसलमानों’ तक हटाया गया
	188	संपूर्ण पृष्ठ हटाया गया
	189	‘के खिलाफ... पैदा हो सकता है’ तक हटाया गया
	194	‘छ गोधरा की दुर्घटना और उसके परिणाम’ को हटाया गया

12124 – मनोविज्ञान

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 5— चिकित्सा उपागम	100–102 108	मनोगतिक चिकित्सा जैव-आयुर्विज्ञान चिकित्सा
अध्याय 6— अभिवृत्ति एवं सामाजिक संज्ञान	127–133	सामाजिक संज्ञान स्कीमा या अन्विति योजना एवं रूढ़ धारणाएँ, छवि निर्माण तथा गुणारोपण के द्वारा दूसरों के व्यवहार की व्याख्या करना दूसरों की उपस्थिति में व्यवहार समाजोपकारी व्यवहार
अध्याय 7— सामाजिक प्रभाव एवं समूह प्रक्रम	147–158	अनुरूपता, अनुपालन एवं आज्ञापालन सहयोग एवं प्रतिस्पर्धा सामाजिक अनन्यता अंतर-समूह द्वंद्व द्वंद्व समाधान युक्तियाँ

अध्याय 8— मनोविज्ञान एवं जीवन	162–186	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 9— मनोवैज्ञानिक कौशलों का विकास	187–205	संपूर्ण अध्याय

12126 – भारतीय इतिहास के कुछ विषय भाग-3

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
विषय 12— औपनिवेशिक शहर, नगरीकरण, नगर-योजना, स्थापत्य	316–345	संपूर्ण अध्याय
विषय 14— विभाजन को समझना (राजनीति, स्मृति, अनुभव)	376–404	संपूर्ण अध्याय

12146 – मानव पारिस्थितिकी एवं परिवार विज्ञान भाग-1

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 1— कार्य, आजीविका तथा जीविका	7–14	सभी पृष्ठ हटाए गए
	24–28	सभी पृष्ठ हटाए गए
	29	‘है कि विभिन्न...होने चाहिए’ हटाया गया
	36–45	सभी पृष्ठ हटाए गए
	46	सारणी 1.2
अध्याय 4— खान-पान व्यवस्था और भोजन सेवा प्रबंधन	85–100	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 8— मार्गदर्शन और परामर्श	153–161	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 9— विशेष शिक्षा और सहायक सेवाएँ	163–170	संपूर्ण अध्याय

12147 – मानव पारिस्थितिकी एवं परिवार विज्ञान भाग-2

अध्याय का नाम	पृष्ठ सं.	हटाए गए विषय / अध्याय
अध्याय 13— वस्त्र उद्योग में उत्पादन तथा गुणवत्ता नियंत्रण	234–250	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 14— संग्रहालयों में वस्त्र संरक्षण	251–261	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 16— मानव संसाधन प्रबंधन	280–293	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 18— श्रम प्रभाविकी तथा भीतरी एवं बाहरी स्थानों की सज्जा	308–320	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 19— समारोह प्रबंधन	321–337	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 22— पैरवी	368–375	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 23 — जनसंचार माध्यम— प्रबंधन, डिज़ाइन एवं उत्पादन	376–391	संपूर्ण अध्याय
अध्याय 25— विकास कार्यक्रमों का प्रबंधन	404–412	संपूर्ण अध्याय

12148 – भारतीय कला का परिचय भाग-2

पुस्तक में कोई परिवर्तन नहीं

ENGLISH MEDIUM

RATIONALISATION OF CONTENT IN THE TEXTBOOKS

In view of the COVID-19 pandemic, it is imperative to reduce content load on students. The National Education Policy 2020, also emphasises reducing the content load and providing opportunities for experiential learning with creative mindset. In this background, the NCERT has undertaken the exercise to rationalise the textbooks across all classes. Learning Outcomes already developed by the NCERT across classes have been taken into consideration in this exercise.

Contents of the textbooks have been rationalised in view of the following:

- Overlapping with similar content included in other subject areas in the same class
- Similar content included in the lower or higher class in the same subject
- Difficulty level
- Content, which is easily accessible to students without much interventions from teachers and can be learned by children through self-learning or peer-learning
- Content, which is irrelevant in the present context

This booklet contains information in tabular form about subject-wise contents which have been dropped and hence are not to be assessed.

12079 – Mathematics—Part I

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 1: Relations and Functions	12	1.4 Composition of Functions and Invertible Function (upto 'This leads to the following definition')
	13–14	Full Pages
	15	Examples 24 and 25
	16–25	Full Pages
	26	Ques. 12 and 13
	27–28	Examples 45 and 49
	29–31	Ques. 1–3, 6–7, 9, 11–14, 18–19
	31–32	Summary Points 11–13 and 15–19
Chapter 2: Inverse Trigonometric Functions	42–44	2.3 Properties of Inverse Trigonometric Functions (Except ♦ $\sin(\sin^{-1} x) = x, x \in [-1, 1]$ ♦ $\sin^{-1}(\sin x) = x, x \in \left[-\frac{\pi}{2}, \frac{\pi}{2}\right]$)
	45–47	Examples 4, 7 and 8; Alternative Solution of Example 5
	47–48	Ques. 3, 4, 6, 12, 14, 15
	49–51	Examples 10, 11, 12, 13
	51–52	Ques. 8, 12, 17 (Miscellaneous Exercise)
	53	Summary Points 8–13
Chapter 3: Matrices	90–92	3.7 Elementary Operations (Transformation) of a Matrix
	92–97	3.8.1 Inverse of Matrices by Elementary Operations (Retain Ques. 18 of Exercise 3.4)

	98 100–101 102	Example 26 Ques. 1–3 and 12 (Miscellaneous Exercise) Third Last Point of Summary
Chapter 4: Determinants	109–121 137–143 144	4.3 Properties of Determinants Miscellaneous Examples 30–32 and 34 Ques. 2, 4–6, 11–15 and 17 (Miscellaneous Exercise) Summary Points 4–11
Chapter 5: Continuity and Differentiability	165–166 168 184–186 186–187 192–193	Examples 22 and 23 Example 27 5.8 Mean Value Theorem Exercise 5.8 and Miscellaneous Example 44 (ii) Ques. 19 (Miscellaneous Exercise) and Summary points 5 (derivatives of $\cot^{-1}x$, $\sec^{-1}x$, $\operatorname{cosec}^{-1}x$), 7 and 8
Chapter 6: Application of Derivatives	206–216 236–238 242–244 245	6.4 Tangents and Normals 6.5 Approximations Examples 45, 46 Ques. 1, 4–5 and 20–24 (Miscellaneous Exercise) Points 4–10 in the Summary
Answers	268–270 273–274 276 282–283 284–285	Answers of Exercises

12080 – Mathematics—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 7: Integrals	290–291	Points (xi)–(xiii) in the List of Derivatives
	291–292	7.2.1 Geometrical Interpretation of Indefinite Integral
	298–299	7.2.3 Comparison between Differentiation and Integration
	613–616	7.6.3 Type of Integral
	331–334	7.7.1 Definite Integral as the Limit of a Sum
	352–354	Ques. 19, 32, 40 and 44 Point 2 in the Summary
	355	(xiv) and (xv) in Some Standard Integrals
Chapter 8: Application of Integrals	363–365	8.2.1 The Area of the Region Bounded by a Curve and a Line
	366	Ques. 3 and 6–11 in Exercise 8.1
	366–372	8.3 Area between Two Curves
	373–376	Examples 11, 13 and 14 Ques. 2–3, 6–7, 8–15, 18–19 (Miscellaneous Exercise)
	377	Last Two Points of the Summary
Chapter 9: Differential Equations	385–391	9.4 Formation of Differential Equations whose General Solution is Given
	415–416	Example 25
	420–422	Ques. 3, 5 and 15 (Miscellaneous Exercise), Point Six of the Summary

Chapter 10: Vector Algebra	616–619 619–622	10.7 Scalar Triple Product 10.7.1 Coplanarity of Three Vectors
Chapter 11: Three Dimensional Geometry	465 469–471 477–478 479–497 497–499 500–501 502–503	11.2.1 Relation between the Direction Cosines of a Line 11.3.2 Equation of a Line Passing through Two Given Points, Ques. 8–9 (Exercise 11.2) 11.6 Plane 11.7 Coplanarity of Two Lines 11.8 Angle between Two Planes 11.9 Distance of a Point from a Line 11.10 Angle between a Line and a Plane Ques. 1, 2, 5, 7–8, 10–19, 21–23 (Miscellaneous Exercise) Summary Points 13, 20–24 Full Pages
Chapter 12: Linear Programming	514–527 528–529	12.3 Different Types of Linear Programming Problems Summary Points 2–9
Chapter 13: Probability	557–558 558–559 559–564	13.6 Random Variables and Its Probability Distributions Example 22 and 23 13.6.1 Probability Distribution of a Random Variable 13.6.2 Mean of Random Variables

	565–571	13.6.3 Variance of a Random Variable
	572–578	13.7 Bernoulli Trials and Binomial Distribution
	579–581	Example 34 and 35
	583	Ques. 5–7, 9–11 (Miscellaneous Exercise)
	585–586	Last 3 Points of the Summary
Answers	594 596–599 601 604–612	Answers of Exercises

12083 – Biology

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 1: Reproduction in Organisms	3–18	Full Chapter
Chapter 9: Strategies for Enhancement in Food Production	165–176 178	Full Chapter
Chapter 13: Organisms and Populations	220 221–222 223–225 225–226	13.1 Organism and Its Environment 13.1.1 Major Abiotic Factors 13.1.2 Responses to Abiotic Factors 13.1.3 Adaptations Summary (para 2) Ques. 1, 2, 3, 9, 10, 11, 12

Chapter 14: Ecosystem	250–252	14.6 Ecological Succession
		14.6.1 Succession of Plants
	253–254	14.7 Nutrient Cycling
	254–255	14.7.1 Ecosystem – Carbon Cycle
		14.7.2 Ecosystem – Phosphorus Cycle
	255	14.8 Ecosystem Services
Chapter 16: Environmental Issues	270–286	Full Chapter

12085 – Chemistry—Part I

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Unit 1: The Solid State	1–34	Full Chapter
Unit 5: Surface Chemistry	123–148	Full Chapter
Unit 6: General Principles and Processes of Isolation of Elements	149–169	Full Chapter
Unit 7: The <i>p</i> -Block Elements	170–214	Full Chapter

12086 – Chemistry—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Unit 15: Polymers	433–446	Full Chapter

Unit 16: Chemistry in Everyday Life	447–463	Full Chapter
-------------------------------------	---------	--------------

12089 – Physics—Part I

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 1: Electric Charges and Fields	2–7	1.2 Electric Charge (delete only activity with paper strips and making electroscope) 1.3 Conductors and Insulators (delete only concept of earthing) 1.4 Charging by Induction
	47–50	Exercises 1.13, 1.25–1.34
Chapter 2: Electrostatic Potential and Capacitance	81	2.15 Energy Stored in a Capacitor (delete only derivation)
	87–92	Exercises 2.12 to 2.36
Chapter 3: Current Electricity	102–103	3.7 Resistivity of Various Materials (delete Tables 3.1 and 3.2 and Carbon resistors, Colour code for carbon resistor)
	107–109	3.10 Combinations of Resistors – Series and Parallel
	112–113	Example 3.5
	120–124	3.15 Meter Bridge 3.16 Potentiometer
	127–131	Exercises 3.3, 3.4, 3.10, 3.12, 3.14–3.23

Chapter 4: Moving Charges and Magnetism	135	Table 4.1
	140–142	4.4.1 Velocity Selector 4.4.2 Cyclotron
	152–153	4.8.2 The Toroid
	162–163	4.10.3 The Magnetic Dipole Moment of a Revolving Electron
	170–172	Exercises 4.14–4.28
Chapter 5: Magnetism and Matter	176–179	5.2.2 Bar Magnet as an Equivalent Solenoid (delete only mathematical treatment) 5.2.3 The Dipole in a Uniform Magnetic Field (delete only mathematical treatment)
	180	Example 5.4
	185–189	5.4 Earth's Magnetism 5.41. Magnetic Declination and Dip
	191	Table 5.2
	194–196	5.6.2 Paramagnetism (delete only Curie's Law) 5.6.3 Ferromagnetism (delete only Curie's temperature; and Hysteresis)
		5.7 Permanent Magnets and Electromagnets
	200–203	Exercises 5.1, 5.2, 5.9–5.11, 5.13–5.25
Chapter 6: Electromagnetic Induction	215–219	6.7 Energy Consideration: A Quantitative Study 6.8 Eddy Currents
	230–232	Exercises 6.6, 6.10–6.17

Chapter 7: Alternating Current	240	Figure 7.7 Magnetisation and Demagnetisation of an Inductor
	243	Figure 7.10 Charging and Discharging of a Capacitor
	246–247	7.6.2 Analytical Solution (of series LCR circuit)
	249–251	7.6.3 Resonance (delete only Sharpness of Resonance)
	255–259 266–268	7.8 LC Oscillations Exercises 7.6, 7.8, 7.10, 7.12–7.26
Chapter 8: Electromagnetic Waves	273–274	Example 8.1
	276–278	8.3.2 Nature of Electromagnetic Waves (delete only about ether and page 277)
	279–280	Example 8.4 and 8.5
	287	Exercises 8.11–8.15

12090 – Physics—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 9: Ray Optics and Optical Instruments	318	9.3 Refraction (delete only advanced sunrise and delayed sunset)
	321–322	9.4.1(i) Mirage 9.4.1(ii) Diamond
	332–335	9.7 Some Natural Phenomena due to Sunlight 9.7.1 The Rainbow 9.7.2 Scattering of Light
	346	Exercise 9.18

Chapter 10: Wave Optics	358–359	10.3.4 Doppler Effect
	359	Example 10.1
	363–367	10.5 Interference of Light Waves and Young's Experiment (retain the final expressions for dark and bright fringes but delete the derivation; delete expression for fringe width)
	368–371	10.6 Diffraction (retain only qualitative treatment)
	372–376	10.6.3 Resolving Power of Optical Instruments 10.6.4 Validity of Ray Optics
	379–381	10.7.1 Polarisation by Scattering 10.7.2 Polarisation by Reflection
	383–385	Exercises 10.7–10.21
Chapter 11: Dual Nature of Radiation and Matter	388	Table 11.1
	397	Example 11.3
	400–404	11.8 Wave Nature of Matter (delete only derivation for de Broglie wavelength of accelerated electron; and Heisenberg's uncertainty principle) 11.9 Davisson and Germer Experiment Appendix 11.1 The History of Wave-Particle Flip-Flop
	407–413	Exercises 11.5, 11.7, 11.12 to 11.14, 11.16, 11.17, 11.19–11.37

Chapter 12: Atoms	421–422	12.3.1 Spectral Series
	424–426	12.4 Bohr Model of the Hydrogen Atom (retain only the expression for radius of n th possible orbit but delete its derivation)
	429	12.5 The Line Spectra of the Hydrogen Atom (retain only qualitative treatment)
	430 436–437	Example 12.6 Exercises 12.3, 12.11–12.17
Chapter 13: Nuclei	446–451	13.6.1 Law of Radioactive Decay 13.6.2 Alpha Decay 13.6.3 Beta Decay 13.6.4 Gamma Decay
	452–455	13.7.2 Nuclear Reactor
	462–466	Exercises 13.1, 13.2, 13.6–13.10, 13.12–13.14, 13.18, 13.22–13.31
Chapter 14: Semiconductor Electronics: Material Devices and Simple Circuits	485–495	14.8 Special Purpose p - n junction Diodes 14.9 Digital Electronics and Logic Gates
	497–499	Exercises 14.7–14.15

12130 – Computer Science

No Changes

12103 – Introductory Microeconomics

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 6: Non-Competitive Markets	88–101	Full Chapter

12105 – Introductory Macroeconomics

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 6: Open Economy Macroeconomics	95–98	Box 6.2 Exchange Rate Management—International Experience

12113 – Business Studies—I

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 3: Business Environment	87–88 91–92	Impact of Government Policy Changes on Business and Industry, with Special Reference to Adoption of the Policies of Liberalisation, Privatisation and Globalisation
Chapter 7: Directing	188–190 204	Qualities of a Good Leader
Chapter 8: Controlling	214–221 223	Techniques of Controlling

12114 – Business Studies—II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 10: Financial Market	252–275	Full Chapter

12117 – Accountancy—Not-for-Profit Organisation and Partnership Accounts

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 1: Accounting for Not-for-Profit Organisation	1–60	Full Chapter

12127 – Accountancy—Computer Accounting System

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 5: Database Management System for Accounting	125–150	Full Chapter

12128 – Accountancy—Company Accounts and Analysis of Financial Statements

No Changes

12149 – Informatics Practices

No Changes

12093 – Themes in Indian History—Part I

No Changes

12094 – Themes in Indian History—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Theme-9: Kings and Chronicles; the Mughal Courts (C. Sixteen-Seventeenth Centuries)	224–254	Full Chapter

12097 – Fundamentals of Human Geography

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Unit I		
Chapter 1: Human Geography Nature and Scope	4–5	Human Geography Through the Corridors of Time, Last Paragraph of Fields and Sub-Fields of Human Geography
Unit II		
Chapter 2: The World Population Distribution, Density and Growth	9 11–14	Table 2.1, 2.2, 2.3, Activity on Migration News Collage, Trends in Population Growth, Doubling Time of World Population, Spatial Pattern of Population Change, Impact of Population Change, Fig.2.2
Chapter 3: Population Composition	17–21	Full Chapter

Unit III		
Chapter 6: Secondary Activities	51–53	Traditional Large Scale Industrial Regions, The Ruhr Coal Field, Iron and Steel Industry, Cotton Textile Industry
Chapter 7: Tertiary and Quarternary Activities	60–61	Factors Affecting Tourism, Collage and Activity on Medical Tourism
Chapter 9: International Trade	84–85 87	Important Aspects of International Trade, Regional Trade Blocs, Figures 9.1 and 9.3
Unit IV		
Chapter 10: Human Settlements	91–102	Full Chapter
Appendix - I	103–109	Full Appendix
Note: The questions given in the exercises related to the deleted content of different chapters should not be considered.		

12099 – India: People and Economy

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Unit I		
Chapter 2: Migration: Types, Causes and Consequences	15–22	Full Chapter
Chapter 3: Human Development	23–31	Full Chapter

Unit II		
Chapter 4: Human Settlements	35–37	Classification of Towns on the Basis of Population Size, Fig.4.5, Tables 4.2 and 4.3
Unit III		
Chapter 7: Mineral and Energy Resources	78	Box information, Fig. 7.4
Chapter 8: Manufacturing Industries	85–103	Full Chapter
Unit IV		
Chapter 10: Transport and Communication	120–121	Box Information and First Three Lines from page 121
Note: The questions given in the exercises related to the deleted content of different chapters should not be considered.		

12101 – Practical Work in Geography—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 2: Data Processing	22–30	Measures of Dispersion, Rank Correlation along with All Related Figures
Chapter 4: Use of Computer in Data Processing and Mapping	55–70	Full Chapter
Chapter 5: Field Surveys	71–84	Full Chapter
Annexure	101–105	Full Annexure
Note: The questions given in the exercises related to the deleted content of different chapters should not be considered.		

12107 – Contemporary World Politics

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 1: The Cold War Era	1–16	Full Chapter
Chapter 3: US Hegemony in World Politics	31–50	Full Chapter

12109 – Social Change and Development in India

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 1: Structural Change	3	Activity 1.1
	5	Box 1.1
	10	Box 1.7; Exercise for Box 1.6 and 1.7
	11	Last Paragraph ("A modern... as well?")
	12	Box 1.9
	13	Exercise for Box 1.10
	19	Visual
Chapter 2: Cultural Change	21	Last Four Lines of Second Paragraph ("Yet another... such a religion")
	23	Second Paragraph ("We begin... secularisation")
	24–25	Last Five Lines ("Therefore, to be... vision")

	25	Last Four Lines From Fifth Paragraph “However... discriminated”
	26	Boxes 2.2 and 2.3
	29	Activities 2.6, and Above Paragraph (“We... to this”)
	30–31	Second Last Paragraph Starting From “A Rational ... Arunachal Pradesh.”
	31	• Box 2.7 • Content Deleted from Fifth Line (“Such as rates of church attendance”)
	32	Box “Connecting to God”
	33	Exercise for Box 2.8 and Last four Lines of Conclusion “The next... getting redefined”
Chapter 3: The Story of Indian Democracy (Renamed as ‘The Constitution and Social Change’)	36–43	Full Pages
	49	Last Paragraph Under ‘Democratisation and Identity’. (“The reports... money matters”)
	50	Boxes 3.11, 3.12 and 3.13, Exercise for Boxes 3.11, 3.12 and 3.13

	51	• Content in the First Paragraph Under Section 3.3 (“You will recall...different groups.”) • Content in the Second Paragraph under Section 3.3 (“The question... individuals.”) • Last Point in Activity 3.1
	52	Exercise for Boxes 3.14 and 3.16
	53	Box 3.16 and the Sentence Above
	59	Last Paragraph, Few Lines “(Similarly... meant that ... bonded labour Karnataka... in a village... dominant caste)”
Chapter 4: Change and Development in Rural Society	63	• Activity 4.3 is Partially Deleted (Second and third points) • Last Three Lines of Second Paragraph (“However... structure”) • Last Seven Lines of Fourth Paragraph (“While..... not in name”)

		- Sixth, Seventh and Eighth Lines from Last Paragraph - Slight Modification in the Content (“As a result... undeveloped”)
	65	Two Visuals on the Left of “Cultivation in different parts of the country”
	69–70	Last Paragraph (“While farmers...an event”)
	70	Content from (“The loss... their favour”)
Chapter 5: Change and Development in Industrial Society	74	First Five Lines (“Which..... be made”)
	75	Third Paragraph (“While the early... by the West”)
	77	Second Paragraph–Industrialisation in the Early Years of Indian Independence
	78	- Box 5.1 - First Line of Third Paragraph
	79	First Three Paragraphs under Section 5.3 (“If you open... work culture”)
	80	Boxes 5.2 and 5.3
	81	Box 5.4

	82–83	Last Paragraph Continued on Page 83 is Deleted. (“Another... survive”)
	85	Box 5.6
	86	• Visual—Different Brands of Bidi • Activity Box 5.3
	87	• Distribution Value of Bidi along with Content on the Left • Box 5.7 • Content under Section 5.7 (“Many workers... with them”)
	88	Content in First Paragraph (“According... demands”)
	88–89	Box 5.8, Exercise for Box 5.8.
	90	Second Last Reference, (Roy, Tirthankar. 2001...)
Chapter 6: Globalisation and Social Change	93	Third and Fourth Paragraph and First Four Lines of the Fifth Paragraph
	94	First Six Lines of Second Paragraph (“Sociology... ever before”)
	97	Last Six Lines of Third Paragraph under ‘The Economic Policy of Liberalisation’ (“You have... constitution”)
	98	Visual

	99	Visuals
	100	Box 6.2, Exercise for Box 6.2
	102	• Three Visuals • Activity 6.4 Last Point
	103	• Line before (“The following... Shift”) • Box 6.5 and 6.6, Exercise for Box 6.2
	104	Box 6.7 and Exercise for Boxes 6.5, 6.6 and 6.7
	110	Activity 6.8
Chapter 7: Mass Media and Communications	119	Box 7.3 and Exercise for Box 7.3
	123	Exercise for Box 7.8
	124	Visual
	125	Full Page Visual
	128	Box 7.12
Chapter 8: Social Movements	137	First Three Lines of the Paragraph under Section 8.1, (“People... movement.”)
	139	Box 8.3 and Exercise for Box 8.3
	140–141	• Theories of Social Movements • Activity 8.4, Box 8.4 and Exercises for Box 8.4
	142	Activity 8.5

142–144	- Entire Section under ‘Another way of classifying: Old and New.’ - Visual Retained
144	First Few Lines of Section ‘Distinguishing the new social...’ (“We have... and”)
145	Second Paragraph Starting with “Can we... line”
147	Exercise for Boxes 8.5 and 8.6
148	Activity 8.7 and Last two Paragraphs
149	- Exercises for Boxes 8.7 and 8.8 - Two Lines Below the Exercises for Boxes 8.7 and 8.8
150	Second Last Paragraph (“The formation... 250,000”)
151	Last Paragraph and Last Three Lines from Second Last Paragraph (“During the... understand these”)
152	Poem on The Dalit Movement (“The sun of... Rise, O people”)
153	Activity 8.9 and Box 8.9 and Exercise for Box 8.10 and Few Lines (“Dalit literature... castes”)

	154–155	- Entire Section under “The Upper Caste Response” continuing to next page. (“The increasing... Book 1”) - Box 8.12
	158	Last Five Lines of Second Paragraph
	159	Boxes 8.13 and 8.14 and Exercise for Box 8.14

12111 – Indian Society

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Chapter 1: Introducing Indian Society	2	Third Paragraph
	3	First and Last Paragraph
	4	Full Page Content and Visuals
	5	First, Third, Fourth and Fifth Paragraphs
	6–7	All Visuals
Chapter 2: The Demographic Structure of the Indian Society	14	Last Four Lines in the Third Paragraph (“In fact... cities”)
	14–15	Last Paragraph, Last Three Lines (“On the other... previous page”)
	15	Ninth to the Last Line of the Second Paragraph (“The total fertility... Visaria 2003”)

	31	• In First Paragraph Last Line “Misused” Word is Added in Place of ‘used’. • Last Seven Lines in The Second Paragraph (“For example... regions”) • The Last Paragraph, First Two Lines (“It is also... prosperous families...”)
	32	Last Four Lines in the First Paragraph (“Enormous effort... in this chapter”)
	34	Full Page Visual
	38	Visual Deleted
	39	Reference ‘Visaria, Pravin and Visaria...’
Chapter 3: Social Institutions: Continuity and Change	45	Second Paragraph (“Not surprisingly... social institutions”)
	46	First Twelve Line in the Second Paragraph (“Other interventions ... end of the colonial period”)
	47	Last Eight Lines in Second Paragraph (“In other words... educational terms”)
	48	Last Four Lines in Second Paragraph (“For example... food sharing”)

	48–49	Last Paragraph, Last Nine Lines and First Four Lines. (“Although this... ‘lower’ caste”)
	50	• The terms ‘so called’ in the First Line of the Second Paragraph • Third Paragraph (“The juxtaposition... in the present”) • In Section 3.2, Last Four Lines of First Paragraph (“and most... convenience.”)
	53–54	Section “Mainstream Attitudes Towards Tribes”
	55	Line Six till the Last Line of the Second Paragraph (“Thus citizen... are powerless”)
	56	Last Paragraph of Page 56 Continued in Page 57 is Deleted. (The family... in society)
	57	Box 3.2
	58	Last Three Lines Above the Visual
	59	Box 3.3
	62–63	Last Paragraph and Beginning of the Same on Page 63 (“Each person... let it be”)
Chapter 4: The Market as a Social Institution	65	Second Paragraph (“According to... social equality”)

	66	Exercise for Box 4.1
	67	• Second Paragraph (“The Nattukottai... Rudner 1994”) • First Two Lines of Box 4.2 (“This is not... systems.”)
	68	Exercise for Box 4.2
	72	Full Page Visual
	73	Third Paragraph, Last Five lines (“Consumption... modern life”)
	75	Box 4.3 and, Exercise for Box 4.3
Chapter 5: Patterns of Social Inequality and Exclusion	84	Some Lines from Fourth Paragraph (“A Dalit is likely... professional work”)
	86–87	Third and Fourth Paragraph (“It is important... wishes of the excluded”)
	91	Last Paragraph, Ninth to Fifteenth Line (“At the same... abuse and humiliation”)
	92	Full Page Visual
	93	Box 5.2
	95–96	Box 5.3
	99	Two Lines from Third Paragraph (“Should have made... Firstly”)

Chapter 6: The Challenges of Cultural Diversity	100–101	Box 5.5
	103	Full Page Visual
	106	• Sixth Line after Point 4 (“The rape...murders”) • Third Paragraph (“Social Change... they emerge”)
	114	Last Two Paragraphs (“If you... future.”)
	115	First Paragraph under Section 6.1 (“Before discussing... the nation state?”)
	116	• Activity 6.1 • Last Paragraph (“It is a social... it was wrong”)
	117	Box 6.1
	118	Activity 6.2
	119	Activity 6.3
	124	Chart 1
	125	• Visual • Last Paragraph (“For example... next page”)
	128	Second Paragraph (“On the whole... current trends”)
	130	Last Eight Lines in Second Paragraph (“In democratic... identity”)
	133	Activity 6.5

	134	• Sixth to Thirteenth Line in Second Paragraph • Second Line towards the End of the Paragraph in Third Paragraph
	135	Second Paragraph First Six Lines under section 'Secularism' ("As we have... In fact")
	136–137	• Second Paragraph ("One kind of... hard to settle.") • Fourth and Fifth Paragraph ("These kinds... should count.")
	137–138	Content Starting from ("Thus,... dalit movements.")

12119 – Politics in India Since Independence

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 1: Challenges of Nation Building.	12	Some portion from 3rd para and last para (full)
Chapter 2: Era of One-party Dominance	41	Full Page
	43	Box- Party competition in Bihar
Chapter 3: Politics of Planned Development	54–61	Full 8 Pages
	62	Content with Visual
	63	Exercise Questions 7, 8 and 9
Chapter 6: The Crisis of Democratic Order	105 113– 117	Full Page "Controversies regarding Emergency"

Chapter 7: Rise of Popular Movements	128–147	Full Chapter
Chapter 9: Recent Developments in Indian Politics	187–189	“Gujarat Riots”
	194	Question 1(f)

12123 – Psychology

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 5: Therapeutic Approaches	94–96 101–102	• Psychodynamic Therapy • Biomedical Therapy
Chapter 6: Attitude and Social Cognition	119–125	• Social Cognition • Schemas and Stereotypes • Impression Formation and Explaining Behaviour of Others through Attributions • Behaviour in the Presence of Others • Pro-social Behaviour
Chapter 7: Social Influence and Group Processes	138–149	• Conformity, Obedience and Compliance • Cooperation and Competition • Social Identity • Inter-group Conflicts • Conflict Resolution Strategies
Chapter 8: Psychology and Life	152–176	Full Chapter

Chapter 9: Developing Psychological Skills	177–195	Full Chapter
--	---------	--------------

12125 – Themes in Indian History—Part III

Chapter	Page No.	Dropped Topics/ Chapters
Theme 12: Colonial Cities; Urbanisation, Planning and Architecture	316–345	Full Chapter
Theme 14: Understanding Partition; (Politics, Memories, Experiences)	376–404	Full Chapter

12136 – Human Ecology and Family Sciences—Part I

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 1: Work, Livelihood and Career	7–14	Full Pages
	24–28	Full Pages
	29	First Paragraph “with people...and a positive self-image.”
	36–46	Full Pages
Chapter 4: Catering and Food Service Management	85–100	Full Pages
Chapter 8: Guidance and Counselling	156–165	Full Pages
Chapter 9: Special Education and Support Services	166–174	Full Pages

12137 – Human Ecology and Family Sciences—Part II

Chapter	Page No.	Dropped Topics/Chapters
Chapter 13: Production and Quality Control in the Garment Industry	248–266	Full Pages
Chapter 14: Textile Conservation in Museums	267–278	Full Pages
Chapter 16: Human Resource Management	298–312	Full Pages
Chapter 18: Ergonomics and Designing of Interior and Exterior Spaces	328–342	Full Pages
Chapter 19: Event Management	343–360	Full Pages
Chapter 22: Advocacy	394–401	Full Pages
Chapter 23: Media Management, Design and Production	402–418	Full Pages
Chapter 25: Management of Development Programmes	433–442	Full Pages

12144 – An Introduction to Indian Art—Part II

No Change

اردو میڈیم

توجیہ شدہ مواد برائے درسی کتب

کووڈ-19 وبا کے پیش نظر طلباء پر مواد کا بوجھ کم کرنا ضروری ہے۔ قومی تعلیمی پالیسی 2020 بھی اس بات پر زور دیتی ہے کہ مواد کا بوجھ کم کیا جائے اور تخلیقی ذہن و فکر کی جلا کے ساتھ ساتھ تجرباتی آموزش کے مواقع فراہم کیے جائیں۔ اس پس منظر میں این سی ای آر ٹی نے تمام جماعتوں کی درسی کتب کے مواد کو از سر نو مرتب کرنے کی ذمہ داری قبول کی ہے۔ این سی ای آر ٹی نے تمام جماعتوں کے لیے جو آموزش ماحصل تیار کیے ہیں، اس عمل میں ان کا بھی خیال رکھا گیا ہے۔

درج ذیل نکات کو پیش نظر رکھتے ہوئے درسی کتب کا توجیہ شدہ مواد پیش کیا گیا ہے:

- ایک ہی جماعت میں دیگر مضامین میں شامل یکساں مواد سے اوور لپنگ
 - ایک ہی مضمون میں نچلی یا اعلیٰ جماعتوں میں شامل مواد کی یکسانیت
 - دشواری کی سطح
 - ایسا مواد جو اساتذہ کے ذریعے بغیر کسی مداخلت کے طلباء کی دسترس میں ہو اور جس کو طلباء خود آموزش یا ہم جماعت ساتھیوں کے ساتھ سیکھ سکتے ہوں۔
 - وہ مواد جو موجودہ سیاق و سباق میں اپنی معنویت کھو چکا ہو۔
- اس کتابچے میں مضمون کے لحاظ سے اُس مواد کے بارے میں معلومات کو جدول کی شکل میں پیش کیا گیا ہے جس کو ہٹایا گیا ہے اور جس کا اندازہ قدر (Assessment) نہیں کیا جائے گا۔

5259 - ریاضی (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 رشتے اور تفاعلات	15	1.4 تفاعل کی ترکیب اور قابل انعکاس تفاعل کو ”ترکیب اور تفاعل“ کیا گیا اور ایک پیرا گراف حذف مثال 17 سے 22 اور 24 سے 28 تک، مشق 1.3
	16-24	1.5 دو عنصری عمل مثال 45 اور 49
	25-33	باب 1 پر مبنی متفرق مشق 1 تا 6، 3 تا 11، 9، 7
	35-36	باب 1 پر مبنی متفرق مشق 1 تا 6، 3 تا 11، 9، 7 تا 14 اور 19
	37-39	خلاصہ 11 سے 13 اور 15 سے 19 پیرا گراف
باب 2 معکوس ٹرگنومیٹر یائی تفاعلات	42	تعارف (کچھ کے علاوہ)
	51-54	2.3 معکوس ٹرگنومیٹر یائی تفاعلات کی خصوصیات مثال 4 کا کچھ حصہ 7، 8
	55-57	متفرق مثالیں 10 تا 13
	59-60	باب 2 پر مبنی متفرق مثالیں 8 سے 12 اور 17
	61-62	باب 2 پر مبنی متفرق مثالیں 8 سے 12 اور 17 خلاصہ چوتھے پیرا گراف سے اخیر تک
	62-63	
باب 3 ماترس	101-102	3.7 ایک ماترس کے ابتدائی عمل (استحاله)
	104-108	3.8.1 ایک ماترس کا معکوس ابتدائی عمل کے ذریعے مثال 26
	109	مشق 3.4 کا آخری
	109	باب 3 پر مبنی متفرق مشق - سوال 1 تا 3، 12
	111-112	باب 3 پر مبنی متفرق مشق - سوال 1 تا 3، 12 خلاصہ 26 واں پیرا گراف
	114	

باب 4 مقطعہ	121-134 152-155 156-158 159	4.3 مقطعہ کی خصوصیات متفرق مثالیں 34، 32، 31، 30 متفرق مشقیں 2، 4 سے 6 تک 11 سے 13 تک اور 17 خلاصہ چوتھے پیرا گراف سے دسویں تک
باب 5 تسلسل اور تفرق پذیری	183-184 186-188 204-206 206-207 211 212 212-213	5.3.1 ترکیبی فنکشن کے مشتق سے مثال 21 کا کچھ، مثال 22، 23 5.3.3 معکوس ٹرگنومیٹریائی فنکشن کے تفرق سے مثال 26 میں کچھ شامل کیا گیا اور مثال 27 حذف کی گئی۔ 5.8 درمیانہ قدر والا مسئلہ مشتق 5.8، متفرق مثال میں سے کچھ حذف کیا گیا باب 4 پر مبنی مثال 48 میں تبدیلی باب 5 پر مبنی متفرق مشتق سے 19 خلاصہ چوتھے پیرا گراف سے کچھ حصہ، 6 اور 7 پیرا گراف
باب 6 مشتق کا اطلاق	228-234 234-238 261-263 267-269 271-272	6.4 مماس اور نارمل 6.5 تقرب متفرق مثالیں - مثال 45، 46 باب 6 پر مبنی متفرق مشتق - سوال 1، 4، 5 تا 20، 24 تا خلاصہ کے چوتھے پیرا گراف سے دسویں پیرا گراف تک

5260 - ریاضی (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 7	321	مشتق xiii، xii، xi
تکملہ	321-323	7.2.1 غیر معین تکملہ کی جیومیٹریائی ترجمانی
	328-329	7.2.3 تفرق اور تکمل کے درمیان موازنہ
	363-366	7.7 معین تکملہ
	385-386	متفرق مشتق 19، 40
	387-388	خلاصہ تیسرا پیرا گراف اور xiv سے xvi تک
باب 8	396-400	8.2.1 ایک منحنی اور ایک خط سے گھرے ہوئے علاقہ کا رقبہ
تکملوں کا استعمال/ اطلاق	400-405	8.3 دو منحنیوں کے درمیان رقبہ
	406-408	متفرق مثالیں - مثال 11، 13، 14
	409-410	متفرق مشتق - سوال 2 تا 15، 18 تا 19
	411	خلاصہ کے اخیر کے دو پیرا گراف
باب 9	420-427	9.4 ایک تفرقی مساوات کی تشکیل جس کا عام حل دیا ہوا ہے۔
تفرقی مساواتیں	452-453	مثال 25
	457-458	باب 9 پر مبنی متفرق مشتق 3، 5، 15
	459	خلاصہ چھٹا پیرا گراف
باب 10	678-680	10.7 عددی ثلاثی حاصل ضرب
سمتیہ الجبرا	681-684	10.7.1 تین سمتوں کی ہم مستویت
باب 11	506-507	11.2.1 ایک خط کے سمتی کوسائنوں کے درمیان رشتہ
سہ ابعادی جیومیٹری		

11.3.2 دو دیے ہوئے نقاط سے گزرتے ہوئے ایک خط کی مساوات	512-514	
11.6 مستوی	522-532	
11.7 دو خطوط کی ہم مستویت	532-534	
11.8 دو مستویوں کے درمیان زاویہ	534-535	
11.9 ایک نقطہ کا ایک مستوی سے فاصلہ	536-537	
11.10 ایک خط اور ایک مستوی کے درمیان موازنہ	537-540	
متفرق مثالیں - مثال 26، 27، 28، 29، 30	540-544	
متفرق مشقیں - سوال 1، 2، 5، 7، 8، 10 تا 19، 21 تا 23	544-546	
خلاصہ تیرہواں پیرا گراف، بیسویں پیرا گراف سے اخیر تک	547-550	
12.3 مختلف قسم کے خطی پروگرامنگ مسائل	563-568	باب 12
12.2 مشق	569-571	خطی پروگرامنگ
متفرق مشقیں - مثال 9 تا 11	571-577	
باب 12 پر مبنی متفرق مشقیں 1 سے 10 تک	577-580	
13.6 بلا منصوبہ متغیر اور ان کا احتمالی بٹاؤ	614-617	باب 13
13.6.1 ایک بلا منصوبہ متغیر کا احتمالی بٹاؤ	617-621	احتمال
13.6.2 ایک بلا منصوبہ متغیر کا درمیانہ	621-623	
13.6.3 ایک بلا منصوبہ متغیر کا فرق	623-630	
13.7 برنولی کی کوشش اور دور کنی بہاؤ	630-636	
متفرق مثالیں - مثال 34، 35	639-640	
متفرق مشق - سوال 5، 11	642-643	

خلاصہ ساتویں پیرا گراف (ایک بلا منصوبہ ... دور کئی بٹاؤ) سے اخیر تک	646-647	
مشق 7.8، متفرق مشق 19، مشق	655,657	
8.1، 8.2، متفرق مشق 2 سے 15 تک	658,659	
مشق 9.3 باب 9 پر مبنی مشق 3، 5 اور 15، مشق 11.2 (8 اور 9)	662,665	
مشق 11.3 متفرق مشق 7 سے 19، مشق	666-667	
12.2، باب 12 پر مبنی مشق		
مشق 13.4، باب 13 پر مبنی متفرق مشق (11، 9، 7، 6، 5)	671-674	
ضمیمہ کے مشمولات، مشق 10.5	675-684	

5261 - حیاتیات

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 عضویوں میں تولید	3-19	مکمل باب
باب 9 غذائی پیداوار میں اضافے کی حکمت عملی	178-193	مکمل باب
باب 13 عضویہ اور آبادی	238-245 257 258-259	13.1 عضویہ اور اس کا ماحول خلاصہ (اقتباس 2) سوال نمبر 1, 2, 3, 9, 10, 11, 12
باب 14 ایکوسٹم	270-273 273-275 275-276	14.6 حیوانیاتی جانشینی 14.7 غذائی دور یا سائیکلنگ 14.8 ایکوسٹم خدمات

باب 16 ماحولیاتی مسائل	292-310	مکمل باب
---------------------------	---------	----------

5262 - کیمیا (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
اکائی 1 ٹھوس حالت	1-40	مکمل باب
اکائی 5 سطحی کیمیا	135-164	مکمل باب
اکائی 6 عناصر کی علاحدگی کے طریقے اور عام اصول	165-188	مکمل باب
اکائی 7 پی بلاک عناصر	189-240	مکمل باب

5263 - کیمیا (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
اکائی 15 پالیمر	487-500	مکمل باب
اکائی 16 روزمرہ زندگی میں کیمیا	501-520	مکمل باب

5264 - طبیعیات (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 برقی بار اور میدان	2-6	1.2 برقی بار (پہلے پیرا گراف کی آخری 6 سطر، تیسرا پیرا گراف، چوتھے، پانچویں، چھٹے اور ساتویں پیرا گراف کا کچھ حصہ، باکس برق اور مقناطیسیت کو متحد کرنا
	6-7	1.3 موصل اور حاجز (پہلے پیرا گراف کا کچھ حصہ، کچھ کو تیسرے پیرا گراف کے آخر میں لایا گیا، چوتھا اور پانچواں پیرا گراف)
	7-9	1.4 امالہ کے ذریعے برقیانا
	57-61	مشق: 1.25, 1.13 سے 1.34
باب 2 برق سکونی مضمرا اور صلاحیت	93-94	باکس برقی نقل
	99	2.15 ایک کمپیوٹر میں ذخیرہ توانائی کا کچھ حصہ
		”کیونکہ... (2.72)“
	106-112	اضافی مشقیں: 2.12 سے 2.36
باب 3 کرنٹ برقی	124-126	3.7 مختلف اشیاء کی مزاحمت کا کچھ حصہ، (جدول 3.1، 3.2 کچھ مادی اشیاء کی نوعی مزاحمتیں، مزاحمہ رنگ کوڈ)
	126	3.8 مزاحمت کا درجہ حرارت پر انحصار کی ایک سطر
	130-133	3.10 مزاحموں کا اجتماع - سلسلہ وار اور متوازی
	135	باکس بادلوں میں چارج
	136-138	مثال 3.5
	147-148	3.15 میٹر برج

3.16 پوٹینشیو میٹر خلاصہ (12 اور 15) مشق: 3.3, 3.4, 3.10, 3.12, 3.14 سے 3.23 تک)	149-151 153 156-161	
جدول 4.1 اور باکس ”برقی سرایت پذیری...“ باکس ”چارچ شدہ ذرات کی مرغوبی حرکت...“ 4.4 برقی مقناطیسی میدانوں کے اجتماع میں حرکت 4.4.1 رفتار انتخاب کار 4.2.1 سائیکلوٹرون 4.8.2 ٹورانڈ باکس ”متوازی کرنٹوں کے درمیان کشش...“ 4.10.3 ایک طوائی الیکٹران کا مقناطیسی دو قطبیہ معیار اثر خلاصہ 8 اور 11 اضافی مشق: 4.14 سے 4.28	166-167 171 171-172 172-175 186-188 191 199-201 206 209-213	باب 4 متحرک چارج اور مقناطیسیت
5.1 تعارف (پہلے پیرا گراف کا کچھ حصہ اس جزیرے سے میں کچھ کر سکیں۔) 5.2 چھڑ مقناطیس کا پہلا پیرا گراف 5.2.2 چھڑ مقناطیس اور بطور معادل سولی نائڈ کے پہلے پیرا گراف، تیسرے اور چھوتے پیرا گراف کا کچھ حصہ 5.2.3 ایک ہموار مقناطیسی میدان میں دو قطبیہ اور مثال 5.1 و مثال 5.2 مثال 5.4	214-215 216 218-219 219-222 224	باب 5 مقناطیسیت اور مادہ

5.4 زمین کی مقناطیسیت	229-230	
5.4.1 مقناطیسی عدول اور میلان	231-234	
جدول 5.2	236	
5.6.2 پارا مقناطیسیت کا کچھ حصہ	239	
5.6.3 لوہ مقناطیسیت کا کچھ حصہ	241-243	
5.7 مستقل مقناطیس اور برقی مقناطیس	243-244	
مشق 5.1، 5.2	248-253	
5.9، 5.11، 5.13 سے 5.25		
6.7 توانائی کی بقا: ایک مقداری مطالعہ	267-270	باب 6
6.8 ایڈی کرنٹ	270-272	برقی-مقناطیسی امالہ
مشق: 6.6، 6.10 سے 6.17 تک	286-289	
شکل 7.7 اسے..... لوٹادی جاتی ہے۔	298-299	باب 7
شکل 7.10... موجود ہے۔	301	متبادل کرنٹ
7.6.2 تجزیاتی حل	306-308	
7.6.3 گمک (سلسلہ وار..... بہتر ہے۔)	309-311	
7.8 ایل سی اہترازات	316-321	
خلاصہ 8، 9 اور قابل غور نکات کا 12	326	
قابل غور نکات کا 12، مشق 7.6، 7.8،	331-333	
7.10 اضافی مشق 7.12 سے 7.26		
تعارف سے چوتھے پیرا گراف کی ایک سطر	335	باب 8
مثال 8.1	339	برقی-مقناطیسی لہریں
8.3.2 برقی-مقناطیسی لہروں کی طبع	342-344	
دوسرے اقتباس کی دس سطریں	342	
(ہو امیں..... رکھ سکتے ہیں۔)		
پہلے اقتباس کی پانچویں سطر سے اگلے صفحہ کے	343-344	
دوسرے اقتباس تک		
(یعنی کہ، اب..... تقریباً $7 \times 10^{-9} \text{ N}$ ہے)		

مثال 8.4 و 8.5	345-346
بکس مائیکرو ویو چولہے	348-349
قابل غور نکات اقتباس 3، 4	353
اضافی مشق: 8.11 سے 8.15	355-356

5265 - طبعیات (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 9	396	9.3 انعطاف کا دسواں پیرا گراف مکمل صفحہ
کرن نوریات اور نوری آلے	397	بکس (ڈوبتا ہوا بچہ ...)
	399-400	9.4.1 (i) سراب (موسم گرم کے نزدیک ہے۔)
	400	9.4.1 (ii) ہیرا کا پہلا پیرا گراف
	412-413	9.7 سورج کی روشنی کے کچھ قدرتی مظاہر
	413-414	9.7.1 دھنک
	414-415	9.7.2 روشنی کا انتشار
	427	مشق: 9.18
باب 10	439-440	10.3.4 ڈاپلر اثر اور مثال 10.1
لہر نوریات	444	ایک پیرا گراف (جہاں زاویائی دی جائے)
	445-450	10.5 روشنی کی لہروں کا تداخل اور بینک کا تجربہ کا تیسرا، چوتھا، پانچواں، ساتواں، نواں پیرا گراف سے اخیر تک
	451-455	10.6 انصاف کا کچھ حصہ (10.6.1 واحد سلسلے میں ترمیم)
	455-459	10.6.3 نوری آلات کی جزئیاتی طاقت

10.6.4 - کرن نوریات کی معقولیت	459-460	
10.7.1 - انتشار کے ذریعے تقطیب	463-464	
10.7.2 - انعکاس کے ذریعے تقطیب	465-466	
خلاصہ کے پیرا گراف 4، 5، 6 میں ترمیم	467	
مشق: 10.7 سے 10.21	469-471	
تعارف میں (کچھ دھاتوں کی جا سکتی ہے۔) اور جدول 11.1	474	باب 11 اشعاع اور مادے کی دوہری طبع
مثال 11.3	486-487	
11.8 مادے کی لہری طبع کا کچھ حصہ		
بکس فوٹوسیل	488-489	
- تقریباً دو صفحہ (ایک الیکٹران لہری)	490-491	
مثال 11.5 سے 11.7 تک	492-493	
11.9 ڈیوسن اور جرمر تجربہ	494-495	
مشق 11.5، 11.7، 11.12 سے	498-504	
11.14، 11.16، 11.17، 11.19		
سے آخر تک		
ضمیمہ 11.1 لہر-ذره قلابازی کی تاریخ	504-507	
12.3.1 طیفی سلسلہ	516-518	باب 12 ایٹم
12.4 ہائیڈروجن ایٹم کا بوہر ماڈل کا کچھ حصہ (چھٹے پیرا گراف کے اخیر سے نوے پیرا گراف تک، چودھواں پیرا گراف)	520-521	
بکس آئٹم (ایک آئٹم میں الیکٹران)	522-523	
12.5-ہائیڈروجن ایٹم کا خطی طیف کا کچھ حصہ (دوسرے پیرا گراف سے چوتھے پیرا گراف تک، پانچویں پیرا گراف کا کچھ حصہ)	524-526	

5270 - جزوی معاشیات کا تعارف

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
	105-122	غیر مسابقتی بازار

5271 - کلی معاشیات کا تعارف

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
بکس 6.2	103-107	شرح مبادلہ انتظامیہ: بین الاقوامی تجربہ

5275 - کاروباری علوم (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 3 کاروباری ماحول	94-95	کاروبار اور صنعت پر حکومت کی پالیسی میں تبدیلیوں کے اثرات
باب 7 ہدایت کاری	195	سیکھنے کے مقاصد کا آٹھواں نکتہ (اچھے قائد کی خوبیوں کو بیان کر سکیں گے)
	214-216	اچھے قائد کی خوبیاں
باب 8 کنٹرول کرنا	244-252	مینجمنٹ کنٹرول کی تکنیکیں

5276 - کھاتہ داری (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 غیر منفعتی تنظیموں کی کھاتہ داری	1-87	مکمل باب

باب 2	88-149	مکمل باب
ساجھا کھاتہ داری: بنیادی تصورات		

5277 - کھاتہ داری (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 2	146-178	سیکشن 2
قرض نامے کا اجرا اور ان کی باز ادائیگی	181-182	اسے خود کیجیے
	183	اصطلاحات 17 سے 26
	184	خلاصہ آخری تین سطریں
	185	مختصر جوابی 7,8,11,14,15,16,17
	186	طویل جواب 5 سے 9
	190	عددی سوالات 18
باب 4	229-258	مکمل باب
مالیاتی گوشواروں کا تجزیہ		

5280 - کاروباری علوم (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 10	286-315	مکمل باب
فنانشیل بازار		

5266 - تاریخ ہند کے موضوعات (حصہ اول)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات)
کوئی تبدیلی نہیں		

5267 - انسانی جغرافیہ کے مبادیات

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1	4	انسانی جغرافیہ وقت کے گلیاروں سے
انسانی جغرافیہ نوعیت اور دائرہ کار	5	انسانی جغرافیہ کے میدان اور ذیلی میدان کا آخری اقتباس
باب 2	10	شکل 2.1
عالمی آبادی، تقسیم، کثافت اور نشوونما	12-14	تبدیلی آبادی کے اجزا
		جدول 2.1، 2.2
	14-15	ہجرت پر مبنی سرگرمی، آبادی کی نمو کا رجحان، دنیا کی آبادی کے دو گنا ہونے کی مدت، تغیر آبادی کی مکانی ترتیب، تغیر آبادی کا اثر
		شکل 3.2
باب 3	19-23	مکمل باب
آبادی کی درجہ بندی		
باب 6	55-57	روایتی بڑے پیمانے کے صنعتی خطے، رور کوئلے کا میدان، لوہا اور فولاد کی صنعت، سوتی کپڑے کی صنعت
باب 7	65	سیاحت کو متاثر کرنے والے عوامل
ثلاثی اور رباعی سرگرمیاں		
باب 10	100-113	مکمل باب
انسانی بستیاں		
ضمیمہ I	114-121	مکمل ضمیمہ
نوٹ: مختلف ابواب کے حذف شدہ مواد سے جڑی مشقوں کے سوالات پر غور نہیں کیا جائے۔		

5268 - ہندوستان: عوام اور معیشت

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 2 نقل مکانی: اقسام، اسباب اور نتائج	16-24	مکمل باب
باب 3 انسانی ترقی	25-35	مکمل باب
اکائی II باب 4 انسانی بستیاں	41,42,43	آبادی کے اعتبار سے شہروں کی تقسیم، شکل 4.5، جدول 4.2، جدول 4.3
باب 7 معدنیات اور توانائی کے وسائل	88	بکس ”سنگرینی میں کان کنوں کے بچاؤ...“ شکل 7.4
باب 8 صنعتی کارخانے	97-118	مکمل باب
اکائی IV باب 10 نقل و حمل اور مواصلات	138-139	بکس ”انڈین ایئر لائنس کی تاریخ“ اور صفحہ 139 پر دو سطریں
نوٹ: مختلف ابواب کے حذف شدہ مواد سے جڑی مشقوں کے سوالات پر غور نہیں کیا جائے۔		

5269 - جغرافیہ میں عملی کام

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 2 اعداد و شمار کی عملی ترکیب	25-35	عنوانات: انتشار کی پیمائش، انتشار کی پیمائش کے طریقے، مرتبہ جاتی باہمی ربط، باہمی ربط کا سمت، باہمی ربط کا درجہ، باہمی ربط کی تحسین کے طریقے

باب 4	64-81	مکمل باب
اعداد و شمار کے عمل اور نقشہ نویسی میں کمپیوٹر کا استعمال		
باب 5	82-97	مکمل باب
فیلڈ سروے		
ضمیمہ	117-122	مکمل ضمیمہ
نوٹ: مختلف ابواب کے حذف شدہ مواد سے جڑی مشقوں کے سوالات پر غور نہیں کیا جائے۔		

5272 - عصری عالمی سیاست

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
دیباچہ	v	پانچواں اقتباس، آخری سطر (مثال کے طور پر..... ناممکن ہے۔)
	vi	پہلا اقتباس، چوتھی سطر؛ جملہ (سرداری کا تصور)
باب 1	1-16	مکمل باب
سرحد جنگ کا زمانہ		
باب 3	31-50	مکمل باب
عالمی سیاست میں امریکہ کی بالادستی		
باب 4	51	باب کا نام تبدیل کر کے ”طاقت کے عصری مراکز“ کیا گیا۔
طاقت کے متبادل مراکز		

5273 - ہندوستانی سماج

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1	2	تیسرا اقتباس (سماجیات اس مسئلہ کا..... پوشیدہ رہ گیا ہے)
ہندوستانی سماج کا تعارف		

پہلا اور آخری اقتباس مع تصویر (صفحہ 4) (سب سے آسان مرحلے سے آپ جان سکیں گے۔) (اس لیے بزرگ اور نوجوان مختلف طریقے سے) پہلا، تیسرا، چوتھا اور پانچواں اقتباس (اس طرح کے کے بنانا سکھاتا ہے) (موٹے طور پر کہا جائے اسباق میں پڑھیں گے) کتابوں کی تمام تصویریں	3-4 5 6-7	
دوسرے اور تیسرے اقتباس کی آخری دو-دو سطر (درحقیقت دینا ضروری ہے) (جبکہ دوسری مرحلے میں ہوں) پہلے اقتباس میں سے نویں سطر سے آخری سطر تک (کل شرح بارآوری سے وساریا (2003 دوسرے اقتباس کی آخری سطر میں استعمال کیا کی جگہ ”بے جا استعمال کیا“۔ تیسرے اقتباس کی آخری تین سطر (مثال کے لیے تناسب سب سے کم ہے) اقتباس کا پہلا جملہ ہٹا کر لفظ ’بعض اوقات‘ جوڑا جائے۔ - 2.5 ”خواندگی“ کے پہلے اقتباس کی آخری تین سطر (اس لیے نئی نسل کی جانچ کی ہے)	14 15 31 31 32	باب 2 ہندوستانی سماج کی آبادیاتی ساخت

پورا صفحہ حذف کیا گیا (جھگی جھونپڑی کی تصویر)	34	
تیسرے اقتباس کی آخری چار سطریں	36	
(یہ خاص طور پر..... اعلان کر دیا گیا) کا		
دو کارٹونس ہٹائے گئے۔	38	
آخری اقتباس کی آخری پانچ سطریں	42	باب 3
(تاہم کبھی کبھی..... شروعات کر رہے ہیں)		سماجی ادارے: تسلسل اور تبدیلی
تیسرا اقتباس	45	
(اس میں حیرت..... فیصلے سامنے آتے ہیں)		
آخری اقتباس کی ابتدائی چار سطریں	46	
(نوآبادیاتی ریاست..... شروع کی گئی تھی)		
پہلے اقتباس کی آخری پانچ سطریں	48	
(مثال کے لیے..... کوشش نہیں کی گئی)		
تیسرے اقتباس کی آخری تین سطریں	48	
(مثال کے لیے..... تقریباً ایسے ہی ہیں)		
تیسرا اقتباس، آخری نو سطریں	49	
(اگرچہ یہ مظہر..... آمیز دعویٰ ہے)		
آخری اقتباس، آخری نو سطریں	49-50	
(وہ اکثر گاؤں میں..... پائی دار شامل ہیں)		
تیسرے اقتباس کی ابتدا میں لفظ ”نام نہاد“ ہٹایا گیا۔	50	
آخری اقتباس کی آخری دو سطریں		
(ان دونوں گروپوں..... مرکزی پہلو بھی ہے)		
3.2 ”قبائلی گروہ“ کے پہلے اقتباس کی آخری		
تین سطریں (اور زیادہ اہم..... زیادہ کیا		
گیا تھا)		

سیکشن ”قبائل کے تئیں اصل دھارے کے سماج کا رویہ۔“	54	
”قومی ترقی بنام قبائلی ترقی“ کا تیسرا اقتباس (بہت سے علاقوں..... محسوس کیا گیا۔)	55	
آخری اقتباس کی آخری سطریں (اس طرح مٹی پور..... بے قوت ہیں)	55-56	
آخری اقتباس (خاندان ہماری زندگی..... کیا جاتا ہے)	57-58	
باکس 3.2		
”خاندان کی مختلف شکلیں“ اور باکس 3.3	59-60	
عنوان 4.1 تبدیل ہو کر ”بازار اور معیشت کا سماجیاتی پس منظر“ ہوگا	64	باب 4
آخری اقتباس کی آخری سطریں (ہر ایک فرد..... مداخلت نہ کی جائے)	64-65	بازار ایک سماجی ادارے کی حیثیت سے
دوسرا اقتباس (الفریڈ گیل..... سماجی برابری کو)	67	
باکس 4.1 کے لیے مشق	68	
دوسرا اقتباس (تمل ناڈو..... مختلف ہے)	69	
باکس 4.2 کے لیے مشق	70	
تصویر	74	
آخری اقتباس کی آخری سطریں (صرف زندگی کا..... مطالعہ کرتے ہیں)	75	
ورچوئل بازار: وقت اور فاصلے پر فتح (مکمل حذف)	77-78	
باکس 4.4 کے لیے مشق	79	
عنوان کا کچھ حصہ (حریت پسندی پر بحث حذف ہو کر اب ”بازار بنام ریاست“ ہوگا۔)		

آخری اقتباس (غور سے دیکھنے پر..... کام کر رہے تھے)	84	باب 5
پہلے اقتباس کی آخری سطریں	85	سماجی عدم مساوات اور اخراج کی شکلیں
(یہ صحیح ہے..... واضح کرتے ہیں)		
باکس کا کچھ حصہ.....	85	
تیسرے اقتباس کی کچھ سطریں	86	
(ایک دلت کا..... بہت کم ہوتے ہیں)		
’سماجی اخراج‘ کا دوسرا اور تیسرا اقتباس	88-89	
(یہاں اس بات پر..... بغیر کیا جاتا ہے)		
”چھو اچھوت“ کے دوسرے اقتباس کی پانچ سطریں	93	
(ساتھ ہی چھو اچھوت..... روزمرہ کا کام)		
مکمل صفحہ	94	
باکس 5.2	95	
باکس 5.3	97-98	
تیسرے اقتباس سے دو سطریں	101	
(آدی واسیوں کی..... تیزی آئی۔ دوسرے)		
باکس 5.5	102-103	
مکمل صفحہ	106	
دوسرے اقتباس کی تیسری سطر	108	
(پولیس حراست..... کے لیے قتل)		
آخری اقتباس (عورتوں کے حقوق..... اٹھانا ہوگا)		
سرگرمی 5.8	110	

باب 6 ثقافتی تنوع کے چیلنج	118-119	آخری دواقتباسات (اگر آپ باقاعدگی سے..... محنت کرنی ہوگی)
	119-120	6.1 ”ثقافتی کمیونٹیاں اور قومی مملکت“ کا پہلا اقتباس (ہندوستان میں تنوع..... سبب ہوتا ہے)
	120-121	تیسرے اقتباس کی چھ سطریں (سماجی زندگی..... مکمل ہوتی ہے، درحقیقت) سرگرمی 6.1
	122	تیسرے اقتباس کی پانچ سطریں (ایک بار پھر..... ہوتا ہے۔ اس لیے)
	123	آخری اقتباس (یہ ایک سماجی..... لگ جاتی ہیں)
	124	مکمل صفحہ
	125	سرگرمی 6.2
	127	سرگرمی 6.3
	129	دوسرا اقتباس (لیکن جیسا کہ..... پوری طرح ممکن ہے)
	130	عنوان کی تشکیل نو (ثقافتی تنوع اور ہندوستان بطور قومی ریاست) اور اس عنوان کا دوسرا اقتباس (کمیونٹی شناختوں..... آزاد نہیں ہے)
	133	چارٹ 1 تصویر ہٹائی گئی۔ آخری اقتباس (مثال کے لیے..... منظم کرنا پڑا)
		دوسرا اقتباس (کل ملا کر..... ضرورت ہوگی)
		عنوان کی تشکیل نو 6.3 (مذہب سے متعلق امور اور شناختیں)

دوسرے اقتباس کی آخری پانچ سطریں (جمہوری سیاست..... مجبور کر دے گا۔)	135	
سرگرمی 6.5	138	
پہلے جملے کو چھوڑ کر مکمل تیسرا اقتباس (یہ غور کرنے کے لائق ہے..... دور حکومت میں واقع ہوا)	139	
”سیکولرزم“ عنوان کے تحت پہلے اقتباس کی ابتدائی تین سطریں (جیسا کہ ہم..... متنازع ہیں۔ درحقیقت)	140	
دوسرا اقتباس (ریاست کے ذریعے..... بہت مشکل ہوگا)	141-142	
دوسرے اقتباس کی آخری سطر میں ”دیگر قسم کی“ حذف کیا گیا۔ آخری اقتباس (اس طرح کے..... اہمیت دی جانی چاہیے)		
پہلے اقتباس کی آخری تین سطریں (اسی طرح دور درشن..... میں ووٹ ڈالے)	143-144	
دوسرے اقتباس کی ابتدائی تین سطریں (ایمر جنسی کے صدمے..... دلتوں کی تحریکیں اہم تھیں)	144	

5274 - ہندوستان میں سماجی تبدیلی اور ترقی

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1	3	سرگرمی 1.1
ساختی تبدیلی	5	باکس 1.1
	10-11	باکس 1.7؛ اور باکس کے لیے مشق 1.6 اور 1.7

آخری دو اقتباسات (جواہر لعل نہرو..... کون سی جگہ ہوگی)	12	
بکس 1.9	12-13	
بکس 1.10	14	
تصویر	21	باب 2
آخری اقتباس کی آخری پانچ سطریں (ایک اور نظریہ..... مذہب پر فخر کرنا)	22-23	ثقافتی تبدیلی
عنوان 2.2 کی تشکیل نو (مختلف قسم کی سماجی تبدیلی)		
آخری اقتباس (ہم سنسکرت کاری..... شروع ہوا)	24	
تیسرے اقتباس کی آخری چار سطریں اور آخری اقتباس (لہذا بعض گروہوں..... پتہ چلتا ہے)	26	
تیسرے اقتباس کی آخری تین سطریں، (تاہم کبھی کبھی..... کا شکار ہیں)	27	
بکس 2.2 اور 2.3	28	
بکس سرگرمی 2.6 پہلا اقتباس (ہم اکثر مغرب کاری..... مبذول کی گئی)	31	
تیسرے اقتباس کی آخری سطریں اور آخری اقتباس (منطقی انداز نظر..... کوشش کریں گے)	32	
پہلا اقتباس (آسان لفظوں میں..... دیکھئے کو ملتا ہے) بکس 2.7	33	
بکس ”خدا سے تعلق قائم کرنا“	34	
بکس 2.8 کے لیے مشق	35-36	
آخری اقتباس کی آخری سطریں (اگلا باب..... تشریح نو کی گئی)		

باب 3 ہندوستانی جمہوریت کی کہانی	38 39-47 53 54 55	باب کا نام تبدیل کیا گیا۔ (آئین اور سماجی تبدیلی) صفحات 39 تا 47 ہٹائے گئے۔ آخری اقتباس (نیچے باکسوں..... پیدا کی جاتی ہے) مکمل صفحہ عنوان 3.3 کی تشکیل نو (جمہوری سیاست میں سیاسی پارٹیاں دباؤ اور مفاداتی گروہ) پہلے اقتباس کی ابتدائی پانچ سطریں (آپ کو یاد ہوگا..... میں بھی جانا ہے) دوسرے اقتباس کی ابتدائی چار سطریں (تاہم سوال یہ ہے..... کر سکتے ہیں) سرگرمی 3.1 کی آخری مشق باکس 3.14 کے لیے مشق اور 3.16 کے لیے مشق، باکس 3.16 ابتدائی تین سوالات ہٹائے گئے اور ان کی جگہ آخر میں تین سوالات جوڑے گئے۔
باب 4 دیہی سماج میں تبدیلی و ترقی	64 66	آخری اقتباس کی چند سطریں۔ (اسی طرح..... غالب ذات ہے) سرگرمی 4.3 کا کچھ حصہ حذف۔ دوسرے اقتباس کی آخری دو سطریں۔ (تاہم زمین دار..... ہٹایا جائے گا)۔ چوتھے اقتباس کی آخری چار سطریں (جہاں کچھ بیویوں کے لیے نہیں)

آخری اقتباس کی دوسطریں (اس کے نتیجے میں غیر ترقی یافتہ رہی)	68	
دائیں جانب کی دو تصاویر	70	
پہلے اقتباس کی ابتدا کی چار سطریں (جب کہ ہندوستان میں..... واقعہ بناتا ہے)	75	
پہلے اقتباس کی آخری چھ سطریں اور دوسرے اقتباس کی ابتدائی چار سطریں۔ (فصل کے خراب ہونے..... اثر انداز ہو سکیں)	75	
اسی اقتباس میں ”نیشنل مشن فار...“ کا اضافہ کیا گیا		
پہلے اقتباس کی ابتدائی چار سطریں (آپ نے آخری..... بنائی جاسکتی ہے)	79	باب 5
تیسرا اقتباس (اولین..... جارہی ہے)	80	صنعتی سماج میں تبدیلی اور ترقی
سرگرمی 5.1		
دوسرا اقتباس بعنوان (ہندوستان کی آزادی کے ابتدائی سالوں میں صنعت کاری)	82	
باکس 5.1 پہلی سطر کا ایک جملہ	83-84	
5.3 کے پہلے تین اقتباسات (اگر آپ بدھ مطابق کرتی ہے)	85	
باکس 5.2 اور 5.3 اور جملوں میں ترمیم	85-86	
باکس 5.4	87	
پہلا اقتباس (پیداوار بڑھانے..... بچی ہوئی ہے)	88	
باکس 5.6	91-92	
سرگرمی اور تصویر	93	
باکس 5.7 اور عنوان 5.7 کا کچھ حصہ	94	
(بہت سے..... برتاؤ نہیں کرتے)		

آخری اقتباس کی چند سطریں۔ (بائے صنعتی..... منع کر دیا)	94-95	
باکس 5.8 اور باکس 5.8 کے لیے مشق	95-96	
تیسرا اقتباس (آپ سماجیات..... مطالعہ کرتا ہے)	100	باب 6
دوسرے اقتباس کی ابتدائی چار سطریں (سماجیات کی تعریف..... زیادہ معقول ہے)	101	عالم کاری اور سماجی تبدیلی
آخری اقتباس کی آخری سطریں (آپ باب ایک..... کتنا اہم تھا)	104-105	
تصویر	105	
تصویر	106	
باکس 6.2	107-108	
تین تصاویر اور سرگرمی 6.4 کی آخری مشق	110	
باکس 6.2 کے لیے مشق اور 6.6	111-112	
باکس 6.5، 6.6 اور 6.7 کے لیے مشق	112	
سرگرمی 6.8	119	
پہلے اقتباس میں معمولی ترمیم	123	باب 7
باکس 7.1	125	عوامی ذرائع ابلاغ اور ترسیل
باکس 7.3 اور 7.3 کے لیے مشق	128	
باکس اور مشق 7.8	132	
تصویر	133	
مکمل صفحہ	134	
باکس 7.12	137	
باکس 7.14 اور باکس 7.14 کے لیے مشق	140	

باب 8 صنعتی سماج میں تبدیلی اور ترقی	149	باس 8.3 اور باس 8.3 کے لیے مشق
	150-151	عنوان سماجی تحریکوں کے نظریات مکمل اور باس
		8.4 اور باس 8.4 کے لیے مشق حذف
	151	ذیلی عنوان میں تبدیلی
	152	سرگرمی 8.5
	152-154	عنوان ”درجہ بندی کی ایک اور قسم: پرانی اور نئی“ مکمل
	154	عنوان نئی سماجی تحریکوں کا
		قدیم تحریکوں سے امتیاز کی پہلی دو سطریں)
	155	عنوان ”کیا ہم قدیم و جدید سماجی تحریکوں.....“
		کی ابتدائی پانچ سطریں۔
	157	8.5 کے لیے مشق
	158-159	باس 8.6 کے لیے مشق
		سرگرمی 8.7 اور آخری دو اقتباسات (بعض
		معاملے..... کرایا گیا ہے)
	159-160	باس 8.7 اور 8.8 اور باس 8.7 اور 8.8
		کے لیے مشق حذف معمولی تبدیلی پہلے اقتباس میں
	161	آخری اقتباس (AITUC..... تک پہنچ گئی)
	162	پچھلے عنوان کا آخری اقتباس
		(گلوبلائزیشن..... ضرورت ہے)
		دلت تحریک پر نظم حذف
	163-164	سرگرمی 8.2 باس 8.9 اور باس 8.10 کے
		لیے مشق
	165-166	عنوان ”اوپنچی ذات کا رد عمل“ مکمل
	168	باس 8.12
	169-170	آخری اقتباس کی آخری تین سطریں
		(خود مختاری..... رکھی ہیں)
		باس 8.13 اور 8.14 اور اس کے لیے مشق

5278 - نفسیات

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 5 معالجاتی نظریات	101-103 108-109	– نفسی حرکی علاج – حیاتی طبی علاج
باب 6 رویہ اور سماجی واقفیت	128-135	– سماجی واقفیت – ذہنی خاکے اور طے شدہ امر – تاثر قائم کرنا اور بیان کرنا، نسبت دہی کے – ذریعہ دوسروں کا برتاؤ ظاہر کرنا – دوسروں کے سامنے برتاؤ – سماج کے تئیں مثبت رویہ – سماج موافق برتاؤ پر اثر انداز ہونے والے عوامل – خلاصہ (آخری پانچ نقاط)
باب 7 سماجی اثر اور گروہی یا سماجی عمل	149-162	– تقلید، تعیل اور فرماں برداری – باہمی تعاون اور مسابقت – بین گروہی تصادم: فطرت اور اسباب – کشاکش رفع کرنے کی حکمت عملی – خلاصہ (آخری چھ نقاط) – ”اعادہ کے سوالات“ 6 تا 10 – پروجیکٹ کی تجاویز سے 1، 2، 4
باب 8 نفسیات اور زندگی	163-188	مکمل باب
باب 9 نفسیاتی مہارتوں کا فروغ	189-206	مکمل باب

5279 - تاریخ ہند کے موضوعات (حصہ دوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
موضوع 9 بادشاہ اور وقائع نگاری؛ مغل دربار (سولہویں سے سترہویں صدی)	229-262	مکمل باب

5281 - آزادی کے بعد ہندوستان کی سیاست

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ ابواب)
باب 1 قومی تعمیر کے چیلنج	12	- تیسرے اقتباس کی ابتدائی چھ سطریں (گاندھی جی کے اقدامات..... کوشش کی) - آخری اقتباس (گاندھی جی کی موت..... کوشش نہیں رہی)
باب 2 ایک پارٹی کی بالادستی کا زمانہ	35 41 43 45	PRI والا باکس ہٹایا گیا۔ صفحہ نمبر 41 (سوئز پارٹی) مکمل ہٹایا گیا۔ (بہار کے ایک گاؤں میں پارٹی کے اندر مقابلہ) ہٹایا گیا۔ صفحہ نمبر 45 پر سوال نمبر 7 ہٹایا گیا۔
باب 3 منصوبہ بند ترقی کی سیاست	54-62 63	اس باب کے چند موضوعات ہٹائے گئے (a) زراعت بنام صنعت (b) عوام بنام نجی شعبہ (c) زمینی اصلاحات (d) سفید انقلاب اور سبز انقلاب یہاں سے بی ایس ای کے ذریعہ ہٹایا گیا۔ صفحہ نمبر 54-62 مکمل ہٹائے گئے۔ سوال نمبر 7 تا 9 حذف کیے گئے۔

باب 6 جمہوری نظام کا بحران	109-110	صفحہ نمبر 109 اور 110 پر ”نکسلی تحریک“ اور ”جاوید مجدار“ کے باکس ہٹائے گئے۔
	117-121	صفحات 117، 118، 119، 120 اور 121 حذف کیے گئے (ایمر جنسی کے بارے میں اختلافات، شاہ تحقیقاتی کمیشن ایمر جنسی کے درمیان کیا ہوا؟ دہلی کے ترکمان گیٹ کا انہدام، حراست میں راجن کی موت)
	132	صفحہ نمبر 132 جزوی طور پر ہٹایا گیا، ایمر جنسی سے متعلق سبھی موضوعات باب سے ہٹائے گئے۔
باب 7 عوامی تحریکوں کا عروج	133-154	مکمل باب
باب 9 ہندوستانی سیاست میں رونما حالیہ واقعات	195-197	”گجرات فسادات ہٹائے گئے“، صفحہ نمبر 196 مکمل ہٹایا گیا، صفحہ نمبر 197 سے ایک جملہ ہٹایا گیا۔
	202	صفحہ نمبر 202 سے ایک پوائنٹ ہٹایا گیا (گودھرا کا واقعہ اور اس کے اثرات)

5282 - تاریخ ہند کے موضوعات (حصہ سوم)

باب	صفحہ نمبر	ترمیم (ہٹائے گئے عنوانات/ابواب)
موضوع 12 نوآبادیاتی شہر؛ شہر کاری، منصوبہ بندی اور فن تعمیر	329-360	مکمل باب
موضوع 14 تقسیم کی فہم، سیاست، یادداشتیں، تجربات	394-425	مکمل باب

RATIONALISATION OF CONTENT IN THE TEXTBOOKS

In view of the COVID-19 pandemic, it is imperative to reduce content load on students. The National Education Policy 2020, also emphasises reducing the content load and providing opportunities for experiential learning with creative mindset. In this background, NCERT has undertaken the exercise to rationalise the textbooks across all classes. Learning Outcomes already developed by the NCERT across classes have been taken into consideration in this exercise.

Contents of the textbooks have been rationalised in view of the following:

- Overlapping with similar content included in other subject areas in the same class
- Similar content included in the lower or higher class in same subject
- Difficulty level
- Content, which is easily accessible to students without much interventions from teachers and can be learned through children through self-learning or peer-learning
- Content, which is irrelevant in the present context

This booklet contains information in tabular form about subject-wise contents which have been dropped and hence are not to be assessed.

UN1200

विद्यया ऽ मृतमश्नुते



एन सी ई आर टी
NCERT

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद्
NATIONAL COUNCIL OF EDUCATIONAL RESEARCH AND TRAINING