

+2 , First Revision

Subjectwise

3 . Mathematics

S.No	Chapter No	Name of the Chapter
1 .	1	Application of Matrices and Determinants
2 .	2	Complex Numbers
3 .	5	Two dimensional Analytical Geometry-II
4 .	6	Application of Vector Algebra
5 .	11	Probability Distribution
6 .	12	Discrete Mathematics

3. கணிதம்

வ.எண்	பாடL எண்	பாடப் பெயர்கள்
1 .	1	அணிகள் மற்றும் அணிக்கோவைகளின் பயன்பாடுகள்
2 .	2	கலப்பு எண்கள்
3 .	5	இரு பரிமாண பகுமுறை வடிவியல் -ஐஐ
4 .	6	வெக்டர் இயற்கணிதத்தின் பயன்பாடுகள்
5 .	11	நிகழ்தகவு பரவல்கள்
6 .	12	தனிநிலைக் கணிதம்

+2 , First Revision

Subjectwise

4 . Physics

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1.	1	Electrostatics
2.	2	Current Electricity
3.	5	Electromagnetic Waves
4.	8	Dual Nature Of Radiation And Matter
5.	10	Electronics And Communication

4. இயற்பியல்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1.	1	நிலைமின்னியல்
2.	2	மின்னோட்டவியல்
3.	5	மின்காந்த அலைகள்
4.	8	கதிர்வீச்சு மற்றும் பருப்பொருளின் இருமைப் பண்பு
5.	10	எலக்ட்ரானியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு அமைப்புகள்

+2 , First Revision

Subjectwise

5 . Chemistry

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Metallurgy
2	4	Transition and inner transition elements
3	5	Co ordination chemistry
4	6	Solid state
5	8	Ionic equilibrium
6	10	Surface chemistry
7	14	Biomolecules

5. வேதியியல்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	உலோகவியல்
2	4	இடைநிலை மற்றும் உள் இடைநிலை தனிமங்கள்
3	5	அணைவு வேதியியல்
4	6	திட நிலைமை
5	8	அயனிச் சமநிலை
6	10	புறப்பரப்பு வேதியியல்
7	14	உயிரியியல் மூலக்கூறுகள்

+2 , First Revision

Subjectwise

6. Bio botany

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Asexual and sexual reproduction in plants
2	2	Classical genetics
3	5	Plant tissue culture
4	8	Environmental issues

6. உயிர் தாவரவியல்

வ.எண்	பாடல் எண்	பாடல் பெயர்கள்
1	1	தாவரங்களில் பாலிலா இனப்பெருக்கம் மற்றும் பாலினப்பெருக்கம்
2	2	பாரம்பரிய மரபியல்
3	5	தாவரத் திசு வளர்ப்பு
4	8	சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகள்

**+2 , First Revision**

**Subjectwise**

**7. Botany**

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Asexual and sexual reproduction in plants
2	2	Classical genetics
3	5	Plant tissue culture
4	8	Environmental issues

**7. தாவரவியல்**

வ.எண்	பாடL எண்	பாடLப் பெயர்கள்
1	1	தாவரங்களில் பாலிலா இனப்பெருக்கம் மற்றும் பாலினப்பெருக்கம்
2	2	பாரம்பரிய மரபியல்
3	5	தாவரத் திசு வளர்ப்பு
4	8	சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகள்

**+2 , First Revision**

**Subjectwise**

**6. Bio - zoology**

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Reproduction in organisms
2	2	Human reproduction
3	3	Reproduction health
4	4	Principles of inheritance and variation
5	7	Human health and diseases

**6. உயிர் விலங்கியல்**

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	உயிரிகளின் இனப்பெருக்கம்
2	2	மனித இனப்பெருக்கம்
3	3	இனப்பெருக்க நலன்
4	4	மரபுக் கடத்தல் கொள்கைகள் மற்றும் மாறுபாடுகள்
5	7	மனித நலன் மற்றும் நோய்கள்

+2 , First Revision

Subjectwise

8. Zoology

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Reproduction in organisms
2	2	Human reproduction
3	3	Reproduction health
4	4	Principles of inheritance and variation
5	11	Organisam and population
6	13	Environmental issues

8. விலங்கியல்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	உயிரிகளின் இனப்பெருக்கம்
2	2	மனித இனப்பெருக்கம்
3	3	இனப்பெருக்க நலன்
4	4	மரபுக் கடத்தல் கொள்கைகள் மற்றும் மாறுபாடுகள்
5	11	உயிரினங்கள் மற்றும் இனக்கூட்டம்
6	13	சுற்றுச்சூழல் இடர்பாடுகள்

+2 , First Revision

Subjectwise

12. Business mathematics

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1 .	1	Application of Matrices and Determinants
2.	3	Integral Calculus -II
3 .	5	Numerical Methods
4 .	8	Samplling Techniques and Statistical Inference
5 .	9	Applied Statistics
6 .	10	operation Research

12. வணிகக் கணிதம்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1 .	1	அணிகள் மற்றும் அணிக்கோவைகளின் பயன்பாடுகள்
2	3	தொகை நுண்கணிதம் -ஐஐ
3 .	5	எண்ணியல் முறைகள்
4 .	8	கூறெடுப்பு முறைகளும் புள்ளியியல் அனுமானித்தலும்
5 .	9	பயன்பாட்டு புள்ளியியல்
6 .	10	செயல்முறைகள் ஆராய்ச்சி



+2 , First Revision

Subjectwise

11. ECONOMICS

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1 .	1	Introduction to macro economics
2 .	2	National income
3 .	3	Theories of employment and income
4 .	4	Consumption and investment function
5 .	10	Environmental economics

11. பொருளியல்

வ.எண்	பாடL எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	பேரியல் பொருளாதாரம்
2	2	தேசிய வருவாய்
3	3	வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வருமான கோட்பாடுகள்
4	4	நுகர்வு மற்றும் முதலீடு சார்புகள்
5	10	சுற்றுச்சூழல் பொருளியல்

+2 , First Revision

Subjectwise

18. HISTORY

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Rise of nationalism in india
2	2	Rise of extremism and swadeshi movement
3	4	Advent of gandhi and mass mobilisation
4	7	Last phase of indian national movement

18. வரலாறு

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	இந்தியாவில் தேசியத்தின் எழுச்சி
2	2	தீவிர தேசியவாதத்தின் எழுச்சியும், சுதேசி இயக்கமும்
3	4	காந்தியடிகள் தேசியத்தலைவராக உருவெடுத்து மக்களை ஒன்றிணைத்தல்
4	7	இந்திய தேசிய இயக்கத்தின் இறுதி கட்டம்

**+2 , First Revision**

**Subjectwise**

**9. Commerce**

**UNIT - I**

Chapter - 1. Principles of management (entire)

Chapter - 2 Functions of management (entire)

**UNIT - II**

Chapter - 4 Introduction to financial markets (entire)

Chapter - 5 Capital market (5.01,5.02,5.03)

Chapter - 6 Money market (entire chapter)

**UNIT - III**

Chapter - 7 Stock exchange (7.01 to 7.06)

**UNIT - VI**

Chapter - 17 Rights duties and responsibilities of  
consumers (entire chapter)

**UNIT- VII**

Chapter - 20 Liberalization, privatization and  
globalisation (entire chapter)

**+2 , First Revision**

**Subjectwise**

**9. tâféaš**

பாடத்திட்டம்

அலகு 1

பாடம் 1 – மேலாண்மைச் செயல்முறைகள்

பாடம் 2 – மேலாண்மைச் செயல்பாடுகள்

அலகு 2

பாடம் 4 – நிதிச் சந்தை – ஓர் அறிமுகம்

பாடம் 5 – மூலதனச் சந்தை (5.01,5.02,5.03)

பாடம் 6 – பணச் சந்தை

அலகு 3

பாடம் 7 – பங்கு மாற்றகம் (7.01 முதல் 7.06)

அலகு 6

பாடம் 17 – நுகர்வோரின் உரிமைகள் கடமைகள் மற்றும் பொறுப்புகள்

அலகு 7

பாடம் 20 – தாராளமயமாக்கல் தனியார் மயமாக்கல் உலக மயமாக்கல்

+2 , First Revision

Subjectwise

### 10. Accountancy

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Accounts From Incomplete Records
2	2	Accounts of Not –for – Profit Organisation
3	3	Accounts of Partnership –Firms Fundamentals
4	8	Financial Statement Analysis
5	10	Computerised Accounting System – TALLY

### 10. கணக்கு பதிவியல்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	முழுமை பெறா பதிவேடுகளிலிருந்து கணக்குகள்
2	2	இலாப நோக்கற்ற அமைப்புகளின் கணக்குகள்
3	5	கூட்டாண்மை நிறுவனக் கணக்குகள் –அடிப்படைகள்
4	8	நிதி நிலை அறிக்கை பகுப்பாய்வு
5	10	கணினி கணக்கியல் முறை

+2 , First Revision

Subjectwise

15. Political Science

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Constitution of India
2	2	Legislature
3	3	Executive
4	4	Indian Judiciary
5	5	Federalism in India

15. அரசியல் அறிவியல்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	இந்திய அரசியலமைப்பு
2	2	சட்ட மன்றம்
3	3	ஆட்சித்துறை
4	4	இந்திய நீதித்துறை
5	5	இந்தியாவில் கூட்டாட்சி

+2 , First Revision

Subjectwise

1 . தமிழ்

வ.எண்	பாட எண்		பாடப் பெயர்கள்
1	1	செய்யுள்	1. தன்னேர் இலாத தமிழ் 2. கம்பராமாயணம் 3. திருக்குறள் 4. புறநானூறு
2	2	உரைநடை	1. தமிழ் மொழியின் நடை அழகியல் 2. தமிழர் குடும்ப முறை 3. பண்டைக் காலத்து பள்ளிக் கூடங்கள்
3	3	துணைப்பாடம்	1. தம்பி நெல்லையப்பருக்கு 2. உரிமைத்தாகம்
4	4	இலக்கணம்	1. நால்வகைப் பொருத்தங்கள் 2. பா இயற்றப் பழகலாம்

**+2 , First Revision**

**Subjectwise**

**2. English**

<b>S.No</b>	<b>Chapter No</b>		<b>Name of the Chapters</b>
1	1	<b>Prose</b>	<b>1. Two Gentlemen of Verona 2. In Celebration of Being Alive</b>
2	2	<b>Poetry</b>	<b>1. Our Casuarina Tree 2. All the World's a stage</b>
3	3	<b>Supplementary</b>	<b>1. God sees the Truth but waits 2. The Midnight Visitor</b>
4	4	<b>Grammar</b>	<b>1. Reported speech 2. Active and passive voice 3. If clause 4. Model verbs 5. Question Tags</b>



+2 , First Revision

Subjectwise

16. Statistics

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	4	Correlation Analysis
2	5	Regression Analysis
3	6	Index Numbers
4	7	Time series and Forecasting
5	8	Vital Statistics and Official Statistics

16. புள்ளியியல்

வ.எண்	பாடல் எண்	பாடல் பெயர்கள்
1	4	ஒட்டுறவு பகுப்பாய்வு
2	5	உடன் தொடர்வு பகுப்பாய்வு
3	6	குறியீட்டு எண்கள்
4	7	கால தொடர் வரியையும் முன்கணிப்பும்
5	8	வாழ்நிலை புள்ளியியலும் நிர்வாகப் புள்ளியியலும்

**+2,First Revision**

**Subjectwise**

**13.Computer Science**

S.No	Chapter No	Name of the Chapter
1	3	Scoping
2	5	Python – Variables and Operators
3	6	Control Structures
4	7	Python functions
5	9	Lists, Tuples, Sets and Dictionary
6	11	Database Concepts

**13.கணினி அறிவியல்**

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	3	வரையெல்லை
2	5	பைத்தான் அறிமுகம் - மாறிகள் மற்றும் செயற்குறிகள்
3	6	கட்டுப்பாட்டுக் கட்டமைப்புகள்
4	7	பைத்தான் செயற்கூறுகள்
5	9	List, Tuples, Set – தொகுப்பு தரவிளங்கள்
6	11	தரவுதள கருத்துருக்கள்

+2, First Revision

Subjectwise

### 14. Computer Application

S.No	Chapter No	Name of the Chapter
1	1	Multimedia and Desktop Publishing
2	3	Introduction to Database Management System
3	4	Introduction to Hyper text pre-processor
4	6	PHP conditional statements
5	7	Looping structures
6	11	Network Examples and protocols
7	13	Network Cabling

### 14.கணினி பயண்பாடுகள்

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	பல்லுடகம் மற்றும் கணிப்பொறிப்பதிப்பகம்
2	3	தரவுதள மேலாண்மை அமைப்பு – அறிமுகம்
3	4	அறிமுகம் - மீஉரை முன்செயலி (php)
4	6	php நிபந்தனை கூற்றுகள்
5	7	மடக்கு அமைப்பு
6	11	வலையமைப்பு எடுத்து காட்டுகள் மற்றும் நெறிமுறைகள்
7	13	வலையமைப்பு வடமிடல்

**+2,First Revision**

**Subjectwise**

**17.Computer Technology**

S.No	Chapter No	Name of the Chapter
1	1	An introduction to Adobe Pagemaker
2	3	Coreldraw 2018
3	5	Adobe flash professional CS6
4	6	Auto CAD 2016

**17.கணினி தொழில்நுட்பம்**

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	அடோப் பேஜ்மேக்கர்
2	3	கோரல்ட்ரா 2018
3	5	அடோப் ப்ளாஷ் ப்ரொப்பஷனல் CS6
4	6	ஆட்டோகேட் 2016

+2 , First Revision

Subjectwise

**19. Geography**

S.No	Chapter No	Name of the Chapters
1	1	Population Geography
2	2	Human Settlements
3	3	Resources

**19. புலியியல்**

வ.எண்	பாட எண்	பாடப் பெயர்கள்
1	1	மக்கள் தொகை புலியியல்
2	2	மனித குடியிருப்புகள்
3	3	வளங்கள்

+