

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടറുടെ കാര്യാലയം,
ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗം
ഹൗസിംഗ് ബോർഡ് ബിൽഡിംഗ്സ്,
ശാന്തി നഗർ, തിരുവനന്തപുരം.

നം.:എ.സി.ഡി/സി.എ/275859/2022/എച്ച്.എസ്.ഇ/2021 തീയതി: 06/02/2023

സർക്കുലർ

2023 ലെ പ്ലസ് വൺ, പ്ലസ് ടു പൊതു പരീക്ഷക്ക് ചില വിഷയങ്ങളിൽ ചില പാഠഭാഗങ്ങളും യൂണിറ്റുകളും മൂല്യ നിർണ്ണയത്തിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കുമെന്ന് 16/11/2022 തീയതിയിലെ എ.സി.ഡി.എസ്.പി.സി(1)/247649/22 നമ്പർ സർക്കുലർ പ്രകാരം അറിയിച്ചിരുന്നതാണ്. അതിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത വിഷയങ്ങളിൽ കോവിഡ് സാഹചര്യത്തിന് തൊട്ടുമുമ്പുള്ള അതേ സ്കീമിലും ചോദ്യമാതൃകയിലുമാണ് പൊതുപരീക്ഷ നടക്കുക. മൂല്യനിർണ്ണയത്തിൽനിന്ന് പാഠഭാഗങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുമെന്ന് നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള താഴെപറയുന്ന വിഷയങ്ങളിൽ ഒഴിവാക്കിയ പാഠഭാഗങ്ങളുടെ വെയിറ്റേജ് മറ്റ് പാഠഭാഗങ്ങളിൽ ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നതിന്റെ മാതൃക ഇതോടൊപ്പം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു. ചോയ്സ് ചോദ്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വെയിറ്റേജാണ് ഇതിലുള്ളത്. ചോയ്സ് ചോദ്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന പാഠഭാഗങ്ങൾ ഓരോ ചോദ്യപേപ്പറിലും വ്യത്യസ്തമാകാമെന്നതിനാൽ വെയ്റ്റേജിൽ ചെറിയ വ്യത്യാസങ്ങൾ ഉണ്ടാകാം. ഈ വിഷയങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പർ മാതൃക കോവിഡിന് മുമ്പുള്ള അതേരീതിയിൽ തന്നെ ആയിരിക്കും.

ഒപ്പ്/-
ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ(അക്കാദമിക്)

FIRST YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION MATHEMATICS(SCIENCE) :

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സ്കോർ
1	Sets	7
2.	Relation & Functions	7
3	Trigonometry	6
4	Complex Numbers	4
5	Linear inequalities	3
6	Permutation & Combination	7
7	Binominal Theorem	4
8	Sequence & Series	4
9	Straight lines	6
10	Conics	7
11	Three dimensional Geometry	3
12	Limits & Derivatives	9
13	Statistics	6
14	probability	7

MATHEMATICS(COMMERCE) :

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സംകോർ
1	Sets	3
2.	Relation & Functions	7
3	Trigonometry	4
4	Complex Numbers	3
5	Linear inequalities	3
6	Permutation & Combination	7
7	Binominal Theorem	4
8	Sequence & Series	6
9	Straight lines	6
10	Conics	7
11	Three dimensional Geometry	4
12	Limits & Derivatives	7
13	Statistics	10
14	probability	9

BOTANY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സംകോർ
1	Biological classification	3
2.	Plant Kingdom	3
3	Morphology of Flowering Plants	5
4	Anatomy of Flowering Plants	4
5	Cell-The unit of life	4
6	Cell cycle and Cell division	4
7	Photosynthesis in higher plants	6
8	Respiration in plants	6
9	Plant growth & development	4

ZOOLOGY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സംകാരം
1	The living world	1
2.	Animal Kingdom	9
3	Bio molecules	5
4	Breathing & exchange of Gases	3
5	Body Fluids & circulation	5
6	Excretory products and their elimination	3
7	Locomotion & movement	2
8	Neural control & co-ordination	5
9	Chemical co-ordination & integration	6

CHEMISTRY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സംകാരം
1	Some basic concept of chemistry	6
2.	Structure of Atom	11
3	Classification of elements & periodicity in properties	8
4	Chemical bonding	10
5	Thermo dynamics	9
6	Equilibrium	10
7	Redox reactions	5
8	Organic chemistry – some basic principles & techniques	10
9	Hydrocarbons	9

PHYSICS:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സംകാരം
1	Units and measurements	5
2	Motion in a straight-line	8
3	Motion in a plane	8
4	Loss of Motion	8

5	Work energy power	6
6	System of particles	5
7	Gravitation	8
8	Mechanical properties of solids	3
9	Mechanical properties of fluids	8
10	Thermal properties of matter	4
11	Thermo dynamics	5
12	Kinetic theory	2
13	Oscillation	4
14	Waves	4

BUSINESS STUDIES :

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	Nature and Objectives of Business	10
2.	Forms of business organizations	14
3	Private, public and global	9
4	Business services	14
5	Emerging modes of business	6
6	Social responsibility & ethics	8
7	Formation of a company	9
8	Sources of finance	10
9	Small business	5
10	Internal trade	11
11	International business	8

ACCOUNTANCY WITH ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS :

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	Introduction to accounting	10
2.	Theory base of accounting	9
3	Recording of transactions I	12
4	Recording of transactions II	16
5	Bank reconciliation statement	10
6	Trial balance	9

7	Depreciation	9
8	Financial statements	9
9	Financial statements	20

ACCOUNTANCY WITH COMPUTERISED ACCOUNTING:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സമകാല
1	Introduction to accounting	6
2.	Theory base of accounting	7
3	Recording of transactions I	8
4	Recording of transactions II	12
5	Bank reconciliation statement	8
6	Trial balance & ERRORS	9
7	Depreciation, Provisions & reserve	7
8	Financial statements I	6
9	Financial statements II	15

GEOGRAPHY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സമകാല
PART – 1 FUNDEMENTAL OF PHYSICAL GEOGRAPHY		
1	Geography as a discipline	2
2.	The origin and evolution of the earth	4
3	Interior of the earth	6
4	Distribution of portions and continents	6
5	Geomorphic processes	4
6	Landforms and their evolution	6
7	Composition and structure of atmosphere	4
8	Solar radiation, heat balance & temperature	6
9	Atmospheric circulation & weather systems	6
10	Water in the atmosphere	2
11	World climate and climate change	2
12	Water (Oceans)	2
13	Movements of ocean water	4
14	Biodiversity & conservation	2

PART 2 – INDIA PHYSICAL ENVIRONMENT		
1	India Location	2
2	Structure & Physiography	7
3	Drainage system	4
4	Climate	3
5	Natural vegetation	4
6	Natural Hazards & Disasters	2

PSHYCHOLOGY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	What is psychology	9
2.	Methods of enquiry in psychology	6
3	Human development	8
4	Sensory attentional & perceptual process	7
5	Learning	9
6	Human memory	8
7	Thinking	6
8	Motivation & emotion	7

POLITICL SCIENCE

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	Constitution Why & how	5
2.	Rights in Indian constitution	9
3	Election and representation	8
4	Executive	6
5	Legislature	8
6	Judiciary	4
7	Federalism	8
8	Local self government	6
9	Constitution : A living document	4
10	Philosophy of the constitution	4
11	Political theory & introduction	3
12	Liberty	7

13	Equality	5
14	Social justice	5
15	Rights	2
16	Citizenship	3
17	Nationalism	8
18	Secularism	5
19	Peace	4

ECONOMICS:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	Indian economy 1950-1990	5
2.	Liberalization, privatisation	9
3	Poverty	11
4	Human Capital	5
5	Rural development	7
6	employment	4
7	Environment & sustainable development	8
8	India China & Pakistan	4
9	Introduction to Statistics	3
10	Collection of data	8
11	Organization	8
12	Presentation	9
13	Measures of central tendency	10
14	Correlation	4
15	Index Numbers	7
16	Statistical Tools	2

HISTORY:

ക്രമ നം	പാഠഭാഗങ്ങൾ	സങ്കേതം
1	From the beginning of time	10
2.	City life	12
3	An empire across the three continents	15
4	Central Islamic Lands	15

5	Three orders	12
6	Changing cultural traditions	12
7	Confrontation of cultures	8
8	Industrial revolution	12
9	Paths of Modernization	8

