

সিলেবাস : দ্বাদশ শ্রেণি-শিক্ষাবিজ্ঞান : ২০২০-২১

প্রথম অধ্যায়: শিক্ষা এবং দর্শন

প্রথম একক: শিক্ষা এবং দর্শন: অর্থ, শিক্ষার প্রকৃতি, দর্শনের প্রকৃতি, শিক্ষা এবং দর্শনের সম্পর্ক

দ্বিতীয় একক: চার্বাক দর্শন, জৈন দর্শন

তৃতীয় একক: ন্যায় দর্শন, যোগ দর্শন

চতুর্থ একক: ভাববাদ, প্রকৃতিবাদ, প্রয়োগবাদ

দ্বিতীয় অধ্যায় : মহান পাশ্চাত্য শিক্ষাবিদগণ

প্রথম একক : জঁ্যা জ্যাকুইস রুঁশো

দ্বিতীয় একক: জোহান হেনরিক পেস্তালৎসী

তৃতীয় একক: ফ্রেডারিক উইলহেলম অগাষ্ট ফ্রয়েবেল

চতুর্থ একক: মারিয়া মন্টেসরী

তৃতীয় অধ্যায় : শিক্ষায় মনোবৈজ্ঞানিক দিকসমূহ

প্রথম একক: ব্যক্তি স্বাতন্ত্র্যতা; অর্থ, কারণ, শিক্ষায় প্রভাব

দ্বিতীয় একক: প্রেষণা; অর্থ, প্রকারভেদ, উপাদানসমূহ, শিক্ষায় প্রেষণার উপযোগিতা

তৃতীয় একক: বুদ্ধি: অর্থ, তত্ত্ব (স্পিয়ানম্যান এর দ্বি-উপাদান তত্ত্ব, থাস্টোন এর প্রাথমিক শক্তির তত্ত্ব), শিক্ষামূলক প্রয়োগ

চতুর্থ একক: সৃজনশীলতা: অর্থ, সৃজনশীল শিশুদের চিহ্নিতকরণ, সৃজনশীলতার বিকাশে শিক্ষকের ভূমিকা

চতুর্থ অধ্যায়: শিক্ষার বিভিন্ন বিষয়সমূহ

প্রথম একক : সঙ্গঠাত্মক কার্যাবলী: অর্থ, উদ্দেশ্যসমূহ, প্রকারভেদ, শিক্ষামূলক উপযোগিতা

দ্বিতীয় একক : শৃঙ্খলা এবং স্বাধীনতা: অর্থ, প্রকারভেদ, শিক্ষায় এর গুরুত্ব

তৃতীয় একক : মূল্যবোধের শিক্ষা: অর্থ, প্রয়োজনীয়তা, শিক্ষার মাধ্যমে মূল্যবোধ বিকাশের উপায় সমূহ

চতুর্থ একক : জাতীয় সংহতি ও আন্তর্জাতিকতাবোধের শিক্ষা : অর্থ,

জাতীয়তাবোধ ও আন্তর্জাতিকতাবোধ ও জাগরণে শিক্ষার ভূমিকা

পঞ্চম অধ্যায় : নির্দেশনা ও পরামর্শদান

- প্রথম একক : ব্যক্তিত্ব : অর্থ, প্রকৃতি, প্রকারভেদ
দ্বিতীয় একক : নির্দেশনা: অর্থ, প্রকারভেদ, শিক্ষায় নির্দেশনার গুরুত্ব
তৃতীয় একক : পরামর্শদান: অর্থ, প্রকারভেদ, শিক্ষায় পরামর্শদানের গুরুত্ব
চতুর্থ একক : অপঙ্গগতিমূলক আচরণ: অর্থ, কারণসমূহ তাদের প্রতিরোধ-
এর উপায়সমূহ প্রকারভেদ (শ্রেণি থেকে পালানো, মিথ্যে ভাষণ,
ভীরুতা, চুরি করা, উদ্বেগ, বিষন্নতা)

ষষ্ঠ অধ্যায় : অন্তর্ভুক্তিমূলক শিক্ষা

- প্রথম একক: অন্তর্ভুক্তিমূলক শিক্ষা: অর্থ, উদ্দেশ্যসমূহ, উপাদান, বাধাসমূহ
দ্বিতীয় একক: ব্যাহত দৃষ্টিশক্তি সম্পন্ন শিশু : অর্থ, চিহ্নিতকরণ, প্রকারভেদ,
শিক্ষন পদ্ধতি
তৃতীয় একক : ব্যাহত শ্রবণক্ষমতা সম্পন্ন শিশু: অর্থ, চিহ্নিতকরণ,
প্রকারভেদ, শিক্ষন পদ্ধতি
চতুর্থ একক : শিখনমূলক অক্ষমতা : অর্থ, প্রকারভেদ, শিক্ষকের ভূমিকা

সপ্তম অধ্যায় : শিক্ষায় রাশিবিজ্ঞান

- প্রথম একক : রাশিবিজ্ঞান: অর্থ, শিক্ষায় রাশিবিজ্ঞানের প্রয়োজনীয়তা,
পরিসংখ্যা বিভাজন
দ্বিতীয় একক : লেখচিত্রে তথ্য পরিবেশন: স্তম্ভ চিত্র, পরিসংখ্যা বহুভূজ
তৃতীয় একক : কেন্দ্রীয় প্রবণতার পরিমাপ: গড় মাধ্যমমান, ভূষিষ্ঠক
চতুর্থ একক : বিষমতার পরিমাপ: সম্যক বিচ্যুতি

অষ্টম অধ্যায়: শিক্ষামূলক প্রযুক্তিবিদ্যা

- প্রথম একক : শিক্ষামূলক প্রযুক্তিবিদ্যা: অর্থ, ধারণা, শিক্ষায় প্রযুক্তিবিদ্যার
ভূমিকা
দ্বিতীয় একক : শিক্ষন প্রদীপন: প্রক্ষেপনমূলক, এবং অপক্ষেপনমূলক শিক্ষন
প্রদীপন
তৃতীয় একক : শিক্ষায় প্রযুক্তি : এডুসেট, স্যাটেলাইট, টেলিভিশন, ইন্টারনেট
চতুর্থ একক : যোগাযোগ: অর্থ, প্রকৃতি, প্রকারভেদ, যোগাযোগের ক্ষেত্রে
বাধাসমূহ

SYLLABUS : EDUCATION : CLASS-XII : 2020-2021

CHAPTER ONE : EDUCATION AND PHILOSOPHY

- UNIT : I MEANING : EDUCATION AND PHILOSOPHY, NATURE OF EDUCATION, NATURE OF PHILOSOPHY, RELATION BETWEEN EDUCATION AND PHILOSOPHY
- UNIT : II CHARVAKA DARSHAN, JAINISM
- UNIT : III NAYA DARSHAN, YOGA DARSHAN
- UNIT : IV IDEALISM, NATURALISM, PRAGMATISM

CHAPTER TWO : GREAT WESTERN EDUCATORS

- UNIT : I JEAN-JACQUES ROUSSEAU
- UNIT : II JOHANN HEINRICH PESTALOZZI
- UNIT : III FRIEDRICH WILHELM AUGUST FROEBEL
- UNIT : IV MARIA MONTESSORRI

CHAPTER THREE : PSYCHOLOGICAL ASPECTS IN EDUCATION

- UNIT : I INDIVIDUAL DIFFERENCE : MEANING, NATURE, CAUSES, INFLUENCE IN EDUCATION
- UNIT : II MOTIVATION : MEANING, TYPES, FACTORS, IMPLICATION IN EDUCATION
- UNIT : III INTELLIGENCE : MEANING, THEORIES (CHARLES SPEARMAN'S TWO FACTOR, LOUIS LEON THURSTONE'S MULTIPLE FACTOR THEORY), EDUCATIONAL IMPLICATION
- UNIT : IV CREATIVITY : MEANING, IDENTIFICATION OF CREATIVE CHILDREN, ROLE OF TEACHER

CHAPTER FOUR : SOME ISSUES OF EDUCATION

- UNIT : I CO-CURRICULAR ACTIVITIES : MEANING, OBJECTIVES, CLASSIFICATION, IMPORTANCE IN EDUCATION
- UNIT : II DISCIPLINE AND FREEDOM : MEANING, TYPES, IMPORTANCE IN EDUCATION
- UNIT : III VALUE BASED EDUCATION : MEANING, NEED, WAYS OF INCULCATE EDUCATION FOR VALUE THROUGH EDUCATION
- UNIT : IV NATIONAL INTEGRATION AND INTERNATIONAL UNDERSTANDING : MEANING, ROLE OF EDUCATION FOR NATIONAL INTEGRATION & INTERNATIONAL UNDERSTANDING

CHAPTER FIVE : GUIDANCE AND COUNSELLING

- UNIT : I PERSONALITY : MEANING, NATURE, TYPE
- UNIT : II GUIDANCE : MEANING, TYPES, IMPORTANCE IN EDUCATION
- UNIT : III COUNSELLING : MEANING, TYPES, IMPORTANCE IN EDUCATION
- UNIT : IV MALADJUSTED BEHAVIOUR : MEANING, CAUSES, TYPES AND THEIR REMEDIAL MEASURES (TRUANCY, LYING, TIMIDITY, STEALING, ANXIETY, DEPRESSION)

CHAPTER SIX : INCLUSIVE EDUCATION

- UNIT : I INCLUSIVE EDUCATION : MEANING, OBJECTIVES, FACTORS, BARRIERS
- UNIT : II VISUALLY IMPAIRED CHILDREN : MEANING, IDENTIFICATION, TYPES, METHODS OF TEACHING
- UNIT : III HEARING IMPAIRED : MEANING, IDENTIFICATION, TYPES, METHODS OF TEACHING
- UNIT : IV LEARNING DISABILITY : MEANING, IDENTIFICATION, TYPES, ROLE OF TEACHER

CHAPTER SEVEN : STATISTICS IN EDUCATION

- UNIT : I STATISTICS : MEANING, NEED OF STATISTICS IN EDUCATION, FREQUENCY DISTRIBUTION
- UNIT : II GRAPHICAL REPRESENTATION OF DATA : HISTROGRAM, POLYGON
- UNIT : III MEASURES OF CENTRAL TENDENCY : MEAN, MEDIAN, MODE
- UNIT : IV MEASURES OF VARIABILITY : STANDARD DEVIATION

CHAPTER EIGHT : EDUCATIONAL TECHNOLOGY

- UNIT : I EDUCATIONAL TECHNOLOGY : MEANING, CONCEPT, ROLE OF TECHNOLOGY IN EDUCATION
- UNIT : II TEACHING AIDS : PROJECTED AND NON-PROJECTED TEACHING AIDS
- UNIT : III USE OF TECHNOLOGY IN EDUCATION : EDUSAT, SATELLITE TELIVISION, INTERNET
- UNIT : IV COMMUNICATION : MEANING, NATURE, TYPES, BARRIERS IN COMMUNICATION

Education : Class XII : Half-Yearly Examination : 80 Marks

Marks Distribution

Type of Question	Chapter 1 Education & Philosophy	Chapter 2 Great Western Educators	Chapter 3 Psychological Aspects in Education	Chapter 4 Some Issues of Education	Total Weight -age
MCQ: 1 Mark (Multiple Choice Q)	1 x 1 = 1	1 x 1 = 1	1 x 1 = 1	1 x 1 = 1	4
OTQ: 1 Mark (Objective type Q)	1 x 3 = 3	1 x 3 = 3	1 x 3 = 3	1 x 3 = 3	12
2 Mark	2 x 2 = 4	2 x 2 = 4	2 x 2 = 4	2 x 2 = 4	16
3 Mark	3 x 1 = 3	3 x 1 = 3	3 x 1 = 3	3 x 1 = 3	12
4 Mark	4 x 1 = 4	4 x 2 = 8	4 x 1 = 4	4 x 2 = 8	24
6 Mark	6 x 1 = 6	-	6 x 1 = 6	-	12
Total	21	19	21	19	80

Education : Class XII : Pre-Board Examination : 80 Marks

Marks Distribution

Chapter	Title	MCQ 1 Mark	OTQ 1 Mark	2 Mark	3 Mark	4 Mark	6 Mark	Total Weightage
Ch. 1	Education & Philosophy	1x1=1	1x1=1	-	3x1=3	-	6x1=6	11
Ch. 2	Great Western Educators	1x1=1	1x1=1	2x1=2	3x1=3	4x1=4	-	11
Ch. 3	Psychological Aspects in Education	1x1=1	1x1=1	2x1=2	3x1=3	4x1=4	-	11
Ch. 4	Some Issues of Education	1x1=1	1x1=1	-	3x1=3	4x1=4	-	09
Ch. 5	Guidance & Counselling	1x1=1	1x1=1	-	3x1=3	4x1=4	-	09
Ch. 6	Modern Trends in Education	-	1x2=2	2x1=2	-	4x1=4	-	08
Ch. 7	Statistics in Education	-	1x2=2	-	3x1=3	-	6x1=6	11
Ch. 8	Education for the 21 st Century	-	1x1=1	2x1=2	3x1=3	4x1=4	-	10
Total								80