



NCTE Code : APW00807/123141

University Code : 380

Swami Vivekanand Shikshan Prasarak Mandal,

Swami Vivekanand College of Education, Udgir

(Approved by NCTE, Recognized by Govt. of Maharashtra and Permanent Affiliated to S. R. T. M. University Nanded)
ISO 9001 : 2015 Certified Institute

Dr. Gopal Pawar (M.Sc., M.A. (English), M.Ed., DIT., DSM., Ph.D.)
Principal

Prof. [Dr.] Sudhir Jagtap (M.Sc. M.Phil.Ph.D.)
Founder & President


Ref. No.SVCOE/

Date : 02/12/2022

Notice

All the students of B.Ed Third Semester are informed that the pre-session examination of the Third semester will be conducted in the college as per the attached schedule. All the students should take note of this. Good luck for the examination!




Principal
S V S P Mandal,
Swami Vivekanand College of
Education, Udgir Dist.Latur



SVSPM, SWAMI VIVEKANAD COLLEGE OF EDUCATION, UDGIR
Affiliated to SWAMI RAMANAND TEERTH MARATHWADA UNIVERSITY, NANDED.

B.Ed. Second Year –III Sem. - Regular

Pre-Semester Winter Examinations – 2022

The Examination shall be held on days & dates mentioned below

From 02.00 P.M. to 05.00 P.M. For III Semester

Sr. No	Date	Time	Paper Code	Name of U.G. Course	Description / Paper Name
1	19.12.2022	02.00 P.M. to 05.00 P.M.	BEDCC301	B.Ed. III Sem.	Childhood and Growing Up - III Sem.
2	20.12.2022	02.00 P.M. to 05.00 P.M.	BEDCC302	B.Ed. III Sem.	Assessment for Learning - III Sem.
3	21.12.2022	02.00 P.M. to 05.00 P.M.	BEDCC303	B.Ed. III Sem.	Action Research - III Sem.
4	22.12.2022	02.00 P.M. to 05.00 P.M.	BEDEC304	B.Ed. III Sem.	Guidance and Counseling - III Sem. OR
5	22.12.2022	02.00 P.M. to 05.00 P.M.	BEDEC305	B.Ed. III Sem.	Womens Education - III Sem.

Date 04.12.2022

Incharge Exam.

Principal
Principal
SVSP Mandal,
Swami Vivekanand College of
Education, Udgir Dist.Latur

SWAMI VIVEKANAND COLLEGE OF EDUCATION, UDGIR

Faculty of Interdisciplinary Studies

Bachelor of Education (B. Ed.)

B. Ed. S. Y. III Semester - CBCS Semester Pattern

PRE-SEMESTER EXAMINATION – Winter - 2022

BEDCC301 Childhood and Growing Up

Time : 03 Hours

Date : 19.12.2022

Max. Marks : 75

N. B. 1. Q. No. 1 is Compulsory

2. From the Q. No. 2 to 4 solve any two Questions

3. From the Q. No. 5 to 7 solve any two Questions

प्र. क्र. १ अनिवार्य आहे

प्र. क्र. २ ते ४ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

प्र. क्र. ५ ते ७ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

Q. 1. Write Short Notes on (any three) टिपा लिहा (कोणत्याही तीनवर) (15)

i. Principles of Growth and Development - वाढ व विकासाची तत्वे

ii. Types of Personality - व्यक्तिमत्त्वाचे प्रकार

iii. Concept of Learning Styles - अध्ययनशैलीची संकल्पना

iv. Types of Mass Media - जनसंपर्काचे प्रकार

v. Concept of Multiculturalism - बहुसंस्कृतीवादाची संकल्पना

Q. 2. Explain the relationship between Development and learning. Describe the stages of Growth and Development. (15)

विकास आणि शिक्षण यांच्यातील संबंध स्पष्ट करा. वाढ व विकासाच्या टप्प्यांचे वर्णन करा.

Q. 3. Discuss the Sigman Frauded's theory of Personality. Explain the role of Teacher in the development Of Learners Personality. (15)

सिगमंड फ्राईडच्या व्यक्तिमत्त्वाच्या सिद्धांतावर चर्चा करा. विद्यार्थ्यांच्या व्यक्तिमत्त्वाच्या विकासात शिक्षकाची भूमिका स्पष्ट करा.

Q. 4. How would you act as a Teacher in a Multicultural Classroom? (15)

एक शिक्षक म्हणून तुम्ही बहुसंस्कृतिक वर्गात कशाप्रकारे भूमिका कराल?

Q. 5. Describe the implications of political Domain on Childhood and Growing up. (15)

बाल्यावस्था आणि वाढत्या वयावर राजकीय क्षेत्राच्या परिणामांचे वर्णन करा.

Q. 6. Explain learning Diversity in classroom and the role of Teacher in it. (15)

अध्ययन कर्त्याची वर्गामधील विविधता आणि त्यात शिक्षकाची भूमिका स्पष्ट करा.

Q. 7. Explain the concept of Individual Differences implications of Individual Differences for learning to facilitate holistic Development. (15)

समग्र विकास सुलभ करण्याकरिता अध्ययनासाठी वैयक्तिक फरकांची संकल्पना स्पष्ट करा.



नाक - शिवे मनाली भगवान

वर्ग - BEd (SY)

रोल नं - 87

पैपर - 301 बाल्यावस्था व पाठ्ये वय

प्र. 1.	07	11	10	11	10	Total
						49/75

i) वाढ व विकासाची तत्वे :-

→ वाढ व विकास या परस्परसंज्ञित संबंधित संज्ञा आहेत. वाढ ही आकारमान रचना असून परिणात्मक बदल दर्शवते. वाढ ही भौतिक संकल्पना आहे. उंची वाढणे, वजन वाढणे आकारमान वाढणे हे आपणांस मौजता येतात. विकास ही गुणात्मक संकल्पना आहे. विकास क्रमाक्रमाने प्रगतीच्या दिशेने वाटचाल करित असतो ही सुधारणात्मक प्रक्रिया आहे.

वाढ व विकासाची तत्वे :-

- 1) विकासात सातत्य असते :- अनुभव हा खरा गुरु असतो प्रत्येक अनुभवातून व्यक्ती शिकत जाते या प्रत्येक अनुभवातून व्यक्ती परिपक्वतेकडे पाऊल टाकते यातून स्व. विकसित करित असते.
- 2) विकासात क्रमबद्धता असते :- कोणत्याही बालकाचे निरीक्षण केल्यास असे लक्षात येईल की कोणते मुल एकदम पळायला लागत नाही.

अशा क्रिया करताना विशिष्ट क्रम असतो.

3) विकास संकलित स्वरूपाचा असतो. बालकाचे बोलणे बोलण्यापूर्वी अनेक कृती केलेल्या असतात या हत्तीचे संकलित रूप बोलण्यात व शंगण्यात दिसून येते.

4) विकास हा स्थूलाकडून सूक्ष्माकडे होतो. या हालचाली अत्यंत स्थूल स्वरूपात झालेल्या असतात ही सूक्ष्मता स्थूलतेनंतर प्राप्त झालेली असते.

5) विकासाचा वेग कमी जास्त असतो. पहिल्या 2-4 वर्षात मेंदूचा विकास जलद होतो व त्याचवेळी त्याचा मानसिक व शारिरिक विकास कमी होतो.

6) वाढ व ही भौतिक संकल्पना आहे. वाढ ही संख्यात्मक असते वजन वाढणे, आकारमान वाढणे या गोष्टींचा समावेश होतो.

7) विकास अनुवंश व परिस्थितीवर अवलंबून असतो.

बालकांचा शारिरिक, मानसिक, भावनिक विकासात ही फरक आणून देतो यात अनुवंश हा एक प्रभावी ठरतो.

2)

व्यक्तिमत्त्वाचे प्रकार :-

→ व्यक्तिमत्त्वाचे चार प्रकार सांगितले आहेत

1) साधे व्यक्तिमत्त्व :-

- हा प्रकार उत्तरीय, आनंदी व उत्साही असतो
- सामाजिक, आशावादी व कधी कधी असंयमित असतो
- चांगली संवाद कौशल्ये असतात व नवीन लोकांशी, पटकन जुळवून घेतो

2) महत्त्व व्यक्तिमत्त्व :-

- हा व्यक्तिमत्त्व प्रकार उद्दिष्टात उंचवणारा प्रभावशाली आणि नेतृत्वसुख असतो
- एकदिवाने निगधि धोरण व स्पष्ट वाचन करणारा असतो

3) दुःखी व्यक्तिमत्त्व :-

- हे प्रकार चिंताशील, संवेदनशील व विचारशील असतात
- एकामतेसाठी लहान मुद्दयांवर विचार करून निगधि धोरणासाठी ते लवकर सापडतात

4) मूळ व्यक्तिमत्त्व :-

- हा व्यक्तिमत्त्व प्रकार शांत, शांतचित्त व संयमित असतो
- वेगवेगळ्या परिस्थितीमध्ये स्थिर व शांत राहतो
- नेवा बदल स्वीकारण, त्याला थोडकरीण होऊ शकता तो आपला काम सुरु करतो

03

3) अध्ययनशैलीची संकल्पना :-

→ अध्ययनशैली (Teaching methodology) म्हणजेच विद्यार्थ्यांना ज्ञान देण्यासाठी शिक्षकांनी वापरलेली पध्दत, प्रक्रिया किंवा धोरण यामध्ये विविध शैक्षणिक तंत्रांचा वापर केला जातो याद्वारे शिक्षक विद्यार्थ्यांना प्रभावीपणे शिकवू शकतात. अध्ययनशैलीची संकल्पना शिक्षणाच्या उद्दिष्टांवर आधारित असते म्हणजेच विद्यार्थ्यांना तात्त्विक, व्यवहारिक व सामाजिक दृष्ट्या सक्षम बनवण्याचे उद्दिष्ट साधणे.

अध्ययनशैलीची प्रमुख उदाहरणे :-

① परंपरागत अध्ययनशैली :-

यात शिक्षक विद्यार्थ्यांना प्रत्यक्ष ज्ञान देतात व सक्रिय भागीदारी कमी असते.

② सक्रिय अध्ययनशैली :-

यात विद्यार्थ्यांना अभ्यासाच्या प्रक्रियेत सामील केले जाते.

③ अन्वेषणात्मक अध्ययनशैली :-

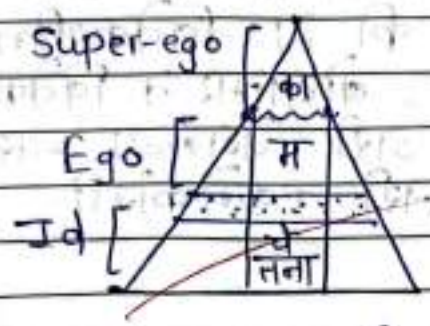
यात विद्यार्थ्यांना आपल्या वेगळ्या अनुभवाद्वारे व स्वतःच्या विचारशक्तीला चालना देऊन शिकवले जाते.

03



प. 3.

→ सिगमंड फ्राइडचा सिद्धांत :-
 फ्राइडने मानवी व्यक्तिमत्वात 3 प्रकारची तत्वे असतात असे म्हणले आहे. Id, Ego, Superego. असे म्हणले आहे ही तिन्ही तत्वे एकमेकांशी संबंधित असतात हे स्पष्ट करण्यासाठी खालील आवृत्ती दिली आहे.



फ्राइड हा सजनिूशील ; संवेदनक्षम ; मानशास्त्रज्ञ होता. मूळ वैदिक व्यवसायतला होता. मानसशास्त्राचा अभ्यास करून मनोविश्लेषण ही अभ्यासशाखा निर्माण केली. मानसशास्त्रातील अनेक गुंतागुंती सोडवण्याचा त्याने प्रयत्न केला. व्यक्तिमत्वाचे Id, Ego, Superego असे 3 घटक सांगितले या तिन्ही घटकांचा परस्परांशी संबंध येतो.

1) सुप्तात्मा (Id) :- मृत जन्मजात अशा शक्तीचा स्त्रोत होय जो मानवाच्या संपूर्ण आग्रुप्यभर मानवी अस्तित्व टिकवून ठेवण्यासाठी उर्जा पुरवितो.

2) बोधात्मा (Ego) :-

सुप्तात्मा हा जरी शक्ती स्रोत असला तरी मानवी अस्तित्व टिकवण्यासाठी आवश्यक असला तरी त्याला नियंत्रित करणे आवश्यक असते ते नियंत्रणाचे काम बोधात्मा करतो.

3) विवेकात्मा (Super-ego)

या नावावरूनच एक गोष्ट स्पष्ट होते की हा विवेकशक्ति असतो. सुप्तात्मा, बोधात्मा व विवेकात्मा या तिघांचे कार्य जरी वेगळ्या स्वरूपाच्या असल्या तरी एकमेकांशी निगडित आहेत.

व्यक्तिमत्त्व विकासात शिक्षकाची भूमिका व्यक्तिमत्त्व विकास ही सतत विकसित होणारी प्रक्रिया आहे.

प्राथमिक शिक्षण - शिक्षकाची भूमिका पूर्व प्राथमिक मधून काही गोष्टी शिकून बालक प्रवेश करतो. या काळात कृतीयुक्त शिक्षक, अधरज्ञान, शिक्षणासाठी आवश्यक सर्व प्राथमिक कौशल्य प्राथमिक शिक्षणानून आत्मसात करण्यासाठी शिक्षकाची भूमिका महत्त्वाची आहे. सामूहिक कार्य, वैयक्तिक मूल्य, अशिष्य, संयम, सहकार्य हे मूल्य रुजूवण्यात भूमिका महत्त्वाची आहे.

2) माध्यमिक शिक्षण :-

यात विद्यार्थी कौमार्य-
अवस्थेतून जात असतात. शिक्षकाने
वैज्ञानिक दृष्टिकोनातून होणाऱ्या
बदलाची जाणीव करून त्याची
उच्च आदर्शांचे पालनास प्रोत्साहन
दयावे. खेळ, व्यायाम, चांगल्या
सवयी, साहित्य, छंद, जीवांसणे इ
बाकी योग्य मार्गदर्शनी आबुध्यभर
कामी येते. विद्यार्थ्यांच्या समूहाला
योग्य वळण लावणे, वारंदा गोष्टी
पासून परावृत्त करणे यासाठी
शिक्षकाची भूमिका अत्यंत महत्त्वाची
आहे.

3) उच्च शिक्षण :-

यातून विद्यार्थी संशोधक
बनतात. ज्ञानाचे दालनात ज्ञानाचा
प्रस्फोट झाला आहे. समाजाला
आवश्यक असणाऱ्या विविध क्षेत्रातील
उच्च ज्ञान शिक्षकाची महत्त्वाची
आहे व उच्च शिक्षण देणाऱ्या
शिक्षकाची मार्गदर्शक भूमिका एक
विकसित व्यक्तिमत्त्वास सहाय्यक
ठरते.

शिक्षणाचे ह्येय साध्य करण्यात
शिक्षकाची भूमिका महत्त्वाची आहे.
शिक्षणाची अमूर्त ह्येय विद्यार्थी
वर्तनात परावर्तित करण्यात शिक्षण
महत्त्वाची भूमिका बजावते व
त्यातूनच शिक्षण देणाऱ्या बालकाचे
व्यक्तिमत्व विकासास पोवते.



प्र १.

→ बहुसांस्कृतिक वगति शिक्षकांची भूमिका ही अत्यंत महत्त्वाची आहे. बहुसांस्कृतिक वर्ग म्हणजे विविध सांस्कृतिक, भाषिक, धार्मिक व सामाजिक पार्श्वभूमी असलेल्या विद्यार्थ्यांचा समूह. शिक्षकांना अशा वगति प्रभावीपणे शिक्षण देण्यासाठी विविध कौशल्यांची आवश्यकता असते.

शिक्षकांची भूमिका खालीलप्रमाणे :-

१) सर्व विद्यार्थ्यांचा आदर करणे :-
शिक्षकांनी

प्रत्येक विद्यार्थ्यांच्या सांस्कृतिक, धार्मिक व वैयक्तिक पार्श्वभूमीचा आदर केला पाहिजे. त्यामुळे तर विद्यार्थ्यांना सुरक्षित व सन्मानित वाटले पाहिजे. तसेच ते शिकण्यासाठी प्रेरित होतात.

२) समावेशक शिक्षण देणे :-

बहुसांस्कृतिक वगति शिक्षकांनी समावेशक शिक्षण पहावते. व्यापकतेतून ज्यामुळे प्रत्येक विद्यार्थ्यांच्या गरजा पूर्ण होतात.

उदा. - काही विद्यार्थी विशिष्ट भाषेत शिकण्यास कमी अनुभव असून शिकतात तर इतरांना

कदाचित वेगवेगळ्या सांस्कृतिक संदर्भाची आवश्यकता असू शकते.

3) भाषिक विविधतेचा विचार करणे:-

वहुसांस्कृतिक वगति अनेक भाषिक पार्श्वभूमी असलेल्या विद्यार्थ्यांचा समावेश असतो. शिक्षकांनी विविध भाषिक आवश्यकता व आव्हानांची दखल घेत सर्व विद्यार्थ्यांना समजून घेणारी शिक्षण पध्दत अवलंबावी.

4) समान संधी प्रदान करणे:-

शिक्षकांनी प्रत्येक विद्यार्थ्यांना समान संधी दिली. विद्यार्थ्यांच्या सामाजिक आणि सांस्कृतिक भिन्नतेसाठी विविध शैक्षणिक व वयौक्तिक सहाय्याचा विचार केला पाहिजे.

5) सकारात्मक संवाद प्रोत्साहित करणे:-

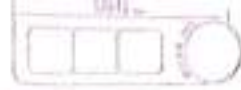
शिक्षकांनी विद्यार्थ्यांना एकमेकांशी संवाद साधण्यासाठी प्रेरित करणे हे महत्त्वाचे आहे. हे संवाद सांस्कृतिक भिन्नता व विविधतेचे स्वागत करणारे असावे. ज्यामुळे विद्यार्थ्यांना एकमेकांना समजून घेता येईल.

6) प्रेरणा व मोटिवेशन :-
 बहुसांस्कृतिक वातावरणात शिक्षकांनी विद्यार्थ्यांना प्रेरित करण्यासाठी त्यांच्या पार्श्वभूमीच्या योग्यतेनुसार ह्या शिक्षणाच्या सर्व बाबींमध्ये लक्षपूर्वपणे प्रेरक आणि आदर्श असावे.

7) संवेदनशीलता आणि समज :-
 शिक्षकांनी आपल्या विद्यार्थ्यांच्या पार्श्वभूमीबद्दल संवेदनशील असावे. बहुसांस्कृतिक वातावरणात शिक्षकांनी त्यांच्या विद्यार्थ्यांच्या ऐतिहासिक आणि समाजिक संदर्भांनुसार संवेदनशीलतेने उत्तर दिले पाहिजे.

या सर्व बाबी शिक्षकांच्या भूमिकेत समाविष्ट होताना ज्यामुळे एक संकरात्मक समावेशक आणि समर्पक शिक्षण वातावरण तयार होऊ शकते.

10



→ बाल्यावस्था आणि वाढत्या वयावर राजकीय क्षेत्राच्या परिणामांचे वर्णन

→ बाल्यावस्था आणि वाढत्या वयावर राजकीय क्षेत्राचे परिणाम महत्त्वपूर्ण असू शकतात. राजकीय वातावरण व समाजातील स्थिती व्यक्तीच्या विकासावर विविध प्रकारे प्रभाव टाकू शकतात. हे परिणाम शारीरिक जीवन, मानसिक विकास, सामाजिक कृती व समग्र व्यक्तिमत्त्वावर लक्ष देऊन समजून घेतले जाऊ शकतात.

• बाल्यावस्थेतील राजकीय परिस्थितीचा परिणाम :-

① भावनिक व मानसिक विकास :-

राजकीय अस्थिरता किंवा संघर्षामुळे बालकांच्या मानसिकतेवर आणि भावनिक स्थितीवर गंभीर परिणाम होऊ शकतात. अशा वातावरणात वाढणाऱ्या मुलांच्या जीवनात तणाव, भीती आणि अशक्तता निर्माण होऊ शकते.

② शारीरिक जीवनावर परिणाम :-

राजकीय दडपणामुळे

शालेय जीवनातील वातावरण हे खराब होऊ शकते जसे की शाळांमध्ये शिक्षणाची गुणवत्ता कमी होणे किंवा अभ्यासाच्या वातावरणाचा नाश होणे.

3) समाज आणि कुटुंबाच्या भूमिकेतील बदल :-

राजकीय बदल किंवा संघर्ष कुटुंबाच्या सामाजिक व आर्थिक परिस्थितीवर प्रभाव टाकू शकतात ज्यामुळे मुलांच्या जीवनातील स्थिरता ही नाहीशी होऊ शकते.

4) वाढत्या वेगवेगळ्या राजकीय क्षेत्रांचे परिणाम :-

1) राजकीय जागरूकता :-

किरीसवस्थेत व्यक्ती राजकारणात सक्रियपणे सहभागी होऊ शकता. देशातील राजकीय परिस्थितीचा त्यांच्या विचारांवर प्रभाव पडतो त्यांच्यामध्ये राजकारणात उत्साहाची आवड निर्माण होते व त्यांच्या विचारांमध्ये आपल्या राज्याबद्दल, तालुक्याबद्दल, जिल्ह्याबद्दल जागरूकता निर्माण होते.

२) सामाजिक वागवृत्त :-

राजकीय वातावरणामुळे किशोरवयीन मुलांच्या समाजातील स्थान व त्यांची भूमिका व मित्र-परिवाराशी असलेल्या नात्यांमध्ये बदल होऊ शकतात. त्या मुलांमध्ये समाजावद्दल पाहण्याचा दृष्टिकोन बदलतो ती सामाजिक कायमिध्ये भाग घेण्यास उत्सुक होते. त्यांना स्वतःच्या समाजावद्दल आवड निर्माण होते.

३) करिअर आणि भविष्य :-

राजकीय परिस्थिती आपल्या भविष्यातील करिअर निवडीवरही प्रभाव टाकू शकते. उदा - राजकीय स्थितीमुळे काही क्षेत्रात जास्त संधी असू शकतात किंवा काही क्षेत्रांमध्ये नोकऱ्या कमी होऊ शकतात.

यासारखे अनेक परिणाम मुलांच्या वयाच्या प्रत्येक टप्प्यावर अनुभवले जाऊ शकतात.

राजकीय क्षेत्रांच्या बदलामुळे त्या बदलांचे स्वरूप आणि त्यांचे गांभीर्य विविध प्रकारे व्यक्तींवर परिणाम करते.

प्र. 56.

→ शिक्षण क्षेत्रात विविध प्रकारच्या विद्यार्थ्यांच्या आवश्यकता व त्यांच्या शिकण्याच्या शैलीची ओळख असणे आवश्यक आहे.

विद्यार्थ्यांची विविधता :-

1) शारीरिक व मानसिक क्षमता :-

प्रत्येक विद्यार्थ्यांच्या शारीरिक व मानसिक क्षमतांमध्ये फरक असतो काहीन शारीरिक तर काहीना मानसिक अडचणी असू शकतात.

2) भाषिक विविधता :-

विद्यार्थ्यांची भाषा शिकत असते. भाषा बोलणे व समजावणे पद्धत वेगळी असू शकते.

3) सांस्कृतिक व सामाजिक विविधता :-

विद्यार्थ्यांच्या सामाजिक व सांस्कृतिक पार्श्वभूमी देखील वेगळी असू शकते. काही विद्यार्थ्यांना घरामध्ये शिकवण्याची संधी कमी मिळू शकतात तर काही वेगळ्या संस्कृती मधून आसतात.



शिक्षकांची भूमिका :-

① व्यक्तिगत शिक्षकांचे वातावरण निर्माण करणे -

शिक्षकांनी प्रत्येक विद्यार्थ्यांना त्यांच्या क्षमतांनुसार लक्ष देणे आवश्यक आहे. शालेय शिक्षण प्रणालीत विविध शिकले व शिकव्याची पद्धत आदानप्रदान करणे आवश्यक आहे.

२) शिक्षणाच्या पद्धतीत लवचिकता -

शिक्षकांनी विविध शिक्षकांची शैली आणि विद्यार्थ्यांच्या आवश्यकता लक्षात घेऊन विविध शिक्षण पद्धती अवलंबाव्या.

उदा - प्रकल्प शालेय सेवाद.

३) समावेशी शिक्षण :-

शिक्षकांनी प्रत्येक विद्यार्थ्यांना समान संधी देणे आवश्यक आहे. विद्यार्थ्यांची विविधता स्वीकारून त्यांच्या क्षमतांनुसार मदत केली पाहिजे.

५) प्रेरणा व समर्थन -

शिक्षकांनी विद्यार्थ्यांना प्रेरित करणे व त्यांना योग्य मार्गदर्शन करणे महत्त्वाचे आहे.

प्रत्येक विद्यार्थ्यांना त्यांच्या
 आवडीनुसार किंवा अडचणीवर
 मात करण्यासाठी आवश्यक
 तशा प्रकारे प्रोत्साहित केले
 पाहिजे.

5) संवेदनशीलता व समजूत :-

शिक्षकांनी
 विद्यार्थ्यांच्या मानसिक व
 भावनिक गरजा समजून त्यांच्या
 सध्याच्या परिस्थितीला पाठिंबा
 देणे आवश्यक आहे. कधी
 कधी विद्यार्थ्यांना शालेय
 कायमिध्ये अडचणी येऊ शकतात.
 त्यामुळे शिक्षकांनी त्यांना
 त्यानुसार भावनिक व शैक्षणिक
 मदत पुरवली पाहिजे.

10

SWAMI VIVEKANAND COLLEGE OF EDUCATION, UDGIR

Faculty of Interdisciplinary Studies

Bachelor of Education (B. Ed.)

B. Ed. S. Y. III Semester - CBCS Semester Pattern

PRE-SEMESTER EXAMINATION – Winter 2022

BEDCC302 Assessment for Learning

Time : 03 Hours

Date : 20.12.2022

Max. Marks : 75

- N. B. 1. Q. No. 1 is Compulsory
2. From the Q. No. 2 to 4 solve any two Questions
3. From the Q. No. 5 to 7 solve any two Questions
प्र. क्र. १ अनिवार्य आहे
प्र. क्र. २ ते ४ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा
प्र. क्र. ५ ते ७ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

- Q. 1. Write Short Notes on (any three) टिपा लिहा (कोणत्याही तीनवर) (15)
i. Concept of evaluation - मूल्यमापनाची संकल्पना
ii. Types of Learning Experiences - अध्ययन अनुभवांची प्रकार
iii. Usability of the Test - चाचणीची उपयुक्तता
iv. Open Book Examination - मुक्त पुस्तक परीक्षा
v. Standard Scores - प्रमाणित प्रासांक
- Q. 2. Discuss the relationship between Measurement, Evaluation and Assessment. (15)
मापन, मूल्यमापन व मूल्यनिर्धारण यातील परस्पर संबंधांची चर्चा करा.
- Q. 3. Describe the character of a good Test and the factors of affecting on validity of the Test. (15)
चांगल्या चाचणीचे निकष सांगून सप्रमाण तेवर परिणाम करणारे घटक विशद करा.
- Q. 4. Calculate Mean, Median and Mode from the following frequency distribution. (15)
खालील वारंवारिता विभाजनावरून मध्यमान, मध्यांक आणि बहुलक काढा.

C. I.	50-54	45-49	40-44	35-39	30-34	25-29	20-24
Frequency	2	3	5	10	6	4	2

- Q. 5. Explain the types and importance of Feedback in Learning. (15)
अध्ययनातील प्रत्याभरण्याचे महत्त्व आणि प्रकार स्पष्ट करा.
- Q. 6. What is meant by observation techniques? Explain in detail Check List and Rating Scale. (15)
निरीक्षण तंत्र म्हणजे काय? पडताळा सूची आणि पदनिश्चयन श्रेणी सविस्तर स्पष्ट करा.
- Q. 7. Calculate Standard Deviation from the following Frequency Distribution. (15)
खालील वारंवारिता विभाजनावरून प्रमाण विचलन काढा.

C. I.	90-99	80-89	70-79	60-69	50-59	40-49	30-39	20-29	10-19
Frequency	2	3	10	14	20	12	8	6	5

नाव - शिवे मनाली भगतान
वर्ग - B.Ed (5Y)
रोल नं - 87
पेपर - 302 (अध्ययनाचे मूल्यमापन)

Q1	Q2	Q4	Q7	Total
11	10	15	10	25
स.।				9

→ मूल्यमापनाची संकल्पना :-

मूल्यमापन हा शब्दही आपण व्यवहारात वापरतो ही संतत चालणारी प्रक्रिया आहे. विविध वस्तु, घटना व व्यक्तींचे आपण संतत मूल्यमापन करत असतो.

उदा - योगिता फार सुंदर गाते. गणिताचे शिक्षक काय शिकवत आहेत हे कळतच नाही.

अशाप्रकारची विधाने म्हणजे योगिता, गणिताचे शिक्षक यांचे केलेले मूल्यमापन होय.

मूल्यमापन करताना गुण-दोषाचा विचार केला जातो. गुणाचे व दोषाचे प्रमाण लक्षात घेवले जाते व त्यावरून व्यक्तीचा दर्जा ठरवला जातो. मूल्यमापन दोषपूर्ण करणाऱ्याची शक्यता असते. शिक्षणप्रक्रियेत विद्यार्थ्यांच्या प्रगतीचे मूल्यमापन करताना ते निदोष होणे आवश्यक असते. विद्यार्थ्यांना परीक्षेत मिळालेल्या गुणावरून त्यांचे मूल्यमापन करण्याचा प्रयत्न केला जातो.

मूल्यमापन म्हणजे विद्यार्थ्यांमि पडलेल्या गुणावरून त्यांचे गुणात्मक वर्गन करणे होय.

23

२) अध्ययन अनुभवांची प्रकार :-

प्रमुख प्रकार :-

① सकारात्मक अध्ययन अनुभव :-

- हे अनुभव विद्यार्थ्यांना उत्साहवर्धक प्रेरणादायक व त्यांचे ज्ञान वाढवणारे असतात.
उदा - शिक्षकांचा शैक्षिक व वृत्तिल सहभाग

② नकारात्मक अध्ययन अनुभव

- हे अनुभव विद्यार्थ्यांना निराश व असमाधानजनक व आव्हानात्मक वाटतात.
उदा - दडपणाची भावना

③ प्रायोगिक अनुभव :-

- विद्यार्थ्यांनी थेट अनुभव घेतलेले शिक्षण जे प्रयोग, कार्यशाळा व प्रकल्पांद्वारे मिळवले जाते.
उदा - विज्ञान प्रयोग, प्रकल्प इ.

④ आवडीनुसार अध्ययन :-

- जेव्हा विद्यार्थ्यांना त्यांच्या आवडी व रुचीनुसार शिकण्याची संधी मिळते.
उदा - ऑनलाइन कोर्स इ.

04



3) चाचणीची उपयुक्तता :-

म्हणजेच एखाद्या चाचणीचा किंवा चाचणी प्रक्रियेचा त्या विशिष्ट परिस्थितीत मिळवलेल्या परिणामांच्या संदर्भात त्याची उपयोगिता किंवा फायदे :-

① निराशसंख्या कमी करणे :-

चाचणीचे मुख्य उद्दिष्ट म्हणजे एखाद्या विशेष परिस्थितीमध्ये योग्य परिणाम प्राप्त करणे व चुकीचे निर्णय टाळणे.

② वेळेची बचत :-

चाचणी कमी वेळाने परिणाम देत असल्यास त्याची उपयुक्तता वाढते हे विशेषतः महत्त्व आहे. जेव्हा वेळेवर निर्णय घेणे आवश्यक असते.

③ अचूकता :-

चाचणी किती अचूक आहे हे देखील उपयुक्ततेवर प्रभाव पाडतो.

④ किंमतीची प्रभावीता :-

चाचणीच्या खर्चाची तुलना त्याच्या लाभाशी केली जाते. चाचणीचे उत्पादन किंमतीत कमी असून तरी जर त्याचे परिणाम महत्त्वपूर्ण असतील तर ती चाचणी उपयुक्त ठरते.

24

प्र. 2 - - - - - ?

→

शालेय अभ्यासक्रमामध्ये
दोन प्रकारच्या चाचण्या वापरल्या
जातात. विशिष्ट इयत्तेच्या ठरलेल्या
अभ्यासक्रमावर, आद्यारित स्वतःच्या
विषयाची स्वतंत्र, शालेपुरती,
वर्गापुरती ची चाचणी शिक्षक
तयार करतात त्यांना शिक्षक निर्मिती
चाचणी म्हणतात.

विद्यार्थ्यांच्या प्रगतीचे
सवर्गिण चित्र मिळवण्यासाठी
वापरल्या जाणाऱ्या साधनांपैकी
चाचणी एक आहे.

सप्रमाणता :-

सप्रमाणता हा मुख्यमापन
साधनांचा अत्यावश्यक गुण आहे
हा गुण आपण व्यवहाराने रोजच
पडताळून पाहूनी.

"एखाद्या चाचणीद्वारे ज्या घटकाचे
मापन करावयाचे असेल त्याचेच
मापन पूर्णशाने होत असेल
तसे ती चाचणी सप्रमाण
आहे असे म्हणता येईल".

"बुद्धीमापनासाठी तयार केलेली
चाचणी बुद्धीमापन अचूक करत
असेल तर ती चाचणी
सप्रमाण होईल.

विशिष्ट प्रकारच्या मापनासाठी तयार केलेले मापन साधन संप्रमाण करण्यासाठी त्याची योग्य रचना केलेली असते.

एखादे साधन विशिष्ट कारणाकरिता संप्रमाण असेल पण दुसऱ्या एखाद्या कारणाकरिता ते संप्रमाण असणार नाही किंवा ते असेलच याची खात्री देता येणार नाही.

उदा - 1) मिटरपट्टीद्वारे मिलीमीटर चे मापन अचूक करता येते म्हणजेच या मापनापर्यंत ते संप्रमाण आहे. थापेक्षा सुक्ष्म मापनासाठी ही पट्टी सटप्रमाण ठरणार नाही.

2) गणितातील तर्कशाक्तीचे मापन करणारी चाचणी संप्रमाण आहे असे आढळले तर ते अवकाशाचा वेद्य ठरविण्यासाठी संप्रमाण असेलच असे नाही.

चंभल्या चाचणीवर परिणाम करणारे घटक :-

- 1) संस्कृतीचा परिणाम
- 2) प्रश्नांची क्लिष्ट भाषा
- 3) प्रश्नांची काठिण्यपातळी
- 4) निकृष्ट दर्जाचे प्रश्न
- 5) उद्दिष्टावर आधारित नसलेले प्रश्न
- 6) परीक्षेचे माध्यम.
- 7) वेळची मर्यादा.

- ४) अप्रस्तुत कारकांचा प्रभाव
- ९) प्रश्नपत्रिकेची लांबी
- १०) तेजोवल्याचा प्रभाव
- ११) उच्चाव्यास्वरूपातील प्रश्न.

10

प्र. 4

----- 9

वर्गतिर	वारंवारता
50 - 54	2
45 - 49	3
40 - 44	5
35 - 39	10
30 - 34	6
25 - 29	4
20 - 24	2

मह्यमान :-

एकूण वारंवारता = $2 + 3 + 5 + 10 + 6 + 4 + 2$
= 32

मह्यम वर्ग शोध्यणे = $\frac{32}{2} = 16$

$50 - 54 = \frac{4}{2} = 2$

$49 - 45 = 3$

$40 - 44 =$

35 - 39 हा मह्यम वर्ग आहे

सूत्र = $L + \left(\frac{N - F}{f} \right) \times h$

- L = मह्यवर्गाचा किमान म्यदि
- N = वारंवारता
- F = पुर्वच्या वर्गाची वारंवारता
- f = वर्तमान वर्गाची वारंवारता
- h = वर्गाची रुंदी

$$= 35 + \left(\frac{\frac{32}{2} - 10}{16} \right) \times 5$$

$$= 35 + \left(\frac{16 - 10}{10} \right) \times 5$$

$$= 35 + \left(\frac{6}{10} \right) \times 5$$

$$= 35 + 3$$

$$= 38$$

$$\underline{\text{महत्वा}} = N = 32$$

$$\text{mdn} = L + \left(\frac{\frac{N}{2} - F}{f} \right) \times I$$

$$N = 32$$

$$\text{mdn} = \frac{N+1}{2}$$

$$I =$$

$$\frac{N}{2} = \frac{32}{2} = 16 = \frac{16}{2} = \frac{32+1}{2}$$

$$CF = 17$$

$$\text{महत्वा} = 18.$$

वदुलक -

सेवति त्रास्त वारेवस्ता 10

आहे जी 35-39 वगसिनी आहे

$$\therefore \text{वदुलक} = 35 - 39$$

Q7-15

प्र. 7

वर्गान्तर	वारंवारता	X
90-99	2	94.5
80-89	3	84.5
70-79	10	74.5
60-69	14	64.5
50-59	20	54.5
40-49	12	44.5
30-39	8	34.5
20-29	6	24.5
10-19	3	14.5

$$N = 78$$

$$\text{Mean} = \frac{\sum (f \times x)}{\sum f}$$

$$\begin{aligned} \sum f \times x &= 189 (2 \times 94.5) + (3 \times 84.5) + \\ & 10 \times (74.5) + 14 (64.5) + 20 (54.5) + \\ & 12 (44.5) + 8 (34.5) + \\ & 6 (24.5) + 3 (14.5) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \sum f \times x &= 189 + 253.5 + 745 + 903 \\ & + 1090 + 534 + 276 + 197 + \\ & 93.5 \\ & = 5128 \end{aligned}$$

वारंवारतेची एकूण बेरीज :-

$$\sum f = N = 78$$

$$\begin{aligned} \text{Mean} &= \frac{5128}{78} = \frac{4932}{78} \\ &= 65.8 \quad 63.23 \end{aligned}$$

प्रमाण विचलन (Variance)

$$\text{Variance} = \frac{\sum f (x - \text{mean})^2}{\sum f}$$

प्रत्येक भौगोलिकी $(x - \text{mean})^2$

वर्गान्तर	X	$x - 63.8$	वारंवारता
90-99	94.5		2
80-89	84.5		3
70-79	74.5		10
60-69	64.5		14
50-59	54.5		20
40-49	44.5		12
30-39	34.5		8
20-29	24.5		6
10-19	14.5		3

$$= (94.5 - 63.23)^2$$

$$= (31.27)^2$$

$$= 977.81$$

$$= (84.5 - 63.23)^2$$

$$= (21.27)^2$$

$$= 452.38$$

$$= (74.5 - 63.23)^2$$

$$(11.27)^2$$

$$= 127.07$$

$$= (64.5 - 63.23)^2$$

$$= (11.27)^2$$

$$= 127.07$$

$$= (64.5 - 63.23)^2$$

$$= (1.27)^2$$

$$= 1.61$$

$$= (54.5 - 63.23)^2$$

$$= (-8.73)^2$$

$$= 76.2$$

$$= (44.5 - 63.23)^2$$

$$= (-18.73)^2$$

$$= 350.5$$

$$= (34.5 - 63.23)^2$$

$$= (-28.73)^2$$

$$= 825.67$$

$$= (24.5 - 63.23)^2$$

$$= (-38.73)^2$$

$$= 1502.67$$

$$= (14.5 - 63.23)^2$$

$$= (-48.73)^2$$

$$= 2377.93$$

$$\sigma = \sqrt{\frac{36990.57}{78}}$$

$$= \sqrt{467.52}$$

$$= 21.6$$

R6=10

प्र. 6. ----- १



अध्ययनातील प्रत्याभरणाचे महत्त्व व प्रकार :-

अध्ययनातील प्रत्याभरणाचे महत्त्व व प्रकार :-

१) सिद्धांत व तपासणीचा मार्ग :-

प्रत्याभरण हा संशोधनाचा मुख्य आधार असतो. संशोधक एक निश्चित विचार किंवा सिद्धांत पुढे ठेवतो आणि त्याच्या सात्यतेची तपासणी करण्यासाठी प्रयोग किंवा निरीक्षण करतो हे प्रनिपादन संशोधनाच्या दिशेची ठरवते.

२) संशोधनाची दिशा -

प्रत्याभरण संशोधनाला एक ठरावीक दिशा देते. यामुळे संशोधकांना त्याच्या संशोधनावर लक्ष केंद्रित करण्यास मदत होते व अनावश्यक माहितीपासून बचाव होतो.

३) तथ्यांच्या संकलनासाठी आधार :-

प्रत्याभरणाच्या आधारावर संशोधक तथ्यांचा संकलन करतो. तथ्यांनुसार त्या प्रत्याभरणाचा तपास केला जातो.

4) नवीन ज्ञानाचा शोध :-

ज्याप्रकारे प्रत्याभरण विचारलेल्या प्रश्नांचे उत्तर शोध-उद्योग मदत करते तसेच याद्वारे नवीन ज्ञानाची निर्मिती होते.

5) संशोधनाचे महत्त्व ठरवणे :-

प्रत्याभरणामुळे त्यांच्या उद्दिष्टे स्पष्ट होतात व त्यांचे कार्य परिणाम असू शकतात हे ठरवणे शक्य होते.

6) समाधान व निर्णय घेणे :-

प्रत्याभरणाचे चाचणी केल्याने संशोधकांना निर्णय घेण्यास मदत होते म्हणजेच त्यांनी तयार केलेल्या सिद्धांताची वैधता किंवा अप्रमाणता ठरवता येते.

महत्त्व :-

तर्कशक्तीचा वापर करून अद्ययनातील प्रत्याभरणाचे महत्त्व सांगितले आहे

प्रत्याभरण करताना ते एका विशिष्ट तर्कशक्ती किंवा विचार-धरिण कोढले जाते त्यामुळे संशोधनाची प्रक्रिया अधिक सुबोध होते.

संशोधनाचे प्रमाण ठरवणे:-

प्रत्याभरणाची चाचणी करताना संशोधक संशोधनाचे सत्यतेचे प्रमाण ठरवू शकतो जर प्रत्याभरण नाकारले गेले तर त्यावर आधारित हाईटेकीव निराधार ठरवले जाते

या कारणांमुळे प्रत्याभरणाचे महत्त्व संशोधन प्रक्रियेत अत्यंत आवश्यक आहे.

10

SWAMI VIVEKANAD COLLEGE OF EDUCATION, UDGIR
Faculty of Interdisciplinary Studies
Bachelor of Education (B. Ed.)
B. Ed. S. Y. III Semester - CBCS Semester Pattern
PRE-SEMESTER EXAMINATION – Winter 2022
BEDCC303 Action Research

Time : 03 Hours

Date : 21.12.2022

Max. Marks : 75

N. B. 1. Q. No. 1 is Compulsory

2. From the Q. No. 2 to 4 solve any two Questions

3. From the Q. No. 5 to 7 solve any two Questions

प्र. क्र. १ अनिवार्य आहे

प्र. क्र. २ ते ४ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

प्र. क्र. ५ ते ७ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

Q. 1. Write Short Notes on (any three) टिपा लिहा (कोणत्याही तीनवर) (15)

i. Limitations of Action Research - कृती संशोधनाच्या मर्यादा

ii. Steps in Action Research - कृती संशोधनातील पायऱ्या

iii. Participant and non - participant Observation- सहभागी आणि असहभागी निरीक्षण

iv. Features of a good Action Research - चांगल्या कृती संशोधनाची वैशिष्ट्ये

v. Case Study method – व्यक्ती अभ्यास पद्धती

Q. 2. Choose any Action Research problem and design the action research proposal. (15)

कोणतीही एक समस्या घेऊन कृती संशोधन आराखडा तयार करा.

Q. 3. Describe the meaning nature scope and principles of Action Research. (15)

कृती संशोधनाचा अर्थ, स्वरूप, व्याप्ती आणि तत्वे विशद करा.

Q. 4. Explain the process and limitations of Survey Method of Action Research with Examples. (15)

कृती संशोधनाच्या सर्वेक्षण पद्धतीची प्रक्रिया आणि मर्यादा उदाहरणासह स्पष्ट करा.

Q. 5. How will develop the professional development of a Teacher from Action Research? (15)

कृती संशोधनातून शिक्षकांचा व्यवसायिक विकास कशा प्रकारे केला जाऊ शकतो?

Q. 6. Which are the Quantitative tools of Data Analysis? Explain how you are going to use Percentage and Graphical representation in Action Research with suitable examples? (15)

माहिती विश्लेषणाची संख्यात्मक साधने कोणती आहेत? कृती संशोधनात शेकडेवारी व

आलेखात्मक चित्रणाचा तुम्ही कसा उपयोग कराल ते उदाहरणासह स्पष्ट करा.

Q. 7. Make a Model of open and closed Questionnaire for Data Collection to one problem of Action Research.

कृती संशोधनाच्या एका समस्येसाठी माहिती संकलनाकरिता मुक्त व बंदिस्त प्रश्नावली चा नमुना तयार करा.



नाव - शिंदे मनाजी भगवान
 वर्ग - B.Ed (SY)
 रोल नं - 87
 पेपर - 303CC कृती संशोधन

Q	Q2	Q4	Q5	Q7	TOTAL
12	11	19	10	10	62
					75

i)

→ कृतीसंशोधनाच्या मयदा :-

1) कायदेशीर मयदा :-

• कॉपीराईट कायदे :-

मूळ कृतीकाराच्या परवानगीशिवाय कृती संपादन करणे किंवा वापरणे बेकायदेशीर ठरू शकते.

• सौकर्यचौकट :-

मूळ लेखकाच्या कृतीचे स्वरूप व प्रतिमा कायम ठेवण्याचा अधिकार.

2) नैतिक मयदा :-

• संदेशाचे स्वरूप :-

संपादन केलेल्या कृतीचा मूळ संदेश विकृती होणार नाही याची काळजी घ्यावी.

• संवेदनशीलता :-

कीवल्याही समुदायाच्या भावना दुखावल्या जाणार नाहीत याची दक्षता घेणे.

3) तांत्रिक मयदा :-

• तांत्रिक ज्ञान :-

संपादन करणाऱ्याला लागूणारी योग्य कौशल्य किंवा साधने असणे.

4) मारथम मयदा :-

कधी कधी मूळ कृती न्याय शक्यतावर केली गेली आहे.

1) कृतीमंशोधनाच्या पायऱ्या :-

पुढीलप्रमाणे :-

1) समस्या ओळखणे :-

- अध्यासाच्या क्षेत्रातील एखादी समस्या ओळखून ती स्पष्टपणे समजून घेणे.
- संबंधित घटकांचा अभ्यास करून त्या समस्येची कारणे शोधणे.
- समस्या ही किशिष्ट, मीजता येणारी व व्यवहार्य असावी.

2) योजनेची आखणी :-

- समस्येच्या निराकरणासाठी योग्य कृती आराखडा तयार करणे.
- उद्दिष्टे निश्चित करणे व साधने निवडणे.
- सहभागी व्यक्तींना सहभागी करून घेणे.

3) कृती करणे :-

- आखलेल्या योजनेनुसार कृती करणे.
- योजना अमलात आणताना सर्व घटकांची नोंद ठेवणे.

4) निरीक्षण :-

- कृतीचा प्रभाव मोजण्यासाठी उद्योगे गोळा करणे.
- निरीक्षणाला समस्येवर उपाययोजनांचे परिणाम अभ्यासणे.

5) प्रतिबिंब व सूचकांकन :-

- गोळा केलेल्या माहितीचे विश्लेषण करून निष्कर्ष काढणे.



→ सहभागी आणि असहभागी निरीक्षणः

सहभागी निरीक्षण :-

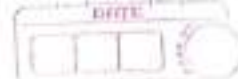
- यामध्ये निरीक्षक संशोधनाच्या प्रक्रियेत भाग घेता म्हणजेच तो अभ्यास करत असलेल्या गटाच्या सक्रिय सदस्य होतो.
 - निरीक्षक गटातील सदस्यांप्रमाणे वागता व त्यांच्याबरोबर त्यांचा अनुभव व क्रियावली घेतो.
 - यामुळे निरीक्षकाला गटाच्या अंतर्गत गांध्यातून माहिती मिळवता येते जी बाह्य निरीक्षणामुळे प्राप्त होत नाही.
- उदा - किल्ल्याच्या किंवा दुर्गम गटावर जीवनावर अभ्यास करत असताना गटाचा भाग बनून अनुभव घेणे.

असहभागी निरीक्षण :-

- यामध्ये निरीक्षक गटाच्या क्रियावलीत किंवा जीवनात भाग घेत नाही.
 - यामध्ये निरीक्षकाची भूमिका म्हणजे तो एक प्रेक्षक म्हणून कार्य करतो आणि तो गटाच्या अंतर्गत कृत्यामध्ये हस्तक्षेप करीत नाही.
 - असहभागी निरीक्षणामुळे निरीक्षकाला अधिक तहस्य व निष्पक्ष दृष्टी - कोन मिळतो.
- उदा - शास्त्रीय शिक्षकांच्या वर्तनाचे निरीक्षण करणारा शास्त्रज्ञ.

पृ. 3.

१३ = ११



→ कृतीसंशोधनाचा अर्थ :-
शिक्षकांनी आपल्या
समस्या स्वतः सोडवण्याचा
शौचेय प्रयत्न म्हणजे कृतीसंशोधन
होय.

कृतीसंशोधनाला इंग्रजी भाषेत
Action Research असे म्हणतात.
इ.स. १९३७ मध्ये अमेरिकेतील
मिनीसोटा विद्यापीठात कृतीसंशोधनाची
सुरुवात झाली.

१९५१ ला मात्र कर्ट लेविनने
सर्वप्रथम 'कृतीसंशोधन' ही संज्ञा
वापरली. कृतीसंशोधनाचे प्रवर्तक
अ. कीरे यांना म्हणवले जाते.

॥ शिक्षकाने शिक्षणक्षेत्राशी संबंधित
बाबीवर केलेले संशोधन म्हणजे
कृतीसंशोधन होय ॥

कृतीसंशोधनाची व्याप्ती :-

लोककठोर संशोधन
जीवनाच्या सर्वच क्षेत्रात शक्य आहे
असे मात्र म्हणता येणार नाही.
धर्म, मानवी व प्राण्यांचे भावजीवन,
सत्यअसत्य यांसारख्या सापेक्ष
कल्पना, आत्मा, ईश्वर यांसारख्या
अमूर्त कल्पना यांच्या बाबतीत
संशोधन ही अतिशय अवघड
किंबहुना अशक्य बाब आहे. या
कारण या संबंधीची वस्तुनिष्ठ

माहिती संकलित करण्यामध्ये व
 माहितीची शास्त्रशुद्ध चिकित्सा
 करण्यात खूपच अडचणी आहेत.
 म्हणून ज्या क्षेत्रात व विषयात
 वर सांगितलेल्या शास्त्रीय विचार-
 पद्धतीचा वापर करता येतो त्याच
 क्षेत्रात संशोधन शक्य आहे. इतर
 क्षेत्रातील नव्या माहितीची निर्मिती
 केवळ चिंतनातून होते. मात्र त्या
 नव्या ज्ञानाचा पडताळ सवर्णा
 मिळेलच असे मात्र नाही.

कृतीसंशोधनाची तत्वे:-

1) कृतीसंशोधनाची उद्दिष्टे मर्यादित
 असतात. शिक्षण विषयक ज्ञानात
 नवी भर घालणे अपेक्षा शिक्षण-
 प्रक्रियेच्या अंमलबजावणीतील अडचणी
 दूर करणे हाच मुख्य उद्देश येथे
 असतो.

2) कृतीसंशोधनाचा विषय शिक्षकाच्या
 अधवा शैक्षणिक क्षेत्रात काम
 करणाऱ्या व्यक्तीच्या प्रत्यक्ष
 कायशिक संबंधित असतो.

3) कृतीसंशोधनाची अखेर समस्येवर
 तीडगा किंवा उपाय शोधण्यात
 साली पाडजे. शाळेतून विद्यार्थ्यांचे
 जीवशास्त्रातील सरासरी गुण
 खूपच कमी असतात असे
 लक्षात आले.

4) कृत्तिसंशोधनाचा विषय किंवा त्याची समस्या ही सार्वत्रिक समस्या नसते. वैयक्तिक किंवा एका शाळेतील शिक्षकांच्या बाबती असू शकते.

5) कृत्तिसंशोधनाची समस्या तात्कालिक स्वरूपाची असते.

6) कृत्तिसंशोधनाचे स्वरूप अनिश्चय लवचीक व परिवर्तनीय असते.

7) सत्याचे दर्शन:-

कृत्तिसंशोधनाची निमित्ती ही उद्भवलेल्या समस्यावर उपाय काढण्यात करण्यात आलेली असते. त्यामुळे त्यासंबंधित मांडिली व्यक्ती कोणतेपत्र हे सत्य वास्तवता दर्शवणारी असतात.

8) सहयोगी संसाधन:-

कृत्तिसंशोधन प्रकल्पातील सहभागी सहसंशोधक असतात. सहयोगी संशोधनाचे सिद्धांत असे मानते की प्रत्येक व्यक्तीच्या कल्पनांचे विश्लेषणात्मक व्याख्या तयार करणाऱ्या संभाव्य स्त्रांतां स्तकिय महत्त्वपूर्ण आहे.

प्र. 4. - - - - - ?

→ वर्णनात्मक संशोधनात
वर्तमान स्थिती सर्वेधीच्या प्रश्नांची
उत्तरे शोधण्यासाठी आधार समुदायाचे
संकलन करावे लागते. वर्णनात्मक
संशोधन अभ्यासकास समग्र
जनसमुदायाच्या विशिष्ट लक्षणांच्या
अभ्यास करावयाचा असतो यासाठी
अभ्यासक समग्र जनसमुदायाच्या
विशिष्ट लक्षणाबाबत विश्वसनीय
निष्कर्ष काढण्याचा प्रयत्न करीत
असतो.

सर्वेक्षण पद्धतीने संशोधनाचे
स्वरूप लक्षात घेताना एक
महत्त्वाचा मुद्दा लक्षात ठेवणे
आवश्यक आहे तो म्हणजे एखाद्या
विषयावर फार मोठ्या प्रमाणावर
माहिती गोळा करणे म्हणजेच
संशोधन नव्हे सर्वेक्षणाच्या माध्यमा
द्वारे केलेल्या संशोधनाची उत्तरे
शोधली जातात.

सर्वेक्षण संशोधनाच्या प्रक्रिया:-

1) समस्या निश्चित करणे.

2) समस्यांची उद्दिष्टे ठरविणे.

3) समस्यांची उद्दिष्टे साध्य
करण्यासाठी योजना निश्चित
करणे.

4. योजनेची अंमलबजावणी करव्या-
साठी साधनांची निवड व
निमिती करणे.

5. साधनांद्वारे माहितीचे संकलन
करणे.

6. संकलित माहितीचे अर्थनिर्वाचन
करणे.

7. अहवाल लेखन करणे.

क्षतीसंशोधनाच्या सर्वेक्षण पद्धतीच्या
मर्यादा:-

① सर्वेक्षणाच्या प्रतिनिधित्व समस्या-

अनेकवेळा सर्वेक्षणांमध्ये
वापरलेली नमुना पद्धती
चुकीची किंवा अपूर्ण असू शकते
ज्यामुळे निष्कर्ष सर्व लोकांच्या
दृष्टिकोनातून प्रतिनिधित्व
करत नाहीत ज्यामुळे परिणाम
अचूक नसू शकतात.

② उत्तरांची प्रमाणिकता:-

कोहीवेळा प्रतिसादकर्ते
प्रमाणिकपणे उत्तर देत नाहीत
ते सामाजिक दृष्टिकोनातून
किंवा इतर कारणांमुळे चुकीचे
किंवा संकोचपणे उत्तर देऊ
शकतात.

3) स्वताच्या अहंकाराने प्रभावित असणे

सर्वेक्षणात प्रश्न किंवा ते कसे विचारले जातात हे प्रतिसादाच्या विचारावर प्रभाव राकू शकते. ज्यामुळे निष्कर्षावर प्रभाव पडतो.

4) मर्यादित प्रश्नांचे स्वरूप:-

काहीवेळा सर्वेक्षणातील प्रश्न संकुचित किंवा स्पष्ट नसतात जे प्रतिसादाच्या विविधतेला प्रतिबंधित करतात.

5) संपूर्णपणे दिलेली माहिती नसणे:-

प्रतिसादक काही महत्त्वाची माहिती बाळगू शकताना किंवा उत्तर देताना त्यांना आवश्यक असलेल्या सधर्माचा अभाव असू शकतो.

6) पुनरावलोकनाची आव्हाने:-

सर्वेक्षणाच्या उत्तरांचा पुनरावलोकन करताना त्याची वृत्ती योग्यतेचे परीक्षण करणे आणि परिणामांच्या अचूकतेची तपासणी करणे कधी कधी कठीण असते.

7) वर्णनात्मक स्वरूप:-

सर्वेक्षण केवळ वर्णनात्मक माहिती देते जेव्हा विश्लेषणात्मक किंवा गहन विश्लेषण आवश्यक असतो.



प्र. 5.

→ कृति संशोधनाचा व्यवसायिक विकास साधण्यासाठी खालील प्रमुख रूपे आहेत.

① मार्केट संशोधन व गरजा ओळखणे :-

व्यवसायिक विकासाच्या सुरुवातीला, बाजारातील आवश्यकतांची व ग्राहकांच्या गरजांची तपासणी महत्त्वाची आहे. यासाठी बाजारातील ट्रेड, स्पर्धाकारांचे विश्लेषण ग्राहकांच्या अभिप्रायांचे संकलन व इतर संबंधित घटकांचा अभ्यास केला जातो.

② नवीन उत्पादन किंवा सेवांसाठी तंत्रज्ञानाचे संशोधन :-

व्यवसायातील नवीनतम तंत्रज्ञान प्रक्रियांचा व तंत्रांचा अभ्यास आणि त्यानुसार आवश्यक सुधारणा करणे महत्त्वाचे आहे. यामध्ये नवीन उपकरणांचा वापर, सॉफ्टवेअरचे अद्यतन किंवा उत्पादनाची कार्यक्षमता वाढवण्याचे तंत्रांचा समावेश होऊ शकतो.



3) प्रक्रिया सुधारणा :-

कार्यक्षमतेची वाढ करण्यासाठी प्रक्रिया सुधारणा ही आवश्यक आहे. यामध्ये कृतीचे पुनरावलोकन, तांत्रिक पद्धतीचा वापर, कमी खर्चात उत्तम गुणवत्ता राखणे आणि उत्पादन वेळ कमी करणे यासाठी योजना तयार केली जाते.

4) प्रशिक्षण व कौशल्ये विकास :-

कर्मचाऱ्यांचे प्रशिक्षण व त्यांचे कौशल्य सुधारणे व त्यांना नवीन तंत्रज्ञान शिकवणे या गोष्टी व्यवसायाच्या विकासासाठी अत्यंत महत्त्वाच्या ठरतात. कर्मचाऱ्यांमध्ये योग्य कौशल्यांचे संवर्धन करून उत्पादकता व कार्यक्षमता सुधारली जाऊ शकते.

5) संचार व सहयोग :-

विविध विभाग, टीम्स व कार्यसंघ यांच्यात प्रभावी संचार साधने महत्त्वाचे आहे. बाजारातील ग्राहकांसाठी योग्य ते उत्पादन किंवा सेवा ऑफर करणे याकडे विशेष लक्ष दिले जाऊ शकते.

6) विपणन रणनीती

व्यवसायाच्या विस्तारासाठी प्रभावी विपणन रणनीती ही महत्त्वाची आहे. बाजारातील ग्राहकांसाठी योग्य ते उत्पादन आवश्यक लक्ष दिले जाते.

7) नवीन बाजारपेठांमध्ये विस्तार

व्यवसायाचा विकास व वाढ साध्यव्यासाठी नवीन बाजारपेठांमध्ये विस्तार करणे आवश्यक असते. यामध्ये आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेतील प्रवेश, जास्त विक्री करणे इ. असू शकते.

कृतीसंशोधनाचा व्यवसायिक विकास एक समुचित व नियमित प्रक्रिया आहे.

→

कृतीसंशोधनाच्या एका
समस्येसाठी माहिती संकलन
करण्यासाठी मुक्त व बंदित
प्रश्नावलीचा नमुना तयार करणे
हे संशोधनाच्या उद्दिष्टांवर
अवलंबून असते.

येथे "शाळेतून विद्यार्थ्यांच्या
शारीरिक व मानसिक विकासावर
खेळांच्या महत्त्वाचा प्रभाव"चा
विषयावर आधारित एक नमुना
दिलेला आहे.

① बंदित प्रश्न :-

1) शाळेत आपल्याला कधी खेळाचा
वेळ मिळतो?

- a) दररोज
- b) आठवड्यातून एकदा
- c) महिन्यातून एकदा
- d) कधीच नाही.

2) खेळाने आपल्या शारीरिक
स्वास्थ्यावर कसा प्रभाव पडतो.

- a) सकारात्मक
- b) नकारात्मक
- c) थूप
- d) काहीच नाही.

① बंदिस प्रश्न (होय/ नाही)

1) तुम्ही या कार्यक्रमात सहभागी होण्यापूर्वी संबंधित क्षेत्रात काम केले आहे का?

- a) होय
b) नाही

2) तुम्हाला काम करताना काही अडचणी आल्या का?

- a) होय
b) नाही

3) प्रशिक्षणाचा उपयोग तुम्हाला तुमच्या कामात आला का?

- a) होय
b) नाही

4) तुम्ही या प्रशिक्षणाच्या उद्दिष्टांशी सहमत आहात का?

- a) होय
b) नाही

मुक्त प्रश्न (नमुना)

① तुम्ही या कार्यक्रमात सहभागी होण्याचे काय कारण होते ?

→ विस्तृत उत्तर

② या प्रशिक्षणाने तुमच्या कामाच्या कार्यप्रणालीत कोणते बदल केले आहेत उदाहरणाने सांगा ?

→ विस्तृत उत्तर.

३.



SWAMI VIVEKANAND COLLEGE OF EDUCATION, UDGIR

Faculty of Interdisciplinary Studies

Bachelor of Education (B. Ed.)

B. Ed. S. Y. III Semester - CBCS Semester Pattern

PRE-SEMESTER EXAMINATION – Winter 2022

BEDEC304 Guidance and Counseling

Time : 03 Hours Date : 22.12.2022

Max. Marks : 75

N. B. 1. Q. No. 1 is Compulsory

2. From the Q. No. 2 to 4 solve any two Questions

3. From the Q. No. 5 to 7 solve any two Questions

प्र. क्र. १ अनिवार्य आहे

प्र. क्र. २ ते ४ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

प्र. क्र. ५ ते ७ पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

Q. 1. Write Short Notes on (any three) टिपा लिहा (कोणत्याही तीनवर) (15)

i. Concept of Guidance - मार्गदर्शनाची संकल्पना

ii. Principles of Guidance - मार्गदर्शनाची तत्वे

iii. Kinds of Guidance - मार्गदर्शनाचे प्रकार

iv. Counseling Centres - समुपदेशन केंद्रे

v. Areas of Counseling - समुपदेशनाची क्षेत्रे

Q. 2. Describe the various Theories of Guidance. (15)

मार्गदर्शनाचे विविध सिद्धांत विशद करा.

Q. 3. Which are the types of Guidance? Explain any two types in detail. (15)

मार्गदर्शनाचे प्रकार कोणते ? कोणतेही दोन प्रकार सविस्तर स्पष्ट करा.

Q. 4. Explain the meaning objectives and Educational implications of Counseling. (15)

समुपदेशनाचा अर्थ, उद्दिष्टे आणि शिक्षणावरील प्रभाव स्पष्ट करा.

Q. 5. Explain the techniques of Counseling and Distinguish between Directive and Non-directive Counseling. (15)

समुपदेशनाची तंत्रे सांगून निर्देशित आणि अनिर्देशित समुपदेशन यांच्यातील संबंध स्पष्ट करा.

Q. 6. Which is the relation between Guidance and Counseling and how to use it in teaching? (15)

मार्गदर्शन व समुपदेशन यातील संबंध कोणता ? ते सांगून वर्गाध्यापनात त्याचा वापर कसा करावा ?

Q. 7. Explain the process of Counseling for Family, Parent, Adolescents and special groups. (15)

कुटुंब, पालक, पोगंडावस्थेतील बालके आणि विशेष गट यांची समुपदेशन प्रक्रिया स्पष्ट करा.



नाव - शिवे मनाली भगवान

वर्ग - B.Ed (5Y)

रील नं - 87

पेपर - 304 (मागदर्शन व समुपदेशन)

Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Total
12 12 12 12 12 60

प्र. 1

i) मागदर्शनाची संकल्पना :-

→ मागदर्शनाची संकल्पना म्हणजे व्यक्तीला किंवा गटाला योग्य दिशा, सूचना व सहाय्य देण्याची प्रक्रिया. यामध्ये अनुभव ज्ञान व सल्ला दिला जातो. ज्यामुळे त्या व्यक्तीला किंवा गटाला आपल्या उपदिष्टांच्या पूर्ततेसाठी योग्य मार्ग समजतो. मागदर्शनामध्ये शिक्षक, मागदर्शक किंवा वरिष्ठ व्यक्ती आपल्या अनुभवावर आधारित सूचनांची व मदतीची देणगी करतात हे कधी व्यक्तीला, विकासासाठी महत्त्वपूर्ण असते.

मागदर्शन विविध स्वरूपात असू शकते.

① व्यक्तिगत मागदर्शन :-

एकाच व्यक्तीला जीवनाच्या विविध पैलूवर मागदर्शन करते.

② शैक्षणिक मागदर्शन :-

यामध्ये विविध प्रकारच्या समस्यांवर मागदर्शन केले जाते.

③ करिअर मागदर्शन :-

विद्यार्थ्यांचे करिअर निवडताना मागदर्शन केले जाते.

२) मार्गदर्शनाची तत्वे :-

→ मार्गदर्शनाची तत्वे ही पुढीलप्रमाणे आहेत.

① प्रत्येकास मार्गदर्शन प्राप्त करण्याचा हक्क आहे.

② शाळा, पालक व शिक्षक यांच्यावर मार्गदर्शन उपलब्ध करून देण्याची प्रमुख जबाबदारी आहे.

③ संबंधित व्यक्तीच्या व्यक्तिमत्त्वाचा संपूर्ण विकास साधणे हे एक मार्गदर्शनाचे उद्दिष्ट आहे.

④ व्यक्तिभिन्नेमुळे व्यवसायिक मार्गदर्शन बदलत राहते.

⑤ व्यक्तीच्या वर्तनात योग्य तो बदल घडवून आणण्यासाठी मार्गदर्शनाचा उपयोग होतो.

⑥ तज्ञांनीच मार्गदर्शनाची जबाबदारी घ्याव्याची असते.

⑦ मार्गदर्शन सेवा गतिमान असावी.

⑧ मार्गदर्शनाचे वारंवार भूतयांकन करणे आवश्यक आहे.

04 ⑨ मार्गदर्शनात गरजेनुसार बदल करणे आवश्यक आहे.

प्र. 2.

→ मार्गदर्शनाचे विविध सिद्धांत :-

मार्गदर्शनात व्यक्ती व समाज या दोघांच्याही हिताचा विचार केलेला असतो. मार्गदर्शनाचा प्रक्रियेत व्यक्तीला स्वतःच्या समस्या सोडवण्यासाठी सक्षम बनवणे, नवीन परिस्थितीत समायोजन साधण्यास सहाय्य करणे तसेच व्यक्तीचा सामाजिक, सांस्कृतिक, व्यवसायिक व अध्यात्मिक सर्वांगीण विकास साधणे या बाबींचा समावेश होतो.

मार्गदर्शनात काही विशिष्ट सिद्धांतावर काम करत असते. यातील काही प्रमुख सिद्धांतांना लेस्टर डी. फ्रा व एनिस काथॉनी यांनी 'The Guidance of the Group' या पुस्तकात विषद केले आहे त्याचे विवरण हे आहे.

1) व्यक्तीच्या संपूर्ण व्यक्तिमत्त्वाच्या प्रदर्शनात व व्यवहारात जे महत्त्वपूर्ण घटक असतात त्यांना मार्गदर्शनात सेवत महत्त्व दिले गेले पाहिजे.

2) मार्गदर्शनात मानवाच्या व्यक्ति-

भिन्नतेच्या स्तरानुसार व आवश्यकतेनुसार महत्त्व दिले गेले पाहिजे.

3) व्यक्तीला प्रेरित करण्यासाठी मार्गदर्शनाची आवश्यकता असते.

4) वर्तमान समस्यांच्या समाधानासाठी प्रशिक्षित व अनुभवी मार्गदर्शकांचा मार्गदर्शनाचे दायित्व दिले गेले पाहिजे.

5) मार्गदर्शक ही बाल्यावस्थेपासून ते प्रौढावस्थेपर्यंत निरंतर चालणारी प्रक्रिया आहे.

6) सर्वांना लाभ देता यावा मार्गदर्शक ही प्रक्रिया सर्वसुलभ बनवली गेली पाहिजे.

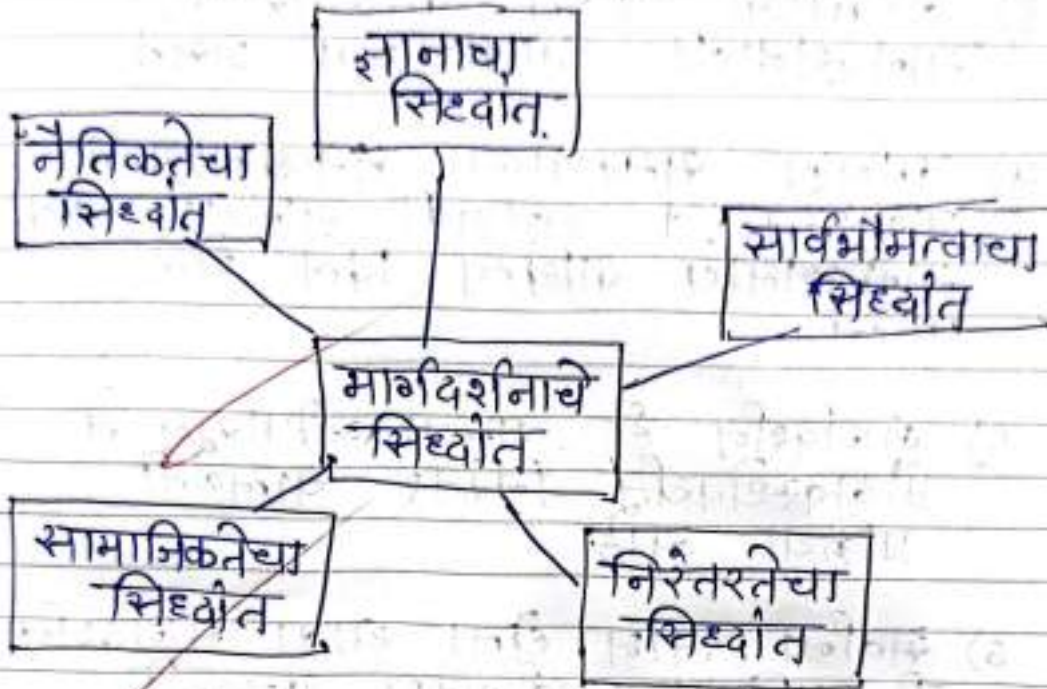
7) विविध पाठ्यक्रमासाठी तयार केलेल्या अध्ययन सामग्री व शिक्षणाच्या पद्धतीमध्ये मार्गदर्शकांचा दृष्टिकोन प्रतिबिंबित झाला पाहिजे.

8) शिक्षक व पालकांवर मार्गदर्शनाचे उत्तरदायित्व सोपवले पाहिजे.

9) मार्गदर्शनासाठी नव्याच्या स्तरानुसार उ विशिष्ट समस्यांना न्याय देण्यासाठी प्रशिक्षित व्यक्तींकडेच दिले पाहिजे.



शुद्धमत्वा मते मार्गदर्शनाचे पाच सिद्धांत



12

पृ. 3

→ मागदिशनाचे प्रकार :-

व्यक्तींना मदत करणाऱ्या
अनेक सेवांचा मागदिशनि प्रक्रियेत
समावेश होतो.

मागदिशनाचे प्रमुख 3 प्रकार :-

- ① शैक्षणिक
- ② व्यवसायिक
- ③ वैयक्तिक

① शैक्षणिक मागदिशनि :-

(Educational Guidance):-

रुध्द स्वरूपाच्या मते -

" व्यक्तींना योग्य कार्यक्रम
निवडण्यासाठी व त्यामध्ये प्रगती
करण्यासाठी सहकार्य करणे म्हणजे
शैक्षणिक मागदिशनि "

शैक्षणिक मागदिशनाची गरज :-

1) विद्यार्थ्यांच्या क्षमता व आवड
गरजांनुसार योग्य अभ्यासक्रमाची
निवड करण्यासाठी मागदिशनाची
गरज भासते.

2) योग्य अभ्यासक्रम निवडीसाठी
मागदिशनि हवेच.

3) विविध उद्योगक्रमाची माहिती होण्यासाठी मार्गदर्शनाची गरज असते.

4) मुलभूत गुणांचा शोध घेऊन त्यांचा विकास साधून व्यक्तिमत्त्व विकासाची मार्गदर्शने हवे.

2) व्यवसायिक मार्गदर्शने :-

(Vocational Guidance)

रॉबर्टसच्या मते :-

" व्यवसायिक मार्गदर्शने हे व्यवसाय निवड व व्यवसाय समायोजन यातील तलाशी निगडित आहे.

गरज :-

1) व्यवसायिक त्राणे कमी करण्यासाठी मार्गदर्शने हवे.

2) शिक्षण, प्रवेश शर्ती व माहितीसाठी मार्गदर्शने हवे.

3) योग्य व्यवसाय निवडीसाठी स्वतःची कुवत, धमता यांची माहिती मिळवण्यासाठी.

4) व्यवसाय प्रवृत्तीनेतर तो व्यवसाय व तेथील वातावरण व इतर सहकारी यांच्याशी योग्य समायोजन साधण्यासाठी.

प्र 5

9

→ समुपदेशनाची तंत्रे :-

समुपदेशनासाठी प्रमाणित
आणि अप्रमाणित साधने व तंत्रे
वापरली जातात ती पुढीलप्रमाणे :-

अ) प्रमाणित साधने व तंत्रे :-

1. बुद्धिमत्ता कसोट्या
2. अभिरुची शीटिका
3. अभियोग्यता चाचण्या
4. प्रविण्य कसोट्या
5. अभिवृत्ती कसोट्या
6. व्यक्तिमत्व मापन चाचण्या
7. नैदानिक कसोट्या
8. सर्जनशक्ती कसोट्या
9. प्रक्षेपण चाचण्या व तंत्रे

ब) अप्रमाणित साधने व तंत्रे :-

1. प्रश्नावली
 - a) बद्ध प्रश्नावली
 - b) मुक्त प्रश्नावली
2. समाजमिती तंत्र
 - a) ओळखा पाहू तंत्र
 - b) संप्रेषण आलेख
 - c) समाज आलेख
 - d) समाजमिती
3. जीवनवृत्तांत पद्धती
 - a) औपचारिक
 - b) अनौपचारिक
4. मुलाखती
 - a) मुक्त
 - b) प्रमाणित
5. आत्मचरित्र
 - i) मुक्त
 - ii) सुरचित
6. गटदमेती

निर्देशित व अनिर्देशित समुपदेशन
यांच्यातील संबंध :-

निर्देशित पद्धती :-

विद्यार्थ्यांना समुपदेशकांना त्यांचे मत
स्पष्टपणे विचारले असल्यासही ही
पद्धती अमुकून ठरते.

तात्पुरत्या विकासात्मक कौशल्यासंबंधी
निर्माण होणाऱ्या समस्यांना ही
पद्धत अधिक योग्य असते.

विद्यार्थ्यांना त्यांच्या समस्येचे विश्लेषण
चिंतन करण्याची संधी दिली जात
नाही.

अनिर्देशित पद्धती :-

विद्यार्थ्यांना नेहमीच इतरांच्या सक्त्यांची
किंवा सहाय्याची आवश्यकता
भासत नाही.

स्वभाव संकलन करण्यात उत्तेजन
देण्याकरीता ही पद्धती अमुकून
ठरते.

स्वतःच्या योग्यता, सामाजिक गरजा
व उपलब्ध संधी यांचे ज्ञान
व्यक्तिगत असते.

निर्देशित समुपदेशन :-

- यामध्ये हेनिंग उतामध्ये input व output दोन्ही असतात.
- मशीनला दिलेल्या उदाहरून ते output अंदाजाने शिकते.
उदा - Email ला Spam किंवा non-spam अशी लेबल देणे.
- हा प्रकार उदा विश्लेषण करण्यासाठी व वर्गीकरण किंवा Regression समस्यासाठी वापरला जातो.

अनिर्देशित समुपदेशन :-

- यामध्ये फक्त input उदा दिला जातो output लेबलस नसतात.
- मशीनला फक्त उदा दिला जातो ते उतामध्ये चुकता गट किंवा विशिष्ट समुने शोधते.
- हा प्रकार क्लस्टरिंग किंवा असोसिएशन सारख्या समस्यांसाठी वापरला जातो.

संबंध -

निर्देशित समुपदेशन लेबलस असलेल्या उदावर शिकते तर अनिर्देशित समुपदेशन लेबलस नसलेल्या उदावर शिकते.

प्र. 6 - - - - - 9

→ हे दोन महत्त्वाचे मानसिक स्वास्थ्य व शैक्षणिक क्षेत्रातील टर्म आहेत ज्यामध्ये एकमेकां-सोबत संबंध असून तरी त्यामध्ये काही भेद आहेत.

① मागदर्शन (Guidance):-

मागदर्शन म्हणजे तर विद्यार्थ्यांना त्यांच्या शैक्षणिक, सामाजिक, वैयक्तिक आणि करिअरशी संबंधित निर्णय घेण्यासाठी योग्य दिशा देणे. यामध्ये शिक्षक किंवा कन्सलंट विद्यार्थ्यांना त्यांच्या आवडीनिवडी क्षमता, वय व जीवन स्थितीच्या आधारे योग्य मार्ग हे निवडण्यास मदत करतो.

② समुपवेशन (Counseling):-

समुपवेशन म्हणजे एक प्रकारची संवाद प्रक्रिया ज्याद्वारे समुपदेशक विद्यार्थ्यांचे मानसिक व भावनिक मुद्दे समजून त्यावर योग्य उपाय सुचवतो. यामध्ये विद्यार्थ्यांच्या चिंतांच्या, अशांततेचा किंवा इतर मानसिक तणावाचा निवारण करण्यासाठी समुपदेशकाकून मदत घेता.

संबंध :-

मागदिशनि व समुपदेशन यांचा संबंध विद्यार्थ्यांच्या सर्वांगीण विकासाशी संबंधित आहे. मागदिशनि विद्यार्थ्यांना शैक्षणिक व करिअर मागदिशनि यैत तर समुपदेशन त्यांच्या मानसिक स्थिती, भावनात्मक गोंथळ किंवा इतर दडपणांचा समजून घेतो व त्यास योग्य उपाययोजना सुचवतो. दोन्ही प्रक्रियांमध्ये समर्पण, सहानुभूती व विश्वास आवश्यक आहे.

वर्गअध्यापनात वापर :-

① मागदिशनि :-

मागदिशनि विद्यार्थ्यांना त्यांच्या अध्ययनाच्या मागविरुद्ध योग्य दिशा देण्याचे कार्य करते हे विद्यार्थ्यांना मानसिक, सामाजिक व भावनिक सहाय्य प्रदान करण्यात मदत करतात.

• शैक्षणिक दिशा :-

विद्यार्थ्यांना योग्य अध्ययन पद्धती, वेळापत्रक तयार करणे, गृहकार्याच्या बाबतीत मागदिशनि करणे.

• वैयक्तिक व सामाजिक पुश्न :- विद्यार्थ्यांच्या

वैयक्तिक समस्यांचे निराकरण
करण्यासाठी मार्गदर्शन

२) समुपदेशन :-

• भावनिक समर्थन :-

विद्यार्थ्यांच्या मानसिक
स्वास्थ्यावर लक्ष देणे, त्यांना
चिंता, तणाव किंवा इतर
भावनात्मक समस्यांवर चर्चा
करण्यासाठी सुरक्षित वातावरण
देणे.

वापर =

• शैक्षणिक सामाजिक व मानसिक
समस्यांचा समग्र दृष्टिकोन :-
मार्गदर्शन व समुप-
देशन विद्यार्थ्यांच्या शक्तितील
एकूण अनुभवांना चांगले
आकार देतात.

• वैयक्तिक व शैक्षणिक तणावाचे
निराकरण :-

शक्तितील तणाव किंवा
शैक्षणिक दबाव असलेल्या
विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन व समुपदेशन
दोन्हीच्या सहाय्याने उत्तम मार्ग
मिळवता येतो.

12

Seen

[Signature]