

B. Ed. 1st year 20-21

Date - 29/04/2020

Paper: F2 (सृजनात्मकता) Unit 4
(Creativity)

P-02 B. Ed 1st year (20-22) Unit 5

* Introduction :- मनुष्य एक बुद्धिमान एवं सामाजिक प्राणी है तथा समाज में रहने वाले प्रत्येक व्यक्ति में किसी न किसी प्रकार की मानसिक शैलियाँ पायी जाती हैं। जिसके आधार पर वह विभिन्न क्षेत्रों में अपनी शक्तियों का प्रदर्शन करता है जैसे - लेखन, कलाकार, वैज्ञानिक तथा संगीतज्ञ इत्यादि।

इस तरह मानव जीवन के प्रत्येक क्षेत्रों में मानव अपनी शक्तियों के सृजनशील शक्तियों का प्रयोग करके अपने जीवन की आवश्यकताओं को पूरा करते हैं। वर्तमान परिदृश्य में जटिल समाज में वैज्ञानिक एवं तकनीकी उपलब्धियों को पाने के लिए सृजनात्मक व्यक्तियों का होना राष्ट्र की प्रमुख आवश्यकता बन गयी है जिससे राष्ट्र, राज्य एवं समाज विकास की ओर अग्रसर हो सके।

* सृजनात्मकता का अर्थ (Meaning of Creativity) :-

सृजनात्मकता शब्द अंग्रेजी के 'क्रिएटिविटी' शब्द का हिन्दी रूपांतरण है। भाष्य में हम यह भी कह सकते हैं कि यह शब्द 'सृजन' शब्द से बना है जिसका अर्थ होता है, रचना करना, निर्माण करना या उत्पादन करना। अर्थात् सृजन शब्द मानव के शक्तियों से सम्बंधित है जिससे वह विभिन्न पदार्थों की रचना करता है।

अतः सृजनात्मकता व्यापक है वह मांग्यता है जिसके द्वारा वह उन वस्तुओं या विचारों का उत्पादन करता है जो अनिर्धार रूप से नापेन है, जिन्हें वह पहले से न जानता हो। इस प्रकार जो व्यापक है नवीन कार्य करता है उन्हें सृजनशील या सृजनकर्ता कहा जाता है। व्यापक अपने जीवन से मुझे विभिन्न क्षेत्रों में जैसे - विज्ञान, तकनीकी, आगाजिक, आर्थिक साहित्य, कला, संगीत, कृषि या अन्य क्षेत्रों में नवीन कार्यों को करता है।

* सृजनात्मकता की परिभाषा :-

* क्रौ व क्रौ के अनुसार :- "सृजनात्मकता मौलिक परिणामों को अभिव्यक्त करने का मानसिक प्रक्रिया है।"

* स्टेन के अनुसार :- "सृजनात्मकता वह कार्य है जिसका परिणाम नवीन हो और किसी समूह, किसी समूह द्वारा उपयोगी रूप संतोषजनक रूप में स्वीकार किया जाये।"

* रिक्टर के अनुसार :- "सृजनात्मक चिन्तन वह है जो नये क्षेत्र की खोज करता है, नये परीक्षण करता है, नई आविष्कारवाणियों करता है और नये निष्कर्ष निकालता है।"

* सृजनात्मकता की विशेषताएँ :-

- (i) सृजनात्मकता व्यापक है।
- (ii) इसमें मौलिकता एवं नवीनता पाई जाती है।
- (iii) सृजनात्मकता के लिए जाहरी चिंतन की आवश्यकता होती है।
- (iv) सृजनात्मक कार्यों को समाज द्वारा मान्यता प्राप्त होती है।
- (v) सृजनात्मक चिंतन व्यापक के पुष्टि पर परिचायक होता है।
- (vi) यह ज्ञान के अंजन पर आधारित होता है।
- (vii) इसमें किसी नये तथा प्रयुक्त उत्पादन का मार्ग - निर्देशक होता है।

* सृजनात्मकता के क्षेत्र :-

- (i) व्यापक क्षेत्र।
 - (ii) साहित्यिक क्षेत्र।
 - (iii) कला - कौशल का क्षेत्र।
 - (iv) विज्ञान का क्षेत्र।
 - (v) तकनीकी क्षेत्र।
 - (vi) राजनीतिक क्षेत्र।
 - (vii) सामाजिक क्षेत्र।
 - (viii) शैक्षिक क्षेत्र।
- इत्यादि।

* सृजनात्मकता के विकास की अवलम्बे :-

- (i) तैयारी की अवलम्बा ।
- (ii) पुनर्व्यवस्थित करना ।
- (iii) अन्यायक समाधान करना ।
- (iv) मूल्यांकन करना ।
- (v) पुष्टराना ।

* सृजनात्मकता को विकसित करने हेतु सुझाव :-

- (i) कक्षा में बौद्धिक वातावरण प्रदान करें ।
- (ii) प्रजासैनिक विद्यालय वातावरण ।
- (iii) मौलिकता और लचीलापन को बढ़ावा देना ।
- (iv) विद्यालय में मौलिक वातावरण का निर्माण ।
- (v) समुदाय में सृजनात्मक संसाधनों का उपयोग ।
- (vi) अच्छे उदाहरणों की प्रस्तुतीकरण ।
- (vii) शिक्षकों को प्रचारित प्रशिक्षण ।
- (viii) बच्चों में अच्छी आदतों के विकास पर ध्यान देना ।
- (ix) प्रचारित संसाधन ।

* सृजनात्मकता का मापन :-

सृजनात्मकता का मापन
 लक्ष्य का सृजनात्मक गुण है अतः मनीषा वासुदेव
 ने इसकी माप के लिए विभिन्न परीक्षण
 बनाये हैं

- (i) मिनेसीय सृजनात्मक चिंतन परीक्षण ।
- (ii) गिलाफोर्ड का बहुविध चिंतन उपकरण ।
- (iii) रिमौड रूसोसिएशन परीक्षण ।
- (iv) वालक तथा कॉरगन का सृजनात्मकता उपकरण ।
- (v) सृजनात्मक योग्यता का रूसो परीक्षण ।
- (vi) टॉरेन्स का सृजनात्मक चिंतन परीक्षण ।

उपरोक्त सभी प्रकार के परीक्षणों में सबसे प्रचलित टॉरेन्स का परीक्षण है। इन्होंने सृजनात्मकता को मापने के लिए 1966 में एक परीक्षण बनाया जो अत्यंत ही लोकप्रिय साबित हुआ। इसके दो भाग हैं शब्दिक भाग तथा आकृतिक भाग। इन दोनों भागों को भी कई उपभागों में बाँच गला है अब हमलोग अब शब्दिक भाग को 3 उपभागों में बाँटेंगे।

- (i) पूछना तथा अनुमान करना ।
- (ii) कारण
- (iii) उत्पादन उन्नति ।
- (iv) अनुमानित परिणाम ।
- (v) असाधारण उपलोग ।

(i) असाधारण प्रश्न :-

(ii) मान लिजिए ।

इस प्रकार हमलोग इसका सॉल्यूशन वर्णन करेंगे -

(i) पूछना तब्या अनुमान करना :-

इसमें ब्लाकट को एक तस्वीर या आकृति दी जाती है तब्या उसे यह अनुमान लगाने को कहा जाता है कि यह आकृति किस तरह से तब्या किन कारको से बनी है। इस क्रम को पूरा करने में 5 मिनट का समय दिया रहता है।

(ii) कारण :- इस उपभाग की समय सीमा भी 5 मिनट है इसमें एक तस्वीर दी गई है जिसे देखकर एक कहानी लिखनी होती है।

(iii) उत्पादन उन्नति :- इस उपभाग में ब्लाकट को 6 मिनट का समय दिया जाता है। इसी 6 मिनट में ब्लाकट को दिले गले खिलौने से कुछ श्रेशा करने का सुझाव देने को कहा जाता है जिससे वह कुछ अजुबा दिखावे।

(iv) अनुमानित परिणाम :- इस उपभाग का समय भी 5 मिनट का होता है जिसमें पूर्व में दिले गले अजुमानों का परिणाम निकाला जाता है।

(v) असाधारण उपलोग :- यह उपभाग 10 मिनट का होता है, इसमें ब्लाकट से साधारण वस्तु जैसे टीन आदि के असाधारण उपलोग जो उसके मन में आ सकते हैं लिखने को कहा जाता है।

(vi) असाधारण प्रश्न \rightarrow इसमें व्याप्ति की तीन के चक्रों को देखकर जिनमें प्रश्न आते हैं उन्हें लिखना है।

(vii) मान लीजिए \rightarrow इसमें व्याप्ति के सामने एक असंभव सिद्धांत दी जाती है तथा यह पूछा जाता है कि इस असंभव सिद्धांत के उत्पन्न हो जाने पर क्या होगा। आकृति भाग में व्याप्ति की सूचनात्मकता के मापन लिए तीन उपरीदाओं का प्रयोग किया जाता है।

- \rightarrow (i) आकृति बनाना
- \rightarrow (ii) आकृति पूर्ण करना।
- \rightarrow (iii) सामान्तर रेखा।

(i) आकृति बनाना \rightarrow इसमें व्याप्ति की एक आकृति बनाना होता है तथा उसका वार्षिक भी लिखना होता है।

(ii) आकृति पूर्ण करना \rightarrow इसमें 10 मिनट में दस अपूर्ण चिन्तों को पूर्ण करना होता है साथ ही उसका वार्षिक भी लिखना होता है।

(iii) सामान्तर रेखा \rightarrow इसमें दस सामान्तर रेखाओं के युग्म दिए जाते हैं जिसे आधार मानकर उसे पूर्ण करना है अथवा आकृति बनानी होती है।

DATE : / / 20
PAGE :
* बालक के विभिन्न अवस्थाओं में
सृजनात्मक विकास — ०

- (1) शैशवावस्था में सृजनात्मक विकास।
- (2) बाल्यावस्था में सृजनात्मक विकास।
- (3) किशोरावस्था में सृजनात्मक विकास।

* 1) शैशवावस्था में सृजनात्मक विकास — ०

(Development of Creativity in Infancy)

सृजनात्मकता उस योग्यता को बताती है, जो किसी वस्तु को स्वीकृत या सृजन से संबंधित होती है। शैशवावस्था में बच्चे बहुत कल्पनाशील होते हैं। वे अपनी कल्पना के आधार पर नई वस्तुओं का सृजन करते हैं जैसे, कागज की नाव बनाना, कागज पर तरह-तरह के चित्रों पर अपनी कल्पना के आधार पर रंग भरना। इस तरह शैशवावस्था में बालक अपनी कल्पना शक्ति से सृजनात्मकता को विकसित करने का प्रयास करता है और अपने भावी जीवन का निर्माण करता है जो बच्चे के व्यक्तित्व का उचित विकास करते हैं।

(2) बाल्यावस्था में सृजनात्मक विकास — ०

(Development of Creativity in Childhood)

प्रत्येक बच्चे में सृजन की क्षमता जन्मजात होती है, छोटे बच्चों द्वारा तरह-तरह के खेलों में इसे स्पष्ट रूप से देखा जा सकता है। अपनी रचनात्मक कार्यों द्वारा सीखते हैं,

और आगे बढ़ते हैं। यदि हम बच्चों को कुछ स्वयं करने का अवसर दें, तो वह आस-पास की वस्तुओं का ज्ञान अपनी कौशल-कौशलों द्वारा प्राप्त कर सकते हैं तथा अनुभव भी कर सकते हैं।

इस प्रकार बच्चों के सृजनात्मक शक्ति का विकास हम कई प्रकार की क्रियाओं द्वारा कर सकते हैं जैसे, खेल, कला, नृत्य अभिनय या वैचारिक वस्तुओं से सामग्री तैयार करना इत्यादि।

(3) किशोरावस्था में सृजनात्मक विकास

(Creative Development in Adolescence)

किशोरावस्था परिवर्तन की अवस्था है। इस अवस्था में बालक के अंदर बहुत से शारीरिक, मानसिक, संवेगात्मक और सामाजिक परिवर्तन देखने को मिलते हैं।

इस अवस्था में किशोर न तो बच्चा होता रहता है और न ही प्रौढ़।

इस कारण वह वातावरण में अपने को ठीक ढंग से समायोजित नहीं कर पाता।

असमर्थ कल्पनाशीलता की अपेक्षा होती है, जिस कारण वह सृजनात्मक कार्य करके अपनी कल्पना को त्रिवार्य का रूप देना चाहता है।

यदि किशोर-किशोरियों को सृजनात्मक क्षमता को उचित वातावरण देकर उसका अधिकतम विकास किया जाए तो वे अपनी जीवन में

प्रदत्तपूर्ण उपलब्धियों को हासिल कर सकते हैं तथा अपने को कुछा एवं निराशा से बचा सकते हैं। जैसे - वाद-विवाद

प्रतिभांगिता, साहित्यिक गौणिकों, गीतक एवं

प्रतिभांगिता, साहित्यिक गौणिकों, गीतक एवं

संगीत इत्यादि के साथ-साथ व्यर्थ
सामग्री का उपयोग कर कुछ नवीन पद्धतियों
की रचना कर अपनी सृजनात्मक शक्त
का विकास कर सकते हैं तथा भविष्य
में कुशल डॉक्टर, इंजिनियर, साहित्यकार
शिक्षक या समाज का मार्गदर्शक बनने में
सहायता कर सकते हैं।

निष्कर्ष - निष्कर्ष रूप में सृजनात्मकता से
अभिप्राय जीवन के विभिन्न क्षेत्रों में नवीन
दृष्टिकोण अपनाना है। इस प्रकार सृजनशील
व्यक्ति सदैव नये दृष्टिकोण, विचार और
व्यवहार अपनाने के लिए तत्पर रहता है
जिससे वह समाज के नवीन समाधान
खोजने में सफल रहता है।

