

2019

JANUARY

16 सृजनात्मकता के तत्व WK 02 | DAY 012-353

12

SATURDAY

उ-प गिलफोर्ड के अनुसार - 66 (Cruilford) - इनकी सृजनात्मकता के

कुल 4 तत्व बताइये हैं -

1- तात्कालिक स्थिति से परे जाने की योग्यता।

Ability to go beyond the current situation!

2- समस्या की पुनर्घोषणा!

Re-explanation of Problem!

3- सामंजस्य!

(Adjustment)

4- अन्यो के विचारों में परिवर्तन।

Changing the thoughts of others.

तात्कालिक स्थिति से परे जाने की योग्यता

जो व्यक्ति वर्तमान परिस्थितियों से हटकर उससे आगे की सोचता है और अपने चिन्तन को मुक्त रूप देता है, उसमें सृजनात्मक तत्व पाया जाता है।

2- समस्या की पुनर्घोषणा

समस्या को व्याख्याता नए, वैकल्पिक, अद्वयात्मक अर्थों से देखे ही शुरू की समस्या को पुनर्घोषणा कहते हैं।

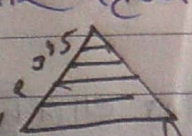
3- सामंजस्य

असामंजस्य प्रोत्साहित, विचारों, तथ्यों के बीच (साध) यदि सामंजस्य (सामन्वय) स्थापित कर लेता है तो वह सामंजस्य कहलाता है।

4- अन्यो के विचारों में परिवर्तन

जो व्यक्ति दूसरे के विचारों में तत्काल चिन्तन द्वारा परिवर्तन कर दे उसे भी सृजनात्मकता पाया जाता है।

I.A टेलर Taylor (1959) के अनुसार - 16 उनके अनुसार सृजनशक्तियों के पांच स्तर हैं।



- 1- अभिव्यंजक सृजनशक्ति (Expressive Creativity) - निम्न स्तर
- 2- उत्पादक " " " (Productive Creativity)
- 3- आविष्कारशील " " " (Innovative " " " High मूल्य)
- 4- नवाचारशील " " " (Modified " " " उच्च स्तर)
- 5- आविभावात्मक " " " (Original " " " उच्चतम स्तर)

अर्थ! - इस प्रकार की सृजनशक्तियों में कौशल (Skills), मौलिकता (Originality) तथा उत्पादों की गुणवत्ता इतनी महत्वपूर्ण नहीं होती जितनी सृजनक्रिया के प्रक्रिया होती है। यही निम्न स्तरशक्तियों की विशेषता है।

(1) अभिव्यंजक सृजनशक्ति

अर्थ -> इसमें कलात्मक व वैयक्तिक उत्पाद शामिल किए जाते हैं जहाँ स्वतंत्र क्रियाओं का नियंत्रित या सीमित क्षेत्र तथा पारंपरिक उत्पादों का निर्माण करने के लिए प्राविधिक विकल्पों का प्रयोग होता है। किसी वस्तु से नई वस्तु का निर्माण करना।

(2) उत्पादक सृजनशक्ति

इसमें अन्वेषक या जांचपड़ताल करण वाला व्यक्ति सामग्री, विधि, मशीन और प्राविधिक का प्रयोग करने में जल्दी निपुणता प्रदर्शित करता है। पुराने चीजों से कुछ नया चीजों का निर्माण करना।

(3) आविष्कारशील सृजनशक्ति

इस नवाचार सृजनशक्ति का अन्तर रचनात्मकता के सुधार आता है। इसमें पारंपरिक के अनुसार परिवर्तन का सूक्ष्म है। यि उच्च स्तर का प्रदर्शित करता है।

(4) नवाचारशील सृजनशक्ति

इसमें नये नियमों या मान्यताओं का विकास, होता है तथा उनके आधार पर कलात्मक व सृजनशक्ति का उच्चतम स्तर पर आता है।

61 'सृजनशक्ति के प्रकार'

2019

13

WK 02 | DAY 013-352

Types of Creativity

SUNDAY

JANUARY

टॉरेन्स (Torrance E.P) के अनुसार \Rightarrow इनकी सृजनशक्ति को

दो भागों में बाटा है —

सृजनशक्ति

शारदिक सृजनशक्ति

अशारदिक-सृजनशक्ति

(Verbal Creativity)

(Non-Verbal Creativity)

1 शारदिक सृजनशक्ति

अर्थ = वह सृजनशक्ति जिसका माध्यम तथा शारदिक सामग्री के रूप में प्रकट किया जाता है। जैसे — कहानी, लिखन, चुटकुला बनान आदि 6 मानसिक योग्यता को भी शारदिक सृजनशक्ति कहेंगे!

2 अशारदिक-सृजनशक्ति

वह सृजनशक्ति जिसका आवृत्ति रेखा, अशारदिक सामग्री द्वारा प्रकट किया जाय जैसे — चित्रकारी, करण, खिलौना बनान आदि

सृजनशक्ति का विभाजन (मापन) (पहलान, लक्षण)

सृजनशक्ति के प्रकार के आधार पर ही सृजनशक्ति को कुछ विभाजन भी है जिसे टॉरेन्स ने दो भागों में बाटा है।
सृजनशक्ति का विभाजन!

शारदिक सृजनशक्ति का विभाजन

- 1- धाराप्रवाह
- 2- लचीलापन
- 3- मौलिकता

अशारदिक सृजनशक्ति का विभाजन

- 1- चित्रकारी
- 2- मौलिकता (चित्र द्वारा)

JANUARY	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S			
2019	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						

- 1 आकस्मिक सृजनशक्तता - वह सृजनशक्तता जो अचानक (आपत्तियों) हो।
- 2 सक्रिय सृजनशक्तता - वह सृजनशक्तता जो ताकतमय परिस्थिति में उत्पन्न होता है।
- 3 संरक्षक सृजनशक्तता - वह सृजनशक्तता दो रक्त पीठी - से दूसरी पीठी में पहुँचने के क्रमिक का पुनः अर्पण कहते हैं।

सृजनशक्तता विकास की अवस्थाएँ / प्रक्रिया

- 1 - तैयारी की अवस्था (Preparation) मन (Munn) ! - अपनी पुस्तक 'Introduction to Psychology' समझने का प्रयत्न
- 2 - उदभव (Incubation) समस्या को रक्त करके रखना
- 3 - उदभरण (Inspiration or Illumination) प्रकाश प्रदीप प्रेरणा / सफ़ाई
- 4 - मूल्यांकन (Evaluation)
- 5 - पुनरवलोकन (Revision)

1 तैयारी की अवस्था

इस अवस्था में समस्या पर गंभीरता से कार्य आरम्भ किया जाता है और यह तब तक जारी रहता है जब तक संभव हो। समस्या का प्रारंभिक विश्लेषण किया जाता है और उसके समाधान के लिये मंच तैयार किया जाता है। आवश्यक तथ्यों तथा सामग्रियों का रक्त किया जाता है, उनका विश्लेषण किया जाता है। बीच-2 में योजना में सुधार किया जाता है। विधि को भी बदला जा सकता है। कार्य - 2 समस्या का समाधान नहीं कर पाते, निराश हो जाते हैं। इस समय समस्या को कुछ देर को लिये थोड़ा देना चाहिए।

2 उदभव (Incubation)

वह प्रक्रिया जब किसी समस्या का समाधान नहीं हो पा रहा हो तो उस समस्या को कुछ समय के लिये शान्त / दूर रख देना चाहिए। उसे उदभव या समस्या को रक्त करके रखना कहते हैं। इस अवस्था में समस्या पर निरन्तर ध्यान नहीं रहता है। इस अवस्था में हम निश्चय कर सकते हैं कि समाधान का कार्य कर सकते हैं। समाधान के लिये मनुष्य को लगता है जो समस्या में काइक लागू रहे। इस प्रकार

M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

उत्पन्न मन को रक्त करके रखना उदाहरण - आकस्मिकता का अपना समाधान का समाधान तब मिलता जब वह जड़ रहते थे।

सृजनशक्ति का उन्नति (विकास)

2019

WK 03 | DAY 015-350

दो सुझावों/उपायों का वर्णन

JANUARY

15

TUESDAY

Measures (उपाय)

Suggestions (सुझाव)

Suggestions for Fostering Creativity

Measures for Creativity Enhancement

सृजनशक्ति का विकास/पोषित करने के लिए उचित वातावरण एवं देखरेख को आवश्यकता होती है। उस उचित वातावरण दिया जाये, शिक्षा, अवसर दिए जायें ताकि वह सृजनशील बन सके। सृजनशक्ति सांस्कृतिक होती है। इस पर किस्म-रूप के व्यक्तियों का सकारात्मक जवाब होता है।

अध्यापकों व माता-पिता को यह आवश्यक है कि बच्चों का सृजनशक्ति योग्यता के विकास को उचित वातावरण व अवसर दे, शिक्षा दे आदि उचित अभिव्यक्ति व वातावरण, परिस्थिति से सृजनशक्ति का बढ़ावा कर सकें।

मौलिकता, लचीलापन, प्रवादात्मक, विचारधारा, विवेकपूर्ण आलोचना, सतत प्रयत्न, संवेदनशीलता, संबंधों का देखभाल बनाने की योग्यता आदि कुछ योग्यताएँ हैं जिनका विकास सृजनशक्ति के विकास में सहायक सिद्ध हो सकता है। इन योग्यताओं को विकसित करने के लिए निम्नलिखित सुझाव सहायक सिद्ध हो सकते हैं जैसे-

- 1- उत्तर देने की स्वतन्त्रता।
- 2- शिक्षक और इतर को दूर करना।
- 3- अहं-आभिव्यक्ति के लिए अवसर।
- 4- मौलिकता तथा लचीलापन को प्रोत्साहित करना।
- 5- सृजनशक्ति अभिव्यक्ति के लिए उचित अनुकूल वातावरण प्रदान करना।
- 6- बच्चा में स्वस्थ आदतों का विकास करना।
- 7- समुदाय के सृजनशक्ति साधकों का प्रयोग करना।
- 8- अपना उदाहरण एवं आदर्श प्रस्तुत करना।
- 9- सृजनशक्ति चिंतन के अवसरों से बचना।
- 10- पाठ्य क्रम का उचित आयोजन।
- 11- मूल्यांकन प्रणाली में सुधार।
- 12- आत्म सजोता।

JANUARY 2019

M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

स्वयं: निपाय लेने की क्षमता

सृजनशीलता का आधार
Basis of Creativity

J.P. गिल्फोर्ड के अनुसार - सृजनशीलता का आधार चिंतन है। चिंतन और सृजन के संबंध में सर्वप्रथम विचार गिल्फोर्ड ने विचार किया।
गिल्फोर्ड के अनुसार सृजनशीलता के अन्तर्गत 5 मानसिक व्यवहारों को रखा है -

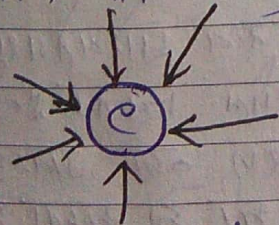
- 1 - संज्ञान (Cognition) - मानसिक परत
- 2 - स्मृति (Memory)
- 3 - अपसारी चिंतन (Divergent Thinking) - सृजनशीलता (बुद्धि से सम्बन्धित)
- 4 - अभिसारी चिंतन (Convergent Thinking)
- 5 - मूल्यांकन (Evaluation)

अपसारी चिंतन का अर्थ - जब किसी बालक को चिंतन के अनेक विकल्पों और विचारों को अलग-अलग दिशाओं में फैलाना आवश्यक दिया जाता है तो इस अपसारी चिंतन कहते हैं। जैसे - "Out of the box Thinking"।
Exp - भारत के वर्तमान शिक्षा का उल्लेख कीजिए।

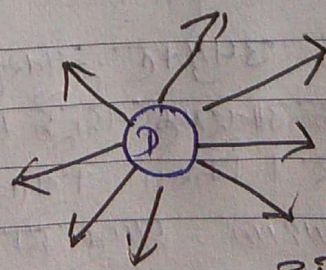
अभिसारी चिंतन का अर्थ - यह केवल एक ही बिन्दु पर आधारित होता है उसे अभिसारी चिंतन कहलाता है इसमें अधिक विकल्पों और विचारों के फैलाने का स्थान नहीं होता है।
Exp - ताजमहल बनाकर
Ans - एक ही दिशा में

Life outside the Box
Convergent vs Divergent thinking

(बुद्धि जिसमें पाया जाता)

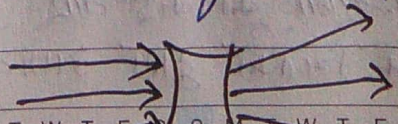


Convergent Thinking



(सृजनशील व्यवस्था में)

अपसारी चिंतन
Divergent thinking



उत्तर प्रवर्धन
वैकल्पिक विचारों