



# REET

राजस्थान शिक्षक पात्रता परीक्षा

Level-II

बाल विकास एवं मनोविज्ञान



## विषय सूची

1. मनोविज्ञान	1
2. बालक विकास	6
3. विकास की अवस्थायें	16
4. अधिगम	47
5. अभिप्रेरणा	72
6. मानसिक स्वास्थ्य व समायोजन	80
7. बुद्धि	91
8. संवेगात्मक बुद्धि	104
9. व्यक्तित्व	108
10. व्यक्तिगत विभिन्नता, विविध अधिगमकर्ता	121
11. शिक्षा का अधिकार (RTE)	141
12. राष्ट्रीय पाठ्यचर्चा की रूपरेखा (NCF)	149
13. क्रियात्मक अनुसंधान	150
14. मूल्यांकन	157

## eukfoKku

- मनोविज्ञान का अतिरि बहुत लम्बा हुआ वर्गी इतिहास बहुत छोटा है ऐसा एवं विग्रहास का उच्चन हुआ
- मनोविज्ञान का अतिरि प०० ई.प० से प्रारम्भ होता हुआ वर्गी इतिहास १८ वीं शताब्दी से प्रारम्भ होता हुआ
- मनोविज्ञान सर्वपुष्यम् मनोविज्ञान शब्द का प्रयोग १५९० में बड़ोल्फ गोयन्कर ने अपनी प्रस्तुति psychology के अन्तर्गत किया।
- मनोविज्ञान के बनक-अरस्तु तथा जननी है - दर्शनशास्त्र
- शताब्दी पूर्वी मनोविज्ञान के दर्शनशास्त्र के इन शारण हैं उपर में माना गया था।
- मनोविज्ञान की व्यवहार विषय बनाने के लिए इसे परिमाणित करना शुरू किया गया।
- psychology शब्द का उत्पत्ति लैटिन व यूनानी (ग्रीक) भाषा के दो शब्दों Psyche + Logos के मिलकर हुई है
- Psyche का अर्थ होता है - आत्मा का तथा  
Logos का अर्थ होता है - अध्ययन करना / विज्ञान
- इसी शब्दी का अर्थ है ज्ञानार पर सर्वपुष्यम् पौरो, अरस्तु, डैकॉर आदि के हारा मनोविज्ञान को "आत्मा का विज्ञान" माना गया।

- आत्माशब्द ने १५वीं वर्षात्मा नहीं होने के कारण १६वीं शताब्दी में अन्त में यह परिभाषा अमान्य हो गई।
- १७वीं शताब्दी में इटली के मनोविज्ञानिक पोम्पोनीची ने मनोविज्ञान को मन या मस्तिष्क का विज्ञान माना बाद में यह परिभाषा भी अमान्य हो गई।
- १९वीं शताब्दी में विलियम चु०ट, विलियम चैम्स, वाइन्स चैम्स सली के आदि ने हारा मनोविज्ञान की चेतना का विज्ञान माना गया। अपूर्ण अर्थ होने के कारण यह परिभाषा भी अमान्य हो गई।
- विलियम चु०ट ने अमनी के लिपिंग स्थान पर १४७१ में एक मनोवैज्ञानिक प्रगतिशाला व्यापारीत की ऐसलिए विलियम चु०ट की प्रयोगात्मक मनोविज्ञान का उनका माना गया।
- इसी समय में (१४७१ से) मनोविज्ञान दर्शनशास्त्र ने शारीर के रूप से अलग होकर स्वतंत्र विषय के रूप में सामने आया।
- लिपिंग विश्वविद्यालय को वर्तमान में "कार्ल-मार्क्स" विश्वविद्यालय के नाम से जाना जाता है।
- विलियम मैच्युंगल ने अपनी पूर्वतक Outlines Psychology के पृष्ठ नं. १६ पर चेतना शब्द की छड़ी निंदा की।

→ 20 वीं शताब्दी में मनोविज्ञान की व्यवहार का विज्ञान माना गया और आज-तक पहीं परिभाषा प्रचलित है।

→ व्यवहार का विज्ञान मानने वाले प्रमुख अनौरेकानिन्द्र वाटसन हृषीकेश के अलाग त्रुडर्थि, रिक्नर, थॉर्नडाइन्ड, और कुगल आदि के छारा भी मनोविज्ञान की व्यवहार का विज्ञान माना गया।

→ व्यवहार का वाद भैं वनकु है वाटसन तथा व्यवहारवादी वंशानुष्ठम ने कम विश्वास करते हैं तथा वातावरण के अधिक इसीलिए वाटसन ने कहा है "तुम मुझे लोई भी बालक हैं दी मेरे उसे बैसा बना सकता हूँ वर्से मेरे बनाना चाहता हूँ"

- त्रुडर्थि के अनुसार :-

मनोविज्ञान ने सर्वपुरुषम अपनी आत्मा का त्याग कीया, फिर मन का त्याग कीया, फिर चेतना का त्याग कीया और आज मनोविज्ञान व्यवहार के विधि के स्वरूप के अविकार करता है।

- को एवं क्षी के अनुसार :-

20 वीं शताब्दी बच्चे के शताब्दी हैं।

नोट :-

- वर्तमान समय में मनोविज्ञान की व्यवहार व अनुमूलि विज्ञान माना जाता है।

प्रमुख घनक -

- मनोविज्ञान के घनक - अरस्टु

शिक्षा मनोविज्ञान के घनक - धार्निडाइक

प्रयोगात्मक मनोविज्ञान के घनक - विलियम ब्रूण्ट

आधुनिक मनोविज्ञान के घनक - विलियम ब्रूण्ट

अमेरिकन मनोविज्ञान के घनक - विलियम वेस्म

विकासात्मक मनोविज्ञान के घनक - जीन व्योवे

क्रिशीर मनोविज्ञान के घनक - स्टैनली कॉल

व्यक्तिगत मनोविज्ञान के घनक - स्टैनली ऑलपोर्ट

मूल-प्रवृत्ति के घनक - मैक्स्कुगल

भौतिक व्यवहारबादी के घनक - रिकनर

\* मनोविज्ञान रोबर्ट - डेलेटिन 2nd पुनान

## \* मनोविज्ञान के मुख्य शारणएँ \*

1. सामान्य मनोविज्ञान - सामान्य बालकों का अध्ययन
2. असमान्य मनोविज्ञान - असमान्य बालकों का अध्ययन
3. त्रुलचात्मक मनोविज्ञान - सामान्य / असमान्य
4. प्रयोगात्मक मनोविज्ञान - नियंत्रित परिस्थितियों में छिपा गया अध्ययन
5. समाच / सामाचिक मनोविज्ञान
6. ओधोगिक मनोविज्ञान
7. बाल मनोविज्ञान / बाल विकास (गर्भवस्था - किशोरवस्था)
8. किशोर मनोविज्ञान
9. छोटे मनोविज्ञान
10. विकासात्मक मनोविज्ञान (शुल्क से अलग) गर्भवस्था - वृद्धावस्था तक का अध्ययन
11. विद्यालयीन बाल मनोविज्ञान - बालकों के व्यवहार का वैष्णवीकृत परिस्थितियों में अध्ययन
12. निदानात्मक / उपचारात्मक / निलीनकल मनोविज्ञान - समस्पात्मक बालों का अध्ययन
13. पशु मनोविज्ञान
14. परा मनोविज्ञान (आधुनिक शारण) - उलझी कुर्झ गुणीयों पर चर्चा  
पैदे - पुनःजन्म डिक्रोटे भाद्र माना  
समस्या के कारण की जानना - निदान राष्ट्रित घटना का सपना पहले की  
समस्या की कृत करना - उपचार माजना

## ckyd fodkl

18 वीं शताब्दी में सर्वथम 'पेरस्टीलोवी' के हारा बालविकास का वैज्ञानिक विवरण प्रस्तुत किया गया। इन्होंने अपने की  $\frac{1}{2}$  वर्ष के पुत्र पर अध्ययन किया तथा Baby Biography तैयार किया।

- 19 वीं शताब्दी में अमेरिका में बाल अध्ययन आक्सिलन के शुरूआत कुर्स क्सेन चन्मदाता "स्टैनली काल" इन्होंने अमेरिका में Child Study Society व Child welfare organisation पर्सी संस्था भी की स्थापना की।

- 19 वीं शताब्दी में किन्नूयोड़ि में सबसे पहला बाल सुधार गृह सन 1887 का स्थापित किया गया।

- 20 वीं शताब्दी में बालविकास पर अनेक पुस्तकों का प्रकाशन किया गया।

- भारत में बालविकास के अध्ययन के शुरूआत लगभग 1930 से भारी बढ़ी हुई।

अभिवृद्धि व विकास में अन्तर  
अभिवृद्धि विकास

- केबल शारीरिक पृष्ठ में हीने बाला - समूर्धि पृष्ठों में हीने बाला  
परिवर्तन परिवर्तन

- संकुचित अर्थ - व्यापक अर्थ

- बाल्य रूपरूप - बाल्य व भास्त्रिय रूपरूप

- कुछ समय पश्चात रहना वा ना - वीवन पर्यान चलना
- केवल आगार बढ़ने से संबंध - समूह परिवर्तनों से सम्बन्ध
- सीधे मापा तौला जा सकता है - सीधे मापन संभव नहीं
- परिमाणात्मक / मात्रात्मक / संख्यात्मक - परिमाणात्मक व गुणात्मक
- वर्चनात्मक परिवर्तन - वर्चनात्मक व विनासात्मक परिवर्तन
- विद्युति सूचक - विद्युति सूचक व छास सूचक

जोड़ - वर्चनात्मक परिवर्तन में व्यक्ति को किशोरावस्था के ओर ले जाते हैं जबकि विनासात्मक परिवर्तन व्यक्ति को वृद्धि अवस्था के ओर ले जाते हैं।

### \* विकास के परिभाषा \*

गोसेल के अनुसार - विकास एक तरह का परिवर्तन है जिसके द्वारा बालक में नवीन योग्यता और विशेषता आई ताकि विकास को होता है।

झूनर के अनुसार - विकास कि किसी भी अवस्था में कुछ भी सिरबाहा वा सकता है।

वर्जु के अनुसार - बाल विकास मनोविज्ञान के वृद्धशारवा है जिसके अन्तर्गत व्याप्ति या भव्यार गुणवस्था को किशोरावस्था अथवा परिपक्वा अवस्था तक जोने वाले विकास का अध्ययन किया जाता है।

## स्त्रीमती छरलॉड -

स्त्रीमती छरलॉड के विकास क्षम में कोने वाले परिवर्तनों को चार भागों में बाटा

- १. आकार में परिवर्तन नववाहिका के सिरका अनुपात =  $\frac{1}{4}$
- २. अनुपात में परिवर्तन वप्सना अनुष्पद के सिरका वारीरखे अनुपात =  $\frac{1}{7}$
- ३. प्राणी चिकनों का लोप
- ४. वर्षीन चिकनों का उदय

## \* विकास के नियम $\Rightarrow$

- ① समान उत्तिमान का नियम - विकास समान नियमों पर आधारित होता है। इसमें किसी प्रकार का अद्वितीय नक्षीकृत (जैसे रेम्बर चलेगा, पकड़कर बढ़ा दोगा, फिर चलेगा)
- ② कूमबद्धता का नियम / निरिचत शृंखला का नियम -  
विकास कूमानुसार होता है। (वच्चे का बोलना - पा - पा - पा - पा)
- ③ सतत विकास का नियम / निरन्तरता का नियम -  
विकास चीरन पर्याप्त चलता है।
- ④ परस्पर संबंध का नियम -  
विकास है चारों पक्ष व्यारीकृत, मानसिक, सामाजिक, वैज्ञानिक अभियानों के बीच संबंधित होता है। लैक्टिन घनिष्ठ संबंध व्यारीकृत व मानसिक विकास में होता है।

⑤ सामान्य से विशिष्ट क्रियाओं का नियम - शिशु पक्के सामान्य क्रियाएँ  
करता है व उसके बाद विशिष्ट।

उदा. शिशु का किसी चीज का पकड़ना - पहले वन्न से बची होता है।

⑥ निश्चिह्नित दिशा का नियम -

(i) मरुस्तबोध मुरवी नियम :- विकास क्रमेशा सिर से पेर कि और  
अपथित् ऊपर से नीचे कि और छोटा है।  
(सिर → धड़ → छाथ → पेर)

(ii) निकट-दूर नियम :- विकास के हैं के शिरों कि और छोटा है।  
पूर्व से - पक्के हयोंली फिर अगुलिया व उसके बाद  
अगुंठे का प्रयोग।

⑦ प्रतिक्रियात विभिन्नता का नियम - वन्न से की नोई बालक  
प्रतिक्रियाली होता है कोई सामान्य बुझि होता है तो नोई  
मन्द बुझि होता है।

⑧ विकास की गति में विभिन्नता का नियम -

प्रतिक्रियाली बालक का विकास तीव्र गति से, सामान्य बुझि  
बालक का सामान्य गति से तथा मन्द बुझि बालक का विकास  
मन्द गति से होता है।

⑨ अन्तः क्रिया का नियम - दैरवकर, सुनकर व अनुकरण से  
सिरबना

दूसरा बच्चा जल्दी / तीव्र से सिरबत है।

⑩ वर्गुलाकर का नियम - विकास क्रवल लूम्बार्ड में होता है  
अपथित् दैरवीय न होता, चारों ओर होता है।

- ⑪ विकास के परिवर्तन का नियम
  - ⑫ शुर्वानुमान / शुर्व कथन / अविष्यगारी का नियम
  - ⑬ विकास के उत्पेक्ष मावस्था के अपने - २ रवरे छोटे हैं।
  - ⑭ विकास के उत्पेक्ष मावस्था में सुरक्षा क्षात्री एवं समान नहीं छोली हैं।
  - ⑮ पारित्रिक विकास परवर्ती (वाहनाले) के अपेक्षा अधिक महत्वपूर्ण छोड़ा है।
  - ⑯ वंशानुष्ठान व वातावरण के गुणनफल का नियम -  
- अन्ति का विकास वंशानुष्ठान व वातावरण का उत्तिकल है।
- $$\boxed{\text{व्यक्ति} = \text{वंशानुष्ठान (H)} \times \text{वातावरण (E)} + \text{शुद्धवर्ष}}$$

## \* विकास की प्रभावित करने वाले कारण \*

④ वंशानुकूलम् :- यह विकास की प्रभावित करने वाला पहला प्रमुख कारण ही बालकों द्वारा अपने माता पिता व पूर्वजों की विवेषताएँ वन्य या गवाहियां के समय से आप छोटी ही उसे वंशानुकूल या अनुवंशिकता कहते हैं।

### \* वंशानुकूलम् के सिद्धान्त -

① वीजमैन का जनन - इव्य के निरन्तरण का सिद्धान्त -

इस सिद्धान्त के अनुसार शारीर का निर्माण करने वाला जनन इव्य कभी भी वज्ञन विष्टी छोटा ही यह पीढ़ी दर पीढ़ी हस्तान्तरित की जाता रहता है।

यही कारण ही ने एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी में निरन्तर गुणों का संचरण छोटा रहता है।

② उपार्थित गुणों के संचरण का सिद्धान्त :- (वीजमैन)

इस सिद्धान्त के अनुसार अर्थित गुणों ने संचरण विष्टी छोटा है।  
इसके समर्थन - वीजमैन (चुक्को लिपुष्ट जाट दी गई)

③ उपार्थित गुणों के संचरण का सिद्धान्त :- (लैमार्ट)

इस सिद्धान्त के अनुसार अर्थित गुणों ने संचरण कोटा है।  
इसके समर्थन - लैमार्ट (वीराकु रिंगदिन)

④ गालन का वीर - सारिव्यक्ति / गायोमेट्रिक सिद्धान्त :-

इस सिद्धान्त के अनुसार बालक ने गुणों का संचरण के बल  
माता पिता से न छोड़ पूर्वजों से भी छोटा है।

### ⑤ मैठल का सिवान्त :-

मैठल ने काले र सफेद चुहों तथा मटर के दानों पर उपोग कुरकु यह निष्ठि निकाला था एक ही मात्र-पिता से उत्पन्न संतानों में भी भिन्नता पाई जाती है।

\* वंशानुष्ठम के नियम ⇒

① समानता का नियम - धैसे-माता-पिता वैसी ही संतान

② भिन्नता का नियम - धैसे-माता-पिता उनसे कुछ भिन्न संतान

③ उत्पागमन का नियम - धैसे-माता-पिता उनके ठीक विपरीत संतान

### ② वातावरण :-

यह विकास को उभावित करने वाला दूसरा ध्रुव कार्य है। वातावरण का पर्यायिगती शब्द है। 'पर्यावरण' का दो शब्दों से बिलकुर बना है। परि + आवरण।

परिता अर्थ होता है - चारों ओर

आवरण का अर्थ होता है - कोने वाला / घेरने वाला

अधिति वी कुछ भी इने चारों ओर से घेरे हुए हैं वही परिवरण है।

नोट:- वातावरण के अन्तर्गत बालक एवं उच्च संगठित उर्जाएँ हैं।

बॉस के अनुसार - वातावरण कोई बाहरी शक्ति के द्वारा इसे प्रभावित करती है।

- वातावरण के अन्तर्गत निम्न कारक बालक के विकास को प्रभावित करते हैं।

① परिवारिक वातावरण :-

परिवार अनोपचारिक शिक्षा का सब्द साधन है जिसके अन्तर्गत माँ त्रिमूलत्वपूर्ण मुमिन छोटी हैं माँ बालक त्रिपुरुष गुरु छोटी हैं जिसके छारा सरकारों त्रिशिक्षा दी जाती है।

प्रौढ़ी वेल के अनुसार - "माताएं आदर्श अध्यापिकाएं होती हैं तथा परिवार द्वारा दी जाने वाली अनोपचारिक शिक्षा भक्तवत्पूर्ण व प्रश्नावशाली है।"

परस्तीलोची के अनुसार - "परिवार सिरबंद का सर्वोत्तम स्थान बालक का प्रथम विधालय है।"

- परिवारिक वातावरण के अन्तर्गत निम्न कारक आते हैं।

- परिवार त्रिआर्थिक स्थिति

- माता-पिता का अंसरोषणक वैगाहिकी वीरन

- पृष्ठपात्र पूर्ण व्यवहार

- माता-पिता त्रिआर्थिक ममला या लाडण्यार

- छोड़नियन्त्रण के अनुशासन आदि।)

② विधालयी वातावरण - विधालय औपचारिक शिक्षा का मुख्य साधन है। इसके अन्तर्गत निश्चित समय व निश्चित विधियों के आधार पर अध्ययन कराया जाता है।

- विधालय के अन्तर्गत मुख्य शुभिका शिक्षण के दो टीके

क्रीबेल त्रै अनुसार - शिक्षण बालीदान का कुशल माली है।

वोट → अमरनी के विद्या शिक्षा शास्त्री क्रीबेल ने 1931 में

अमरनी ने उल्लेखन वामपंथी भास्तु रस्थान पर सबसे पहला

पूर्व-पूर्व प्राथमिक विधालय 'किंडरगार्टन' के स्थापना कर

पूर्व-प्राथमिक शिक्षा की वज्र दिया।

इसी लिए क्रीबेल को पूर्व-प्राथमिक शिक्षा का बनकु माना

जाता है।

किंडरगार्टन विधि - रैवेल - रैवेल में शिक्षा (3-6 वर्ष के बालक)

विधालय के अन्तर्गत निम्न भारत भागों हैं।

- विधालय का औपचारिक वातावरण
- अनुचित शिक्षण विधियों का प्रयोग
- दोषपूर्ण पाठ्यक्रम
- साधनों का अभाव
- बालकों की समस्याओं को कुछ उसकी अवक्षेपना करना।
- शिक्षण का व्यक्तिगत व्यक्तिगत व कुशलता आदि।

③ सामाजिक वातावरण :

① रिति रिवाज व परम्पराएं

② अंधविद्यास

③ आरन-पड़ोस

④ भिज्ज व ब्लाघी

सिनेमा आदि।

④ सार्वजुटिका वातावरण :-

- ① समवाय
- ② संस्कृति
- ③ भाषा
- ④ रक्षण - संरक्षण
- ⑤ रक्षण - पान आदि

⑤ मौगीलिका वातावरण :-

- ① अलगाय

⑥ मनोवैज्ञानिक वातावरण :- क्लियोजेनिक व पुनर्बलन हिमाकेशद

- ① अभियोग व पुनर्बलन
- ② निर्देशन व परामर्श
- ③ घेम व सहानुभुति पूर्ण व्यवहार

⑦ वनस्पति वातावरण :-

रेडियो, ट्रैलीविजन, मोबाइल, कम्प्यूटर, पशु-पक्षियाँ आदि।

⑧ परिपक्वता एवं अधिगम :-

- परिपक्वता शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग 'अर्नोल्ड गॉसेल' द्वारा किया गया।
- विकास को प्रभावित करने वाले प्रभुरूप कार्य वंशानुकूलम व वातावरण के बाद महत्वपूर्ण व्यान परिपक्वता एवं अधिगम का की
- परिपक्वता का सम्बन्ध वंशानुकूलम से छोता ही वर्ग की अधिगम
- का सम्बन्ध वातावरण से छोता ही
- अधिगम पर परिपक्वता का प्रभाव पड़ता ही वर्ग की परिपक्वता पर अधिगम का प्रभाव नहीं पड़ता ही
- अतः व्यक्ति का विकास वंशानुकूलम वातावरण परिपक्वता एवं अधिगम का उत्तिफल ही

## fodkl dh voLFkk;

• ग्राम्विरस्था :- ग्राम्बधिारण से जन्म तक

• कौशिकावरस्था :- जन्म से 6 वर्ष तक

• बालपावरस्था :- 7-12 वर्ष तक

• किशोरावरस्था :- 13-18 वर्ष तक

• युवावरस्था :- 18 के बाद

(दीन Ag - 13-19 वर्ष)

### १. ग्राम्विरस्था

ग्राम्विरस्था कि अवधी - 280 दिनों कि छोटी हुई इसमें 10-15 वर्ष मास कोते हुए तथा साधारण शब्दों में 9 महिने छोटे हुए

- ग्राम्विरस्था को उ अवस्था और में बाटा गया हुए।

① भ्रूणीक अवस्था / बीजा अवस्था / डिम्बावरस्था / रोपण अवस्था  $\Rightarrow$   
(Infantile) or Ovum Period

### काल - ग्राम्बधिारण से २ सप्ताह

इस अवस्था में शिशु भृणे कि जन्म का कोरा हुए तथा  
इसका आकार 'पिन के हुए' के बराबर कोरा हुए पिसे  
'पूर्ण' कहा जाता हुए।

यह अवधि 10 दिनों तक ग्राम्बिय में इधर-उधर तैरता हुआ  
10 दिनों तक क्से याँ के द्वारा कोई आकार नहीं मिलता हुआ  
10 दिनों के पश्चात यह अवधि ग्राम्बिय कि दिवार या परत