


## Jean Piaget's Theory of Cognitive Development

<b>Jean Piaget's Periods of Cognitive Development</b>				
Stage 1	Birth to 2 yrs	Sensorimotor (सवेदी पेशी अवस्था)	Uses senses and motor skills, items known by use	Object permanence learned
Stage 2	2-6 yrs	Pre-operational (पूर्व सं क्रयात्मक अवस्था)	Symbolic thinking, language used; egocentric thinking	Imagination/experience grow, child de-centers
Stage 3	7-11 yrs	Concrete operational (मूर्त सं क्रयात्मक अवस्था)	Logic applied, has objective/rational interpretations	Conservation, numbers, ideas, classifications
Stage 4	12 yrs to adulthood	Formal operational (औपचारिक सं क्रयात्मक अवस्था)	Thinks abstractly, hypothetical ideas (broader issues)	Ethics, politics, social/moral issues explored

### Terms Related to Jean Piaget's Theory of Cognitive Development

S.No.	Terms	Stages	Examples	Examples
1	Schema-प्रारूप	1, 2, 3, 4	संसार के प्रति समझ	Knowing the World.
2	Adaptation - अनुकूलन	1, 2, 3, 4	नये ज्ञान या सूचना को ग्रहण करने की पृष्ठ भूमि	Background on which knowledge is received.
3	Assimilation - ढालना/फिट करना/आत्मसत	1, 2, 3, 4	पूर्व ज्ञान नये ज्ञान को ग्रहण करने में मदद करता है।	Pre knowledge helps to receive new knowledge.
4	Accommodation - सामंजस्य	1, 2, 3, 4	पूर्व ज्ञान को बदलकर करके नये ज्ञान को ग्रहण करना।	Pre knowledge is modified in order to receive the new knowledge.
5	Equilibration - सामान्यावस्था	1, 2, 3, 4	अधिगम बिना रुकावट के होता है। बार-बार प्रश्न पूछना	Curiosity or frustration which drives the learning process.
6	Object Permanence - वस्तु स्थिरता	1	सर्वप्रथम बच्चे को वस्तुओं की उपस्थिति का ज्ञान होता है।	During the passage of time child understands about the existence of objects, very first time.
7	Egocentric - अहमकेन्द्रित	1, 2	बच्चे अपने परिवेक्ष्य <b>PERSPECTIVE</b> से दुनिया को समझते हैं।	Child understands the world on their own perspective.
8	Sociocentric - समाजकेन्द्रित	2, 3	समाज की समझ एवं उसके प्रति सुझाव	Involvement towards society.

S.No.	Terms	Stages	Examples	
9	Intuitive Thought आत्मआभाष सोच	2	बच्चा विशिष्ट से विशिष्ट घटनाओं के बारे में सोचता है। जैसे कुत्ते के भौंकते समय बच्चे का गुब्बारा फट गया तो बच्चा सोचता है कि कुत्ते के भौंकने से गुब्बारा फट गया।	Thought pattern related to specific phenomenon, Same as if a child thinks when the dog barks the balloon bursts.
10	Animism - जीववाद [Preoperational stage]	2	कृत्रिम वस्तुओं में जीवन का अनुभव करना जैसे Toy को खाना खिलाना	See life in artificial things.
11	Artificialism - कृत्तमवाद [Preop. stage]	2	<b>SAME AS ABOVE</b>	Same as above.
12	Conservation - संरक्षण	3	वस्तुओं के आकार, भार, प्रकार का ज्ञान होना	Understanding of the size, weight, volume of the objects.
13	Irreversible Thought - अचल सोच	2	बच्चे से यदि प्रश्न पूछा जाय कि आपके घर से स्कूल 1 किमी. है तो स्कूल से घर कितना दूर होगा, जबाब देने में असफल	A child is asked if your school is 1km away from the home and what would be the distance from your school to house? Child is unable to answer.
14	Reversible Thought - चल सोच	3	स्कूल से घर एवं घर से स्कूल कितना दूर है? का जबाब दे सकता है।	Child can answer the both side question.
15	Concrete Thought - मूर्त सोच	3	पेड़, खिलौना या वस्तुओं को देखकर ही बच्चा कल्पना जगत में संसार को उतारना	Child explains about the objects such as tree, toy, house when sees to it.
16	Abstract Thought- अमूर्त सोच	4	कल्पना जगत में संसार को उतारना	Imagination of the outside world.
17	Hypo-Thetic-Deductive Reasoning - काल्पनिक निर्रमनात्मक तर्क	4	यदि $A=B$ , $B=C$ इसप्रकार $C=A$ होगा	If $A=B$ , $B=C$ then $C=A$ .
18	Operative Intelligence - क्रियात्मक बुद्धि	1, 2, 3, 4	बुद्धि का सक्रिय भाग है। सुचियों के हिसाब से संसार को समझना	How the world is changed or understand about the future
19	Figurative Intelligence - सांकेतिक बुद्धि	1, 2, 3, 4	बुद्धि का स्थिर भाग है। आकार, स्थान, चित्र का ज्ञान होता है।	Static aspect of the Intelligence
20	<b>CONSERVATION STARTS</b>	2	संरक्षण की शुरुआत से प्रारंभ होता है।	Conservation starts from stage-2


 **adda247**  
test series


**TEACHER'S PRIME 2019**  
Comprehensive Test Series For All Teaching Exams

**CTET | UPTET | KVS | DSSSB |  
Army Public School & Others**

**250 + TOTAL TESTS**

- 95 Full-Length Mocks
- 150 + Practice sets
- 10 Previous Years' E-Papers
- 30+ eBooks

 **adda247**  
test series

 **CTET 2019**  
PAPER - I & II

**COMBO**

**5 + 10 MOCK TESTS**