



मिशन CTET / STET 2023



CDP

बाल विकास के सिद्धांत

(PRINCIPLES OF CHILD DEVELOPMENT)

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के आधार पर

CTET / STET की परीक्षाओं हेतु उपयोगी

BY CDP GURU

(((•))) **LIVE** | 05:00 PM



Today We're going to Discuss...

- Principle's of Development
- Relationship between Development and Learning
- Factor's affecting Development
- Question & Answer Bank



मिशन CTET / STET 2023

The process of development is very wide, complex and continuous; thus some principles need to be followed to understand it.

1. Principle of Continuity: → निरंतरता का सिद्धांत

2. Principle of development direction:

(i) Cephalo-caudal sequence

(ii) Proximodistal sequence

→ दिशा का सिद्धांत
→ शीर्षाभिमुख विकास
→ मध्यवर्हिपुच्छ

→ क्रमावृत्ति
sequence

3. Development follows a fixed pattern/sequence:

→ क्रमिक विकास

→ व्यक्तिगत भिन्नता

4. Principle of individual differences:



मिशन CTET / STET 2023

Section 2
5. Development proceeds from general to specific responses:

सामान्य से विशिष्ट की ओर

6. Principle of interrelationship: Development in various aspects of the child is interdependent due to interrelationships.

एक-दूसरे से संबंधित सिद्धांत -

7. Principle of integration: By proceeding from general responses to specific response again, these specific response are integrated from the whole it means there is a movement from whole to parts and again from parts to whole.

अनुमान का सिद्धांत

8. Principle of Predictability:



मिशन CTET / STET 2023

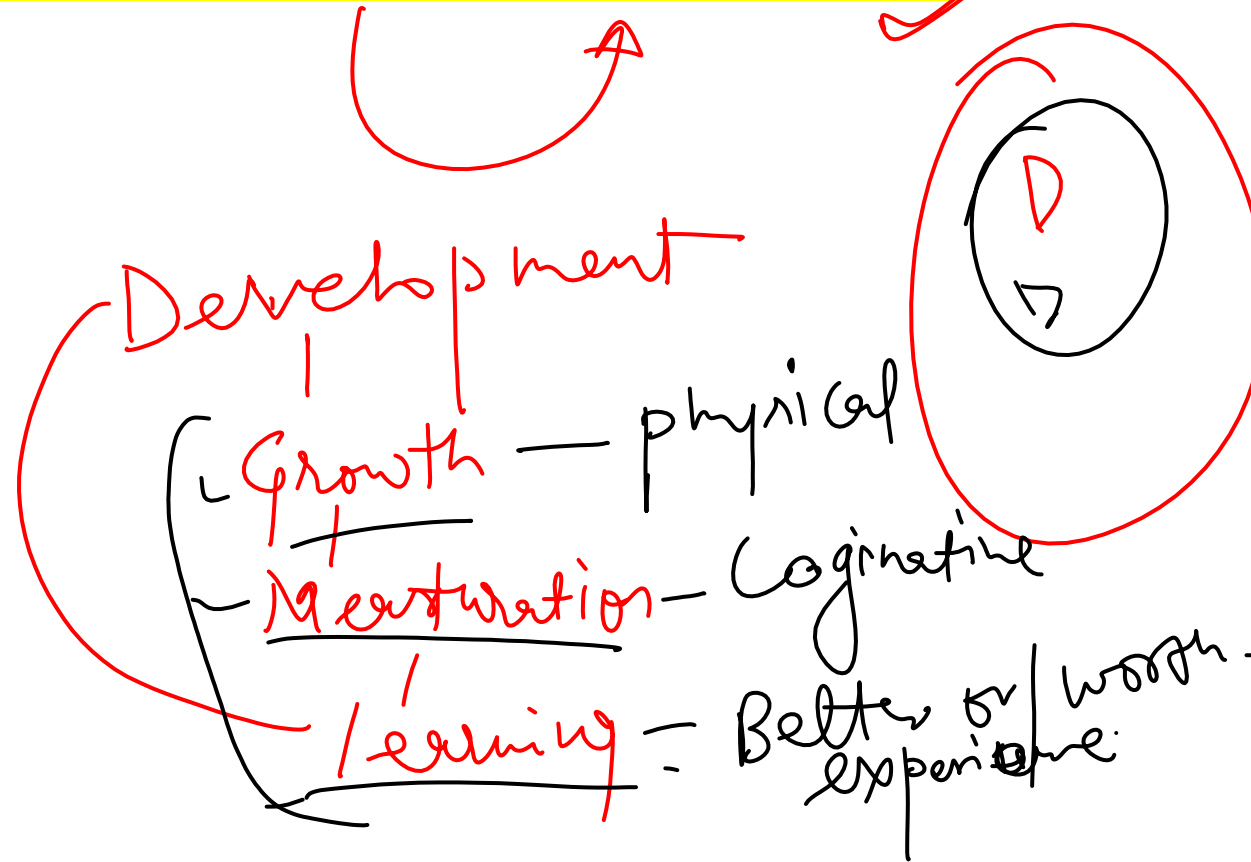
Learning-

- Learning is permanent change in behavior through experience.
- Acquisition of Knowledge.
- Knowledge gained through study.
- Process by which behavior is changed ,shaped or controlled. Knowledge of new skills.

Note- Learning is a change in behaviour—better or worse.

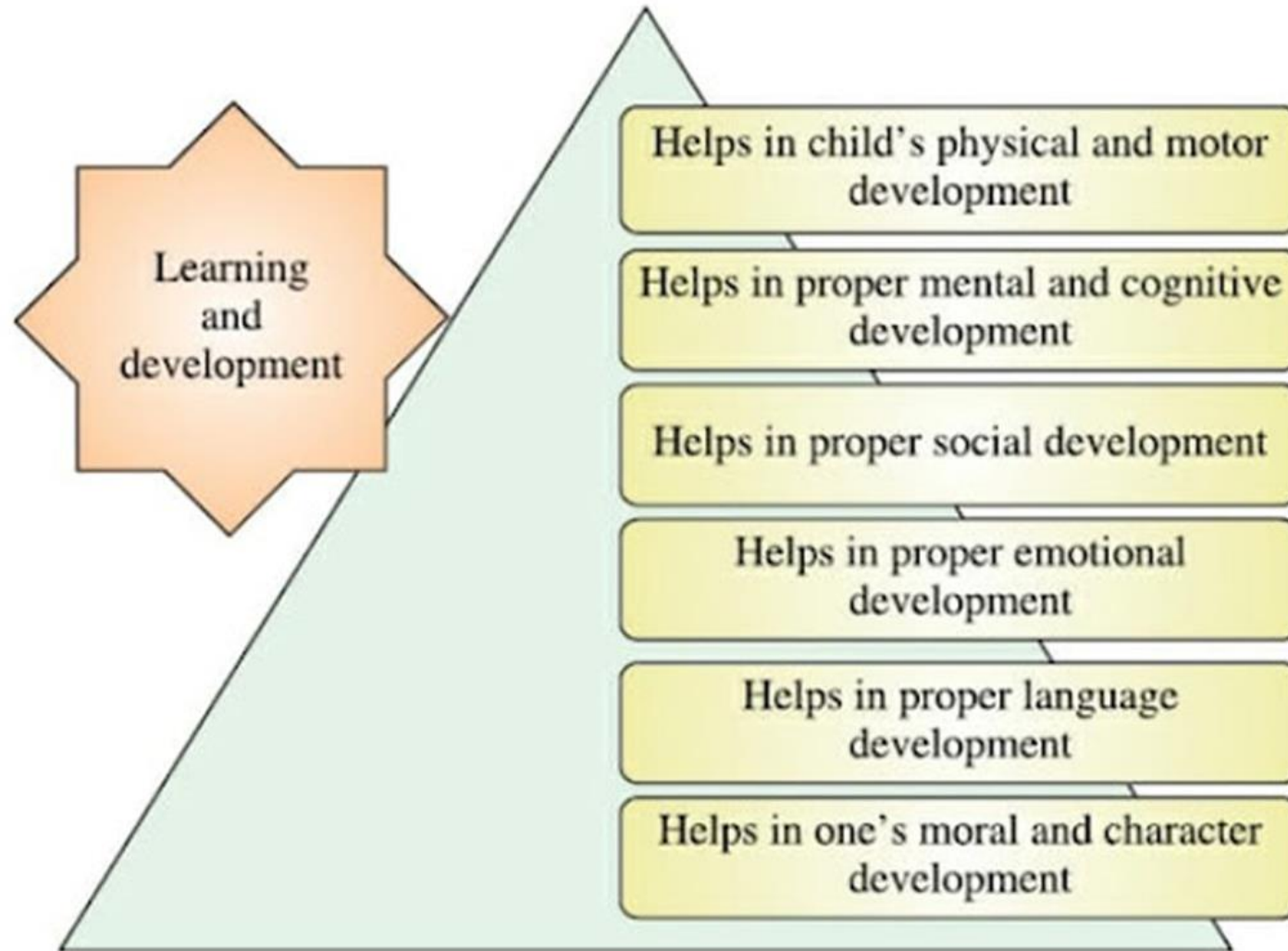


The relationship development and learning





मिशन CTET / STET 2023





Factor's affecting Development

- Many factors influence the child's development. These are physical, intellectual, spiritual, economic, and social.

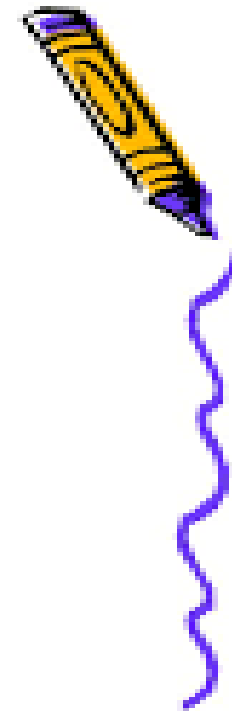
Factors Influencing Development

❖ Innate

- Genetic endowment
- Prenatal environment
- Temperament

❖ Environment

- Nutrition
- Housing
- Medical care
- Basic safety
- Education
- Family support





Q-1 निम्न में से कौन सा वृद्धि और विकास का पहला चरण है?.

Which of the following is the first step of growth and development?

- A. Social development/सामाजिक विकास X
- B. Moral development/नैतिक विकास X
- C. Physical development/शारीरिक विकास -
- D. Mental development/मानसिक विकास

④

Prenatal - गर्भाशय
Infancy - शैशव
Childhood - बाल्य
Adolescence - किशोर



Q-1 निम्न में से कौन सा वृद्धि और विकास का पहला चरण है?

Which of the following is the first step of growth and development?

- A. Social development/सामाजिक विकास
- B. Moral development/नैतिक विकास
- ☒ C. Physical development/शारीरिक विकास
- D. Mental development/मानसिक विकास



मिशन CTET / STET 2023

Q-2 निम्न में से कौन विकास पर आनुवंशिकता के प्रभाव का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Which of the following best describes the effect of heredity upon development?



A. Heredity determines how far we will go./आनुवंशिकता निर्धारित करती है कि हम कितनी दूर जाएंगे।

B. It determines how far we can go./यह निर्धारित करता है कि हम कितनी दूर जा सकते हैं।

C. It is the prime determinant of how far we will go./यह प्रमुख निर्धारक है कि हम कितनी दूर जाएंगे।

D. It is the prime determinant of how far we can go./यह इस बात का प्रमुख निर्धारक है कि हम कितनी दूर जा सकते हैं।



मिशन CTET / STET 2023

Q-2 निम्न में से कौन विकास पर आनुवंशिकता के प्रभाव का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Which of the following best describes the effect of heredity upon development?

आनुवंशिकता

Affective factor

A. Heredity determines how far we will go./आनुवंशिकता निर्धारित करती है कि हम कितनी दूर जाएंगे।

B. It determines how far we can go./यह निर्धारित करता है कि हम कितनी दूर जा सकते हैं।

C. It is the prime determinant of how far we will go./यह प्रमुख निर्धारक है कि हम कितनी दूर जाएंगे।

D. It is the prime determinant of how far we can go./यह इस बात का प्रमुख निर्धारक है कि हम कितनी दूर जा सकते हैं।



मिशन CTET / STET 2023



Q-3 उम्र और विलंबित विकास से जुड़ी गैंग-एज है: समूह व्याख्या

Gang-age associated with age and delayed development is:

A. 3-6 years and language/. 3-6 साल और भाषा ✓ X

B. 8-10 years and socialization/8-10 साल और समाजीकरण ✓

C. 16-19 years and morality/16-19 वर्ष और नैतिकता

D. 16-19 years and cognitive/16-19 वर्ष और संज्ञानात्मक

6-10
6-8 year

peer
group

→ Gang Age Toy Age (2-8 year)



मिशन CTET / STET 2023

Q-3 उम्र और विलंबित विकास से जुड़ी गैंग-एज है:

Gang-age associated with age and delayed development is:

A. 3-6 years and language/. 3-6 साल और भाषा

B. 8-10 years and socialization/8-10 साल और समाजीकरण

C. 16-19 years and morality/16-19 वर्ष और नैतिकता

D. 16-19 years and cognitive/16-19 वर्ष और संज्ञानात्मक



मिशन CTET / STET 2023

Q-4 इनमें से कौन सा बाहरी कारक है जो बच्चे की वृद्धि और विकास को प्रभावित करता है?

Which of these is an external factor influencing the growth and development of a child ?



A. Physical environment/ भौतिक वातावरण

B. Intelligence/ ~~खुफिया~~ वृद्धि

C. Biologic factors/ जैविक कारक X

D. Heredity factors/ आनुवंशिकता कारक X



मिशन CTET / STET 2023

Q-4 इनमें से कौन सा बाहरी कारक है जो बच्चे की वृद्धि और विकास को प्रभावित करता है?

Which of these is an external factor influencing the growth and development of a child ?

A. **Physical environment/ भौतिक वातावरण**

B. Intelligence/खुफिया

वृद्धि

C. Biologic factors/जैविक कारक

D. Heredity factors/आनुवंशिकता कारक



मिशन CTET / STET 2023

Q-5 कौन सा शब्द बच्चे के शारीरिक विकास का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Which term best describes a child's physical growth ?

- A. Qualitative/ गुणात्मक
- B. Conceptual/ वैचारिक
- C. Quantitative/ मात्रात्मक
- D. Unorganized/ असंगठित





मिशन CTET / STET 2023

Q-5 कौन सा शब्द बच्चे के शारीरिक विकास का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Which term best describes a child's physical growth ?

A. Qualitative/ गुणात्मक

B. Conceptual/ वैचारिक

☒ C. Quantitative/ मात्रात्मक

D. Unorganized/ असंगठित

Quality
Cognitive

Growth

मात्रात्मक
length, shape & size



Q-6 इनमें से कौन सा बाल विकास का सिद्धांत है ?

Which one of these is a principle of child development ?

A. Development occurs due to interaction between maturation and experience/विकास परिपक्वता और अनुभव के बीच अंतःक्रिया के कारण होता है समग्र विकास

B. Experience is the sole determinant of development /अनुभव विकास का एकमात्र निर्धारक है

C. Development is determined by reinforcement and punishment/विकास सुदृढीकरण और दंड द्वारा निर्धारित होता है X

D. Development can accurately predict the pace of each individual child/विकास प्रत्येक बच्चे की गति का सटीक अनुमान लगा सकता है



Q-6 इनमें से कौन सा बाल विकास का सिद्धांत है ?

Which one of these is a principle of child development ?

- A. Development occurs due to interaction between maturation and experience/विकास परिपक्वता और अनुभव के बीच अंतःक्रिया के कारण होता है ✓
- B. Experience is the sole determinant of development /अनुभव विकास का एकमात्र निर्धारक है
- C. Development is determined by reinforcement and punishment/विकास सुदृढीकरण और दंड द्वारा निर्धारित होता है
- D. Development can accurately predict the pace of each individual child/विकास प्रत्येक बच्चे की गति का सटीक अनुमान लगा सकता है



Q-7 निम्नलिखित में से कौन सा विकास से संबंधित मुद्दा है?

Which one of the following is an issue related to development ?

- A. Congenital – Acquired/जन्मजात - अधिग्रहित
- B. Natural – Nutritional/प्राकृतिक - पोषण
- C. Nature – Nurture/प्रकृति - पोषण
- D. Scholastic – co- scholastic/शैक्षिक - सह शैक्षिक

Heredity

*Learning
Scholastic*



मिशन CTET / STET 2023

Q-7 निम्नलिखित में से कौन सा विकास से संबंधित मुद्दा है?

Which one of the following is an issue related to development ?

- A. Congenital – Acquired/जन्मजात - अधिग्रहित
- B. Natural – Nutritional/प्राकृतिक - पोषण
- C. Nature – Nurture/प्रकृति - पोषण
- D. **Scholastic – co- scholastic/शैक्षिक - सह शैक्षिक**



Q-8 प्रकृति-पोषण' विवाद में 'प्रकृति' का क्या अर्थ है ?

Which one of the following statements about development is correct ?

A. Development proceeds from birth to adolescence in a forward manner and then it goes backwards./विकास जन्म से किशोरावस्था तक आगे की ओर बढ़ता है और फिर पीछे की ओर जाता है।

B. Development changes go forward in a straight line./विकास परिवर्तन एक सीधी रेखा में आगे बढ़ते हैं।

C. Development occurs at a different rate among different individuals/विकास अलग-अलग व्यक्तियों में अलग-अलग दर से होता है

D. Development occurs at a very fast pace from birth till adolescence and then it stops/विकास जन्म से किशोरावस्था तक बहुत तेज गति से होता है और फिर रुक जाता है



Q-8 प्रकृति-पोषण' विवाद में 'प्रकृति' का क्या अर्थ है ?

Which one of the following statements about development is correct ?

A. Development proceeds from birth to adolescence in a forward manner and then it goes backwards./विकास जन्म से किशोरावस्था तक आगे की ओर बढ़ता है और फिर पीछे की ओर जाता है।

B. Development changes go forward in a straight line./विकास परिवर्तन एक सीधी रेखा में आगे बढ़ते हैं।

C. Development occurs at a different rate among different individuals/विकास अलग-अलग व्यक्तियों में अलग-अलग दर से होता है

D. Development occurs at a very fast pace from birth till adolescence and then it stops/विकास जन्म से किशोरावस्था तक बहुत तेज गति से होता है और फिर रुक जाता है



मिशन CTET / STET 2023

Q-9 व्यक्तिगत अंतर को वंशानुगत कारकों और के बीच जटिल परस्पर क्रिया के लिए जिम्मेदार ठहराया जा सकता है:

Individual differences can be attributed to the complex interplay between the hereditary factors and the:

- A. Genes/जीन
- B. Genetic make-up/जेनेटिक मेकअप
- C. Inborn Characteristics/जन्मजात विशेषताएँ
- D. Environment/पर्यावरण

19th century
Development = Heredity × Environment
wood with





मिशन CTET / STET 2023

Q-9 व्यक्तिगत अंतर को वंशानुगत कारकों और के बीच जटिल परस्पर क्रिया के लिए जिम्मेदार ठहराया जा सकता है:

Individual differences can be attributed to the complex interplay between the hereditary factors and the:

- A. Genes/जीन
- B. Genetic make-up/जेनेटिक मेकअप
- C. Inborn Characteristics/जन्मजात विशेषताएँ
- D. Environment/पर्यावरण**

$$P = H \times E$$

Static Dynamic

lvs - wed
5:00pm