

Seat
No.



A - 350

Total No. of Pages : 4

B.A. (Part - II) (Semester - IV) Examination, April - 2018

PSYCHOLOGY (Optional) (Paper - V)

Developmental Psychology

Sub. Code : 62393

Day and Date : Friday, 27 - 04 - 2018

Total Marks : 50

Time : 03.00 p.m. to 05.00 p.m.

Instructions : 1) All questions are compulsory.

2) Figures to right indicate full marks.

Q1) Complete the following sentences by choosing correct alternative given below. [10]

- i) Arthritis is especially common in _____.
a) adolescence b) late adulthood
c) childhood d) middle adulthood
- ii) Commitment is a _____ dimension of love.
a) sexual b) emotional
c) social d) cognitive
- iii) According to _____ cells can divide a maximum of about 75 to 80 times.
a) cellular clock theory b) evolutionary theory
c) free radical theory d) hormonal stress theory
- iv) _____ is often referred to as bad cholesterol.
a) LDL b) HDL
c) LLD d) HLD
- v) The three leading causes of death in adolescence are _____, homicides and suicide.
a) addiction b) accidents
c) crime d) illness
- vi) Intimacy versus isolation crises has explained by _____.
a) Selligman b) Hall
c) Erickson d) Freud

P.T.O.

- vii) _____ hormone is dominant in boys.
- Estrogen
 - Testosterone
 - Progesterone
 - Oxytocin
- viii) _____ often leads to the development of diabetes and cardiovascular disease.
- Insomnia
 - Depression
 - Metabolic syndrome
 - Anemia
- ix) The _____, where fibers connect the brain's left and right hemispheres.
- Corpus callosum
 - Amygdala
 - Thalamus
 - Brain-stem
- x) Leptin acts as an _____ hormone.
- antisocial
 - antiobesity
 - obesity
 - social

Q2) Answer the following questions :

- a) Explain physical changes of adolescence.

[10]

OR

Describe faces of love in early adulthood.

- b) Describe sexuality in middle adulthood.

[10]

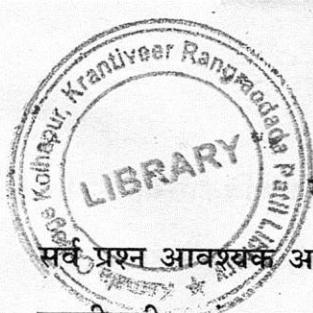
OR

Write biological theories of aging.

Q3) Write short notes (Any four) :

[20]

- Juvenile delinquency: nature and causes
- Obesity in early adulthood
- Exercise in late adulthood
- Work in middle life
- Health problem of late adulthood
- Middle adulthood : Health and diseases



मराठी रूपांतर

- सूचना :**
- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
 - 2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
 - 3) मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पाहणे इष्ट ठरेल.

प्र.1) खाली दिलेल्या पर्यायापैकी योग्य पर्याय निवडून वाक्ये पूर्ण करा. [10]

अ) संधिवात सामान्यतः मध्ये आढळतो.

- | | |
|------------------|----------------------|
| i) किशोर | ii) वयोवृद्ध |
| iii) बाल्यावस्था | iv) मध्य प्रौढावस्था |

ब) बांधिलकी हा प्रेमामधील पैलु आहे.

- | | |
|--------------|------------|
| i) लैंगिक | ii) भावनिक |
| iii) सामाजिक | iv) बोधनिक |

क) नुसार पेशी अधिकाधिक 75 ते 80 वेळा विभाजीत होते.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| i) पेशीयुक्त घड्याली सिधांत | ii) उत्क्रांतीवादी सिधांत |
| iii) मुक्त मुलाधार सिधांत | iv) संप्रेरकांचा ताण सिधांत |

ड) हे नेहमी वार्ड एकोलेस्टरॉल असते.

- | | |
|---------------|--------------|
| i) एल डी एल | ii) एच डी एल |
| iii) एल एल डी | iv) एच एल डी |

इ) , हत्या आणि आत्महत्या ही किशोरांमधील मृत्युची प्रमुख तीन कारणे आहेत.

- | | |
|-------------|-----------|
| i) व्यसन | ii) अपघात |
| iii) गुन्हा | iv) आजार |

फ) जवलीकता विरुद्ध एकाकीपणा पेचप्रसंग यांनी स्पष्ट केला.

- | | |
|--------------|------------|
| i) सेलिगमन | ii) हॉल |
| iii) एरिक्सन | iv) फ्रॉइड |

य) मुलांमध्ये हे संप्रेरक प्रबळ असते.

- | | |
|--------------------|-------------------|
| i) एस्ट्रोजेन | ii) टेस्टोस्टेरॉन |
| iii) प्रोजेस्टेरॉन | iv) ऑक्सिटॉसिन |

र) च्या परिणामस्वरूपी मधुमेह आणि हृदयविकाराची निर्मिती होते.

- | | |
|---|---------------|
| i) अनिद्रा | ii) अवसाद |
| iii) चयापचय विकार | iv) रक्तक्षय |
| ल) मेंदूचा डावा आणि उजवा गोलार्ध येथे नसतंतूच्या मार्फत जोडला जातो. | |
| i) कॉरपस कलोसम | ii) अँम्हगडाल |
| iii) श्चेतक | iv) मजास्कंध |

व) लेप्टीन हे संप्रेरकाच्या रूपात कार्य करते.

- | | |
|---------------|-------------------|
| i) समाजविरोधी | ii) लठ्ठपणाविरोधी |
| iii) लठ्ठपणा | iv) सामाजिक |



प्र.2) खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ) किशोरांमधील शारीरिक बदलांचे स्वरूप स्पष्ट करा. [10]

किंवा

प्रारंभिक प्रौढावस्थेमधील प्रेमाच्या बाजू विशद करा.

ब) मध्य प्रौढावस्थेमधील लैंगिकता विशद करा. [10]

किंवा

वृद्धावस्थेचे जैविक सिद्धांत लिहा.

प्र.3) टीपा लिहा (कोणत्याही चार) :

[20]

- अ) बालगुन्हेगारी : स्वरूप आणि कारणे
- ब) प्रारंभिक प्रौढावस्थेमधील लठ्ठपणा
- क) वृद्धावस्थेमधील व्यायाम
- ड) मध्यमवयातील काम
- इ) वृद्धावस्थेमधील आरोग्याच्या समस्या
- फ) मध्य प्रौढावस्था : आरोग्य आणि आजार

