

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**BCACAC 157**

**Credit Based Second Semester B.C.A. Degree  
Examination, April/May 2018  
(Common to All Batches)**

**OBJECT ORIENTED PROGRAMMING USING C++**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Note : Answer any ten questions from Part – A and one full question from each Unit of Part – B.**

**PART – A**

1. a) Define the terms i) Data Abstraction ii) Data Hiding. (2×10=20)
- b) What is inline function ? How is it defined ?
- c) Give syntax and usage of setw and endl manipulators.
- d) What is function prototype ? Give example.
- e) How do you define member function outside the class ? Give example.
- f) List the operators that cannot be overloaded by friend function.
- g) What is pointer to the constant ? How it is defined ?
- h) Differentiate function overriding and function overloading.
- i) What is pure virtual function ? How it is defined ?
- j) What is container class ? Give example.
- k) What is the use of new and delete operators ?
- l) Differentiate early and late bindings.

**PART – B**

**Unit – I**

2. a) Explain the different types of if statements with syntax and example.
- b) Explain the structure of C++ program.
- c) How can the concept of reference variable be used in function call ?  
Explain. (5+5+5)
3. a) Explain applications and advantages of OOP.
- b) Explain do.. while loop with syntax and example.
- c) Write a note on different types of expressions. (5+5+5)

P.T.O.



## Unit – II

4. a) Explain functions with default arguments with example.  
b) What is class ? How it is defined ? Explain with example.  
c) Explain how objects are passed as argument to the function with an example. (5+5+5)
5. a) What is friend function ? What are the advantages and disadvantages of using friend function ?  
b) With proper example, explain how to pass and return an object to/from a function. (5+5+5)  
c) Explain static data members with examples.

## Unit – III

6. a) Explain how multiple constructors are defined in a class with example.  
b) How do you overload a binary operator using member function ? Explain with example. (5+5+5)  
c) Define class string. Using overloaded operator== check whether two strings are equal or not.
7. a) Explain copy constructor with code.  
b) Explain various rules for overloading unary and binary operators using member functions and friend functions.  
c) Write program to create a class time with data members-hours, minutes and seconds and function members to increment and decrement time by second. (5+5+5)

## Unit – IV

8. a) Explain single inheritance with example.  
b) Write a note on constructors in derived class. (5+5+5)  
c) Explain private and protected inheritance with example.
9. a) Explain multiple inheritance with an example.  
b) Explain how runtime polymorphism is achieved using virtual functions with an example. (5+6+4)  
c) What is this pointer ? Explain its use with example.

**BCACAC 156**

**Credit Based Second Semester B.C.A. Degree Examination, April/May 2018**  
**(Common to all Batches)**  
**BASICS OF NETWORKING**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Note : Answer any ten questions from Part – A and one full question from each Unit in Part – B.**

**PART – A****(10×2=20)**

1. a) Differentiate hub and switch.
- b) Define the following :
  - i) Bandwidth
  - ii) Throughput.
- c) What are thicknet and thinnet ?
- d) List the lower layer protocols used in LANs.
- e) List the protocols used in Transport layer of TCP/IP reference model.
- f) What are the components of IP addresses ?
- g) List different classes of ATM services.
- h) List the criteria required to satisfy for infrared communication.
  - i) List commonly used frequency bands for VSAT communication.
  - j) List the features of Windows 2000 Server.
- k) What are the settings available in New User dialog box of local user account ?
- l) List different internet tools and services offered by Windows 2000 Server.

**PART – B****Unit – I**

2. a) Explain different layers of OSI reference model with diagram.
- b) Explain bus topology. List its advantages and disadvantages.
- c) Explain the features of coaxial cables. List advantages and drawbacks.

**(7+4+4)**

P.T.O.

13



3. a) Explain different layers of TCP/IP reference model.  
b) Explain ring topology. List its advantages and disadvantages.  
c) Differentiate Single mode and Multi mode transmission. **(6+5+4)**

#### Unit – II

4. a) Explain the advantages and disadvantages of ethernet.  
b) Explain different classes of IP address.  
c) Explain the working of ARCNet. **(5+5+5)**
5. a) Explain POP and IMAP protocol.  
b) Explain IPX/SPX protocols with neat diagrams.  
c) Compare the features of IPV6 and IPV4. **(6+4+5)**

#### Unit – III

6. a) Explain the features and working of ISDN with a neat diagram.  
b) Explain the working of transparent bridge with a neat diagram.  
c) Explain PPP protocol. **(6+5+4)**
7. a) Explain the features and working of VSAT network with diagram.  
b) What is a Router ? Explain the working or router with diagram.  
c) What is a gateway ? List and explain different types of gateways. **(5+5+5)**

#### Unit – IV

8. a) Explain the steps involved in creation of domain user accounts.  
b) Explain phases of leasing an IP address in DHCP.  
c) Explain the working of WINS with diagram. **(4+6+5)**
9. a) Explain DNS hierarchy with a neat diagram.  
b) Explain different steps involved in sharing a printer on the server.  
c) List the steps involved to configure WINS server. **(5+5+5)**

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**BCACAC 158**

**Credit Based Second Semester B.C.A. Degree Examination, April/May 2018**  
**(Common to all Batches)**

**DATABASE CONCEPTS AND ORACLE**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Note :** Answer any ten questions from Part – A and any one full question from each unit of Part – B.

**PART – A**

1. a) What is Metadata and System catalog ? (10×2=20)
- b) Why Data Definition language is used ?
- c) What is a derived attribute ? Give example.
- d) Define key attribute.
- e) What is Data Stripping ?
- f) What is the Degree of a relation ?
- g) What is referential integrity ?
- h) How do you rename a table ? Give an example.
- i) What is a DUAL table in SQL ?
- j) List any two Oracle named exceptions.
- k) How to assign a value to a variable in PL /SQL ?
- l) Write any two uses of database triggers.

**PART – B**

**Unit – I**

2. a) What are the responsibilities of a Database Administrator ?
- b) Write any five advantages of DBMS.
- c) List and explain the different categories of End users. (5+5+5)
3. a) Explain the three schema architecture of DBMS with diagram.
- b) What is data independence ? Explain.
- c) Write a note on Database languages. (5+5+5)

P.T.O.

5

**Unit – II**

4. a) Explain the five different operations on a file.  
b) State the usage of Update operations in a relational model.  
c) Explain the mechanism used to read data from or write data to the disk. (5+5+5)
5. a) Explain the complete set of relational algebra operations.  
b) Explain SELECT and PROJECT operation with examples.  
c) Explain how the RAID technology improves the performance of disk access. (5+5+5)

**Unit – III**

6. a) Explain with example any five string functions in SQL.  
b) Explain SELECT and UPDATE command in Oracle with example.  
c) Explain RENAME and ALTER command with syntax and example. (5+5+5)
7. a) Write SQL statement to create table :  
EMPLOYEE (ENO, NAME, DEPT, DESIGNATION, SALARY)  
Write following queries :  
i) Find all the employees whose name starts with "K".  
ii) Delete the record whose belongs to "ACCOUNTS" department  
iii) Add column "AGE" of data type NUMBER of size = 3  
iv) Increase the salary of all employees by 10%.  
b) How do you insert data into a table from another table ? Explain with syntax and example.  
c) Explain different types of data constraints used in SQL. (6+4+5)

**Unit – IV**

8. a) Explain the PL /SQL program structure with an example.  
b) Explain the conditional statements in PL/SQL.  
c) Explain cursor attributes. (5+5+5)
9. a) Write the functionality of OPEN, FETCH and CLOSE command in explicit cursor with syntax.  
b) What are the different types of trigger ? Explain.  
c) What are the advantages of PL/SQL ? (5+5+5)

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**BCAHDL 154/BHMHDL 154/BHSHDL 154/BSAHDL 154/  
BFDHDL 154/BGDHDL 154/BIDHDL 154**

**Credit Based II Semester B.C.A./B.H.M./B.Sc. (HS)/B.Sc. (Animation and  
Visual Effects)/B.Sc. (FD)/B.Sc. (GD)/B.Sc. (ID & D) Degree  
Examination, April/May 2018  
(2015-16 Batch Onwards)  
HINDI LANGUAGE**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

I. एक शब्द अथवा वाक्य में उत्तर लिखिए ।

(5×1=5)

- 1) "वसंत" एकांकी के रचयिता कौन है ?
- 2) आज की मीटिंग की अध्यक्षता के लिए किसका नाम प्रस्ताव होता है ?
- 3) राजनाथ कौन है ?
- 4) मोहन की बहन कौन है ?
- 5) गुल गौरी को क्या देता है ?

II. किन्हीं तीन अवतरणों की संप्रसंग व्याख्या कीजिए ।

(3×5=15)

- 1) किसी व्यक्ति पर घृणा करना है तो उसका परिचय हमें पहले ही होना चाहिए ।
- 2) कमबख्त ये काफ़िर लोग, कहाँ ले रूपया जाता है ? कहाँ से औरत पैदा करता है ?
- 3) योजना बनाई जाये जिससे हर ऐसे बच्चों को जिसकी उम्र पाँच साल से अधिक की है, कम से कम पाव दूध उपलब्ध हो सकें ।
- 4) मैं तुम्हारा जीवन का स्वप्न हूँ । मैं तुम्हारा अतीत हूँ और अतीत का अनुभव ।

III. अ) "वसंत" एकांकी के स्त्री की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए ।

10

(01=2×5)

अथवा

"बहुत बड़ा सवाल" एकांकी में छिपे हुए व्यंग्य को अपने शब्दों में समझाइए ।

आ) "एक दिन" एकांकी के आधार पर निरंजन का चरित्र-चित्रण कीजिए ।

10

अथवा

"रक्तचंदन" एकांकी का सार लिखकर आशय प्रकट कीजिए ।

P.T.O.

7

IV. "दौड़" उपन्यास में राकेश और रेखा पवन की विचारधारा अलग क्यों लगती है ? समझाइए । 10

अथवा

"दौड़" उपन्यास में पवन ने स्टैला से शादी करने का निर्णय क्यों लिया ? विवेचन कीजिए ।

V. टिप्पणी लिखिए । 5

अ) गुल ।

अथवा

मोहन ।

आ) टिप्पणी लिखिए । 5

राकेश ।

अथवा

मोहन ।

VI. अ) केनरा बैंक में हिन्दी अधिकारी पद के लिए अनिल कुमार के नाम से एक स्ववृत्त तैयार कीजिए । 5

आ) निम्नलिखित गद्यांश पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए । 5

भारत की अभिवृद्धि पूर्ण-रूप से गाँवों पर अवलंबित है । इसीलिए सरकार को गाँवों की स्थिति सुधारने के लिए प्रयत्न करना चाहिए । उचित तथा अनिवार्य शिक्षा सबको दी जानी चाहिए । हर एक गाँव में एक स्कूल, एक अस्पताल, एक वाचनालय और एक डाकघर होना चाहिए । प्रत्येक गाँव तथा शहरों में संपर्क स्थापित करने के लिए अच्छे मार्ग होने चाहिए । ग्राम उद्धार के लिए कदम उठाना हमारे सरकार की पवित्र जिम्मेदारी है ।

1) भारत की अभिवृद्धि पूर्ण-रूप से किस पर अवलंबित है ?

2) सरकार को किसे सुधारना चाहिए ?

3) सबको क्या देना चाहिए ?

4) हर एक गाँव में क्या होना चाहिए ?

5) सरकार की जिम्मेदारी क्या है ?

VII. किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए ।

(2×5=10)

1) प्रयोजनमूलक हिन्दी : प्रासंगिकता ।

2) मीडिया और समाज ।

3) सूचना प्रौद्योगिकी और हिन्दी ।

8

5



Q P00116

579 MAN

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**BSAKAL 153/BCAKAL 153/BIDKAL 155/BFDKAL 155/  
BAPKAL 152**

**Credit Based II Semester B.Sc. (Animation and Visual Effects)/B.C.A./  
B.Sc. (ID and D)/B.Sc. (FD)/B.A.S.L.P. Degree Examination, April/May 2018**

**(2016-17 ಮತ್ತು ಮೊದಲಿನ ಬ್ಯಾಚುಗಳಿಗೆ)**

**KANNADA/ADVANCED KANNADA**

ಅವಧಿ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 80

**ಭಾಗ-1 (ಕಾವ್ಯ)**

I. ಅ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

**(1×8=8)**

- 1) 'ವಿವೇಚನೆಯಿಲ್ಲದೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕಾರ್ಯ ಹಿತವನ್ನಂಟು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ' - ಈ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಕೆಯ ಪಾತ್ರದ ಮೂಲಕ ಸಮರ್ಥಿಸಿ.
- 2) ಜೇಡರ ದಾಸಿಮಯ್ಯನ ವಚನಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತವಾಗುವ ದೈವದ ನೆಲೆ ಭಕ್ತಿಯ ಪರಿ ಹಾಗೂ ಡಾಂಭಿಕ ಬದುಕಿನ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

ಆ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

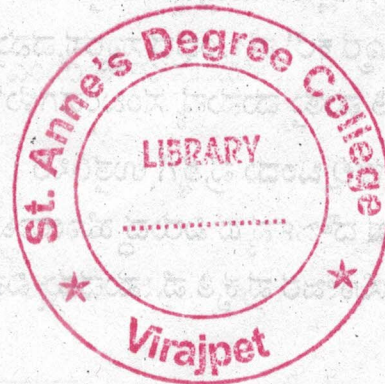
**(1×5=5)**

- 1) ಕೃಷ್ಣನು ಈರುಳ್ಳಿಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಮಾಡಿದ ಸನ್ನಿವೇಶದ ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 2) ಮನುಷ್ಯನ ಬಾಳನ್ನು ತಿದ್ದುವ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಡಿ.ವಿ.ಜಿ.ಯವರು ತಮ್ಮ ಮುಕ್ತಕಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾಡಿರುವ ಪರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

ಇ) ಎರಡಕ್ಕೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

**(2×3=6)**

- 1) ನಾಗಚಂದ್ರ
- 2) ಮಾನವನ ಆಸೆ
- 3) ದಶರಥ.



ಪು.ತಿ.ನೋ.

9

II. ಅ) ಒಂದು ಪದ್ಯಭಾಗದ ಸಂದರ್ಭಸೂಚಿಸಿ, ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವೇಚಿಸಿರಿ : (1×5=5)

- 1) ಸೆಡೆದನೆ ತನ್ನ ಬಂಧುಗಳಗಲೆಗೆ ಪುತ್ರ ಕಳತ್ರ, ಮೋಹ ದೊ  
ಳ್ಳೊಡರ್ದನೆ ಪಟ್ಟ ಬಂಧಮನೊಡರ್ಬಿದನೇ ಭರತಂಗೆ ರಾಘವಂ  
ನಡೆಯೇ ಬನದಕ್ಕಂ ಮಱಿದುಮೇಂ ಪೆಸಗೊಂಡನೆ ದೀಕ್ಷೆಗೊಂಡನಾ  
ಗಡೆ ವಿಭು ಸರ್ಪಭೂತ ಹಿತ ದಿವ್ಯ ಮುನೀಶ್ವರ ಪಾದಪದ್ಮದೊಳ್
- 2) ಬಂದ ಸುಖವನು ಬಿಡದೆ ಬರದುದ ಬೇಕೆನದೆ  
ದಂದುಗಂ ಬಿಡದೆ ಮನದೆಚ್ಚರವ ಬಿಡದೆ ಸಂದುದನದೇಕೆನದೆ ಮುಂದದೇಂ ಗತಿಯನದೆ  
ಹೊಂದಿಕೊಳೊ ಬಂದುದಕೆ-ಮರುಳಮುನಿಯ

ಆ) ಎರಡು ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಭ ಸೂಚಿಸಿ, ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ವಿಶದಪಡಿಸಿರಿ : (2×3=6)

- 1) ಚಿಂತಿಲ್ಲ ಮುಕ್ಕುಂಗೆ ಸಂತೇಲಿ ನಿದ್ಲೆ ಬಂತು
- 2) ಕತ್ತೆ ಬಲ್ಲದೆ ಕತ್ತುರಿಯ ವಾಸನೆಯು
- 3) ಬಳಸುವನೆಲ್ಲ ಉಳಿಸುವುದಿಲ್ಲ ತನ್ನ ಹಿತಕಾಗಿ ಹೋರಾಡುವ.

III. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ ಒಂದೊಂದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : (5×1=5)

- 1) 'ಅಭಿನವ ಪಂಪ' ಇದು ಯಾರ ಬಿರುದಾಗಿದೆ ?
- 2) ದಾಸಿಮಯ್ಯನ ವೃತ್ತಿ ಯಾವುದು ?
- 3) ಡಿ.ವಿ.ಜಿ.ಯವರು ರಚಿಸಿದ ಕೃತಿಗಳು ಯಾವುವು ? ಹೆಸರಿಸಿ.
- 4) 'ಸೂರ್ಯ ಮುಳುಗುವುದಿಲ್ಲ' ಇದು ಯಾರ ಕೃತಿ ?
- 5) ಪಾಂಡವರು ಅಜ್ಞಾತವಾಸ ಪೂರೈಸಿದ್ದು ಎಲ್ಲಿ ?

ಭಾಗ-2 (ಗದ್ಯ)

IV. ಅ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : (1×8=8)

- 1) 'ನಮ್ಮೂರ ಕೆರೆ' ಪ್ರಬಂಧದ ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
- 2) 'ಪ್ರಕೃತಿ ಮತ್ತು ಮನುಷ್ಯ ಸಂಬಂಧಗಳು' ಇಲ್ಲಿರುವ ಲೇಖಕರ ಆಶಯವೇನು ? ವಿವರಿಸಿ.

ಆ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : (1×8=8)

- 1) ಪುರುಷ ದೌರ್ಜನ್ಯದ ವಿರುದ್ಧ ಹೋರಾಟ ನಡೆಸಿದ ಭವೀದೇವಿಯವರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿರಿ.
- 2) ನಾ.ಡಿಸೋಜರ ಪ್ರಕೃತಿ ಪ್ರೇಮವನ್ನು ವಿವೇಚಿಸಿರಿ.

BSAKAL 153/BCAKAL 153/BIDKAL 155/BFDKAL 155/BAPKAL 152

V. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(1×5=5)

- 1) ಮನುಷ್ಯನು ಸ್ವಪ್ನ ಯತ್ನದಿಂದಾಗಿ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಗಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆಂಬ ವಿಚಾರವನ್ನು 'ಗಣೇಶ ಅಮೀನಗಡ' ಹೇಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿದ್ದಾರೆ ?
- 2) ಕುಮಾರವ್ಯಾಸನ ಷಟ್ಪದಿಗಳ ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು 'ಜೋಗಿ'ಯವರು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಗೊಳಿಸಿರುವ ಪರಿಯನ್ನು ವಿವೇಚಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

VI. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(4×1=4)

- 1) ವೇದವ್ಯಾಸರ ತಾಯಿಯ ಹೆಸರೇನು ?
- 2) ಭಗವಾನ್ ಬುದ್ಧನ ಮೂಲ ಹೆಸರೇನು ?
- 3) 'ಕರ್ನಾಟಕ ಭಾರತ ಕಥಾಮಂಜರಿ' ಬರೆದವರು ಯಾರು ?
- 4) ಕವಿಗಳು ತಿಳಿನೀರಿನ ಸೊಗಸನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಏನು ಮಾಡಿದರು ?

ಭಾಗ-3 (ನಾಟಕ)

VII. ಅ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(1×8=8)

- 1) ಹರಿಶ್ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಒದಗಿದ ಶಾಪ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಸನ್ನಿವೇಶವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 2) ಆಂಧ್ರಕನ ಸಾವಿನ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

ಆ) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(1×6=6)

- 1) ವಿಶ್ವಾಮಿತ್ರನು ಶ್ಯುನಶ್ಯೇಫನನ್ನು ಬಲಿ ನೀಡಬೇಕಾದ ಸಂದರ್ಭದ ಹಿನ್ನೆಲೆ ಹೇಗಿತ್ತು ? ವಿವರಿಸಿ.
- 2) ಆಂಧ್ರಕ, ಮದುಚ್ಚಂದರ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿರಿ.

VIII. ಎರಡು ವಾಕ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಭ ಸೂಚಿಸಿ, ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ವಿಶದಪಡಿಸಿ :

(2×2=4)

- 1) ಇಡೀ ಆಶ್ರಮದ ನೈತಿಕತೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಇಲ್ಲಿದೆ.
- 2) ನನ್ನನ್ನು ಹೊಗಳಿ ಹೊನ್ನಶೂಲಕ್ಕೆ ಇಕ್ಕಿದಿರಿ.
- 3) ಒಂದರ ಮುಕ್ತಾಯದಲ್ಲೇ ಇನ್ನೊಂದರ ಆರಂಭವಿದೆ ಎಂದು ನೀನು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

IX. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(2×1=2)

- 1) ಧರ್ಮಾರಣ್ಯ ಎಂದರೇನು ?
- 2) ಶ್ಯುನಶ್ಯೇಫನನ್ನು ದತ್ತು ಪುತ್ರನನ್ನಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

**BCAKAL 154/BIDKAL 156/BFDKAL 156/BSPKAL 154**

**Credit Based II Semester B.C.A./B.Sc. (ID & D)/B.Sc.(F.D)/B.A.S.L.P.  
Degree Examination, April/May 2018**

**(2017-18 Batch Onwards)**

**KANNADA/ADVANCED KANNADA**

ಅವಧಿ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 80

I. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

**(3×8=24)**

- 1) 'ಭರತನಿಗೆ ಲೌಕಿಕ ಗೆಲುವಿಗಿಂತಲೂ ಆಧ್ಯಾತ್ಮ ಗೆಲುವು ಮುಖ್ಯವಾದುದು' ಈ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಕಾವ್ಯದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

**ಅಥವಾ**

'ಹಾಲುಂಡ ತವರು' ಜನಪದ ಗೀತೆಯು ಸಾರುವ ಮೌಲ್ಯವೇನು ? ವಿವರಿಸಿ.

- 2) 'ದತ್ತ' ಕತೆಯಲ್ಲಿ ಆನಂದನಿಗೆ ಜೀವನುದ್ದಕ್ಕೂ ಅನಾಥ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಕಾಡಿದೆಯೇ ? ವಿವೇಚಿಸಿರಿ.

**ಅಥವಾ**

'ಹೊನ್ನಳ್ಳಿ ಅಮ್ಮ' ಕತೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಜನರ ದುರಾಸೆ ಮತ್ತು ದಬ್ಬಾಳಿಕೆ ಹೇಗೆ ಮೂಡಿಬಂದಿದೆ ? ವಿವರಿಸಿರಿ.

- 3) 'ಪ್ರೀತಿಯ ಮುಂದೆ ಕ್ರೌರ್ಯವು ಕರಗುತ್ತದೆ' ಈ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಅಂಗುಲೀಮಾಲ ನಾಟಕದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

**ಅಥವಾ**

'ಅಂಗುಲೀಮಾಲ' ನಾಟಕದಲ್ಲಿರುವ ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

II. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

**(3×5=15)**

- 1) ಗಂಗೆಯ ಸ್ವಗತ ಕವನದ ಆಶಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

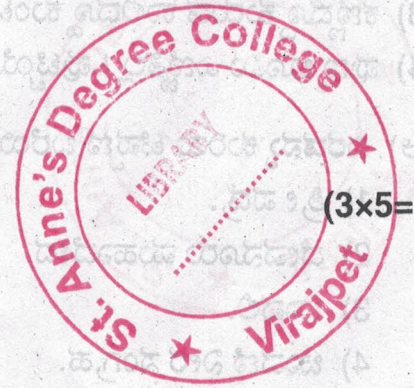
**ಅಥವಾ**

ಕೊಡಗಿನ ಉಡುಗೆ-ತೊಡುಗೆಗಳ ವಿಶೇಷತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- 2) ಅಂತರಾತ್ಮನ ಆಯ-ವ್ಯಯ ತೃಪ್ತಿಯ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಗಲು ನಾವೇನು ಮಾಡಬೇಕು ? ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

**ಅಥವಾ**

'ಬಾವಲಿ ಒಂದು ಆಧುನಿಕ ರೆಡಾರ್' ಲೇಖನದ ಆಶಯವೇನು ? ಚರ್ಚಿಸಿ.



BCAKAL 154/BIDKAL 156/BFDKAL 156/BSPKAL 154

3) 'ಅಂಗುಲೀಮಾಲ' ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಬುದ್ಧನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿರಿ.

ಅಥವಾ

'ಅಂಗುಲೀಮಾಲ' ನಾಟಕದ ಸಂದೇಶವೇನು ? ತಿಳಿಸಿರಿ.

III. ಒಂದು ಪದ್ಯಭಾಗದ ಸಂದರ್ಭ ಸೂಚಿಸಿ, ಭಾವಾರ್ಥವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

(1×5=5)

1) ಧೀರನಲ್ಲವೆ ನೀನು ಪ್ರೌಢನಲ್ಲವೆ ನಿನೆ ।

ಗಾರಿದಿರದರಿಂದ ನಿನ್ನ ॥

ಭಾರಿಯ ಭಾಗ್ಯಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ನಡೆ ಲಘು ।

ಚಾರಿತ್ರ ದಾಟವ ಬಿಸುಡು.

2) ಪರಮ ಮೂರ್ಖನು ನಾನು ವರವೀರ ವೈಷ್ಣವರ

ಚರಣವನು ಸೇರಿಸಿದೆ ಹರಿಯೇ

ಕರೆ ಕಳಿಸಿ ಎನ್ನಲ್ಲಿ ಅಳವಿಲ್ಲದಿಹ ನಾಮ

ಸ್ಮರಣೆ ಜಿಹ್ವೆಗೆ ಬರೆದೆ ಹರಿಯೆ.

IV. ಎರಡು ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಭ ಸೂಚಿಸಿ, ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

(2×4=8)

1) ಭರತ ಚಕ್ರೇಶ್ವರ ಸಾಮಾನ್ಯನಲ್ಲ, ದೇವರ ದೇವಾತ್ಮ ಜನವನ.

2) ನೀರ ಸಂಗವ ಬಿಟ್ಟು ಆಣಿ ಮುತ್ತಾದಂತೆ ಸೇರಿಸಿದೆ ತವಪಾದವ ಹರಿಯೆ.

3) ಕಣ್ಣಿದ್ದೂ ಕುರುಡ ಕಾಲಿದ್ದೂ ಕುಂಟ.

4) ಪುಣ್ಯಭೂಮಿ ಎಣ್ಣೆತಿಲ್ಲ । ಪುಟ್ಟಿಯೆ ಕಾವೇರಿ.

V. ಅ) ಎರಡನ್ನು ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

(2×4=8)

1) ಶ್ರೀ ಪಡೆ.

2) ದೇವನೂರು ಮಹಾದೇವ.

3) ಬಾವಲಿ.

4) ಚಾವಣಿ ನೀರ ಸಂಗ್ರಹ.

ಆ) ಎರಡನ್ನು ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

(2×4=8)

1) ಆನಂದ.

2) ಏಕಾಕ್ಷ.

3) ಬುದ್ಧ.

4) ಡಾ|| ಪ್ರಭುಶಂಕರ.



BCAKAL 154/BIDKAL 156/BFDKAL 156/BSPKAL 154

VI. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(12×1=12)

- 1) 'ಡಾ|| ಕಾಳೇಗೌಡ ನಾಗವಾರ' ಎಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು ?
- 2) 'ತ್ರಿಲೋಕ ಶತಕ'ವನ್ನು ರಚಿಸಿದ ಕವಿ ಯಾರು ?
- 3) ಗಂಗೆಯನ್ನು ತಲೆಯಲ್ಲಿ ಧರಿಸಿದವನನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುವರು ?
- 4) ಅಷ್ಟಾಂಗಯೋಗಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- 5) 'ಕುಸುಮಬಾಲೆ' ಕಾದಂಬರಿಯನ್ನು ಬರೆದವರು ಯಾರು ?
- 6) 'ಹೊನ್ನಳ್ಳಿ ಅಮ್ಮ' ಎಂದರೆ ಯಾರು ?
- 7) ಬಾವಲಿಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದ ಪಕ್ಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಯಾರು ?
- 8) 'ಚಾವಣಿಗಳ ನೀರ ಸಂಗ್ರಹ' ಎಂಬ ದೃಷ್ಟಾಂತವನ್ನು ಯಾವ ಕೃತಿಯಿಂದ ಆರಿಸಲಾಗಿದೆ ?
- 9) ಡಾ|| ಪ್ರಭುಶಂಕರವರ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಬಂಧದ ಹೆಸರೇನು ?
- 10) 'ಅಂಗುಲೀಮಾಲ' ನಾಟಕದ ಸಂದೇಶವೇನು ?
- 11) ಡಾ|| ಪ್ರಭುಶಂಕರವರ ಪ್ರವಾಸ ಕಥನ ಯಾವುದು ?
- 12) ಬುದ್ಧ ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದ ?





BASHGF

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**BASHGF 152****Credit Based Second Semester Examination, April/May 2018****ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಆಧಾರಿತ ದ್ವಿತೀಯ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಏಪ್ರಿಲ್ / ಮೇ 2018****Common to All Under Graduate Degree Courses****ಎಲ್ಲಾ ಪದವಿ ತರಗತಿಗಳಿಗೆ  
(2010 – 11 Batch Onwards)****(2010 – 11 ಗುಂಪಿನ ನಂತರ)****Compulsory Paper****(ಕಡ್ಡಾಯ ಪತ್ರಿಕೆ)****(Common to all Batches)****HUMAN RIGHTS, GENDER EQUITY AND ENVIRONMENTAL STUDIES****ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು, ಲಿಂಗ ಸಮಾನತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 80

**Note :** 1) Answer all the questions in Part A, B and C.

ಸೂಚನೆ: ಭಾಗ ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ.

2) Each question carries half a mark.

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಅರ್ಧ ಅಂಕ.

PART – A

ಭಾಗ – ಎ

Human Rights

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು

1. Human Rights are

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳೆಂದರೆ

a) Less comprehensive than Fundamental Rights

ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಿಸ್ತೃತವಾಗಿದೆ

b) More comprehensive than Fundamental Rights

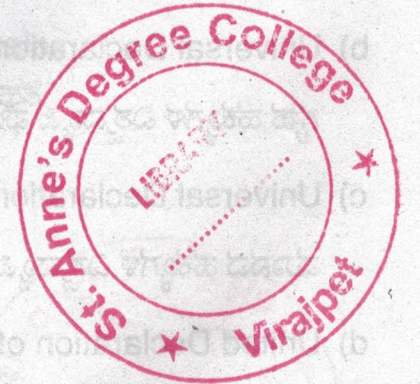
ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವಿಸ್ತೃತವಾಗಿದೆ

c) Limited in scope than Fundamental Rights

ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯುಳ್ಳವುಗಳಾಗಿವೆ

d) Same as Fundamental Rights

ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗೆ ಸಮಾನವಾದುದು



P.T.O.

15



2. Magna Carta was passed in the year

ಮ್ಯಾಗ್ನಾ ಕಾರ್ಟಾ ಜಾರಿಗೊಂಡ ವರ್ಷ

- a) 1215      b) 1315      c) 1945      d) 1948

3. Human Rights are provided by

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ನೀಡಿದವರೆಂದರೆ

- a) Government      b) Association

ಸರ್ಕಾರ

ಸಂಘ

- c) Nature

- d) N.G.O.'s

ಪ್ರಕೃತಿ

ಸರ್ಕಾರೇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು

4. UDHR stands for

UDHR ಇದನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

- a) Universal Decision of Human Rights

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪಿ ನಿರ್ಧಾರ

- b) Universal Declaration of Home Rights

ಗೃಹ ಹಕ್ಕುಗಳ ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪಿ ಘೋಷಣೆ

- c) Universal Declaration of Human Rights

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪಿ ಘೋಷಣೆ

- d) United Declaration of Human Rights

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಸಂಘಟಿತ ಘೋಷಣೆ

5. When United Nations came into being ?

ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು ಯಾವಾಗ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂತು ?

- a) 10-12-1945      b) 24-10-1945      c) 10-10-1945      d) 24-12-1945





6. Human Rights are the inherent rights which are

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು ಜನ್ಯತೆ: ಪಡೆದ ಹಕ್ಕುಗಳಾಗಿದ್ದು ಅವುಗಳು

a) Enjoyed by men

ಪುರುಷರು ಅನುಭವಿಸಿದ್ದಾರೆ

b) Enjoyed by aliens

ವಿದೇಶಿಯರು ಅನುಭವಿಸಿದ್ದಾರೆ

c) Enjoyed by children

ಮಕ್ಕಳು ಅನುಭವಿಸಿದ್ದಾರೆ

d) Universal

ಸರ್ವ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿದೆ

7. How many Articles are there in the Universal Declaration of Human Rights ?

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪಿ ಘೋಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ವಿಧಿಗಳಿವೆ ?

a) 29 Articles

29 ವಿಧಿಗಳು

b) 30 Articles

30 ವಿಧಿಗಳು

c) 31 Articles

31 ವಿಧಿಗಳು

d) 10 Articles

10 ವಿಧಿಗಳು

8. Genocide means

ನರಮೇಧದ ಅರ್ಥ ಏನೆಂದರೆ

a) Mass killing

ಸಾಮೂಹಿಕ ಹತ್ಯೆ

b) Suicide

ಆತ್ಮಹತ್ಯೆ

c) Killing children

ಮಕ್ಕಳ ಹತ್ಯೆ

d) Killing females

ಮಹಿಳೆಯರ ಹತ್ಯೆ

9. Human Rights are recognised and protected by

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಮಾನ್ಯ ಮಾಡಿ ರಕ್ಷಿಸುವುದು ಯಾರೆಂದರೆ

a) Police

ಆರಕ್ಷಕರು

b) State Judiciary

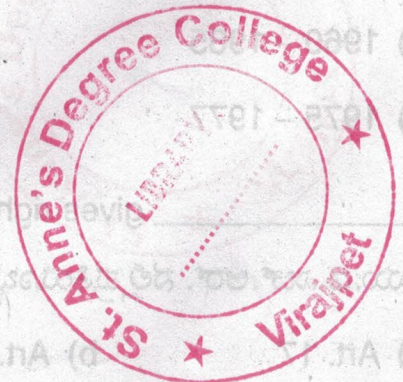
ರಾಜ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಂಗ

c) People

ಜನರು

d) International Laws

ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾನೂನುಗಳು



217



10. When was Human Rights Act enacted by the Indian Parliament ?

ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತು ಯಾವಾಗ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆ ?

- a) 1992                      b) 1993                      c) 1994                      d) 1995

11. Human Rights recognize the

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು ಗುರುತಿಸುವುದೇನೆಂದರೆ

- a) Wealth of the individual

ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸಂಪತ್ತು

- b) Sex of the individual

ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಲಿಂಗ

- c) Inherent worth and dignity of the individual

ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜನ್ಮದತ್ತ ಮೌಲ್ಯ ಮತ್ತು ಘನತೆ

- d) Religion of the individual

ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಧರ್ಮ

12. State of Emergency in India was in force from

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ಜಾರಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಅವಧಿ

- a) 1947 – 1949

- b) 1971 – 1973

- c) 1960 – 1965

- d) 1975 – 1977

13. \_\_\_\_\_ gives right to Nationality to everyone under U.D.H.R.

ಯು.ಡಿ.ಎಚ್.ಆರ್. ನಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಿಗೂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯ ಹಕ್ಕು ನೀಡಿರುವುದು.

- a) Art. 17

- b) Art. 10

- c) Art. 15

- d) Art. 30

17 ನೆಯ ವಿಧಿ

10 ನೆಯ ವಿಧಿ

15 ನೆಯ ವಿಧಿ

30 ನೆಯ ವಿಧಿ



14. Amnesty international received Nobel Prize in the year.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷಮದಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯು ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ವರ್ಷ.

- a) 1999                      b) 1978                      c) 1977                      d) 1979

15. P.U.C.L. is a Voluntary Organisation

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್. ಒಂದು ಸ್ವಯಂಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆ

- a) Yes                      b) No                      c) Not sure                      d) Not at all

ಹೌದು                      ಅಲ್ಲ                      ಸರಿ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ                      ಖಂಡಿತಾ ಅಲ್ಲ

16. The term of N.H.R.C. members

ಎನ್. ಎಚ್. ಆರ್. ಸಿ. ಯ ಸದಸ್ಯರ ಅಧಿಕಾರವಧಿ

- a) 2 years                      b) 5 years                      c) 6 years                      d) 7 years

2 ವರ್ಷಗಳು                      5 ವರ್ಷಗಳು                      6 ವರ್ಷಗಳು                      7 ವರ್ಷಗಳು

17. "All men are born and remain free and equal in their rights" stated by

"ಎಲ್ಲರೂ ಸಮಾನರಾಗಿ ಹುಟ್ಟಿ, ಸಮಾನರಾಗಿಯೇ ಇದ್ದು ಸಮಾನ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ" ಎಂದು ಹೇಳಿದವರು

a) Abraham Lincoln

ಅಬ್ರಾಹಾಂ ಲಿಂಕನ್

b) Geneva Convention

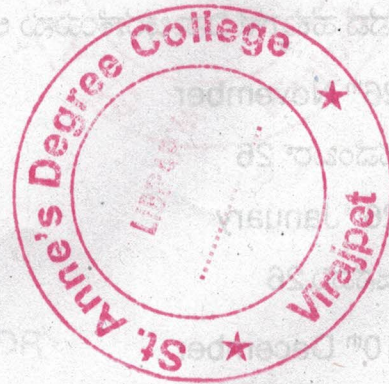
ಜಿನೀವಾ ಸಮ್ಮೇಳನ

c) Art. 1 of the French declaration

ಫ್ರೆಂಚ್ ಘೋಷಣೆಯ 1 ನೇ ವಿಧಿ

d) D.D. Basu

ಡಿ.ಡಿ. ಬಸು



18. Chairman of Minority Commission in India is appointed by

ಭಾರತದ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಆಯೋಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನು ನೇಮಕ ಮಾಡುವವರು

a) President

ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ

b) Vice-President

ಉಪ-ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ

c) Governor

ರಾಜ್ಯಪಾಲ

d) Prime Minister

ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ

19. The present Chairman of National Human Rights Commission

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗದ ಈಗಿನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

a) H.L. Dattu

ಎಚ್.ಎಲ್. ದತ್ತು

b) J.H. Kapadiya

ಜೆ.ಎಚ್. ಕಪಾಡಿಯಾ

c) S.K. Mukarji

ಎಸ್.ಕೆ. ಮುಖರ್ಜಿ

d) Nasim Jaidi

ನಸೀಮ್ ಜೈದಿ

20. Human Rights Day is observed on

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸುವ ದಿನ

a) 26<sup>th</sup> November

ನವೆಂಬರ್ 26

b) 26<sup>th</sup> January

ಜನವರಿ 26

c) 10<sup>th</sup> December

ಡಿಸೆಂಬರ್ 10

d) 24<sup>th</sup> October

ಅಕ್ಟೋಬರ್ 24



21. Which Rights are regarded as group rights ?

ಸಮೂಹ ಹಕ್ಕುಗಳೆಂದು ಯಾವುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ ?

- a) Minority Rights  
ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಹಕ್ಕುಗಳು
- b) Human Rights  
ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು
- c) Fundamental Rights  
ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು
- d) Economic Rights  
ಆರ್ಥಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

22. Indian Government provides free legal aid to the victims of Violation of

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಉಚಿತ ಕಾನೂನು ನೆರವನ್ನು ಯಾವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯ ಬಲಿಪಶುಗಳಿಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ ?

- a) Political Rights  
ರಾಜಕೀಯ ಹಕ್ಕುಗಳು
- b) Human Rights  
ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು
- c) Economic Rights  
ಆರ್ಥಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು
- d) Religious Rights  
ಧಾರ್ಮಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

23. PUCLDR was renamed as

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.ಡಿ.ಆರ್. ನ ಮರುನಾಮಕರಣವು

a) PUCL

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.

c) DLRD

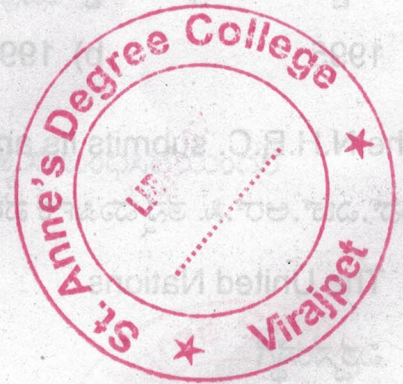
ಡಿ.ಎಲ್.ಆರ್.ಡಿ.

b) PUDR

ಪಿ.ಯು.ಡಿ.ಆರ್.

d) P.U.C.L.R.

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.ಆರ್.





24. The Logo of Amnesty International is,

ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷಮಾದಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲಾಂಛನ ಯಾವುದೆಂದರೆ

a) Statue of Liberty

ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಮೂರ್ತಿ

b) Statue of Buddha

ಬುದ್ಧನ ಮೂರ್ತಿ

c) Burning candle wrapped in barbed wire

ಮುಳ್ಳುತಂತಿಯಿಂದ ಸುತ್ತಲ್ಪಟ್ಟ ಉರಿಯುವ ಮೇಣದ ಬತ್ತಿ

d) None of the above

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

25. The National Commission for Scheduled Caste and Scheduled Tribe was established in

ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ವರ್ಗಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ವರ್ಷ

a) 1995

b) 1992

c) 1990

d) 1993

26. The N.H.R.C. submits its annual reports to

ಎನ್.ಎಚ್.ಆರ್.ಸಿ. ತನ್ನ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿಯನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸುವುದು

a) The United Nations

ಏಶ್ಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ

b) The Union Government

ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ

c) The State Government

ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ

d) The President of India

ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳಿಗೆ

22



30. C.F.D. stands for

ಸಿ.ಎಫ್.ಡಿ. ಎಂದರೆ

a) Committee For Democracy

ಕಮಿಟಿ ಫಾರ್ ಡೆಮೊಕ್ರಸಿ

b) Centre For Democracy

ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆಮೊಕ್ರಸಿ

c) Cabinet For Democracy

ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಫಾರ್ ಡೆಮೊಕ್ರಸಿ

d) None of the above

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

31. The Headquarters of N.H.R.C. is at

ಎನ್.ಎಚ್.ಆರ್.ಸಿ. ಯ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯು ಇರುವುದು

a) New Delhi

ನವದೆಹಲಿ

b) Calcutta

ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ

c) Mumbai

ಮುಂಬೈ

d) New York

ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್

32. The P.U.C.L. was founded by

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.ನ ಸ್ಥಾಪಕರು

a) Mahatma Gandhi

ಮಹಾತ್ಮಾ ಗಾಂಧಿ

b) Jyothibha Phule

ಜ್ಯೋತಿಬಾ ಫುಲೆ

c) Jayaprakash Narayana

ಜಯಪ್ರಕಾಶ್ ನಾರಾಯಣ

d) Vinoba Bhave

ವಿನೋಬಾ ಭಾವೆ

33. The Present Chairperson of Karnataka State Commission for Women

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗದ ಈಗಿನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

a) Nagalakshmi Bai

ನಾಗಾಲಕ್ಷ್ಮೀ ಬಾಯಿ

b) Lalitha Kumaramangalam

ಲಲಿತಾ ಕುಮಾರಮಂಗಲಂ

c) Umashree

ಉಮಾಶ್ರೀ

d) Mamatha Kulakarni

ಮಮತಾ ಕುಲಕರ್ಣಿ



27. P.U.C.L. has

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್. \_\_\_\_\_ ಹೊಂದಿದೆ.

a) Three tier structure

ಮೂರು ಹಂತದ ರಚನೆ

b) Two tier structure

ಎರಡು ಹಂತದ ರಚನೆ

c) Five tier structure

ಐದು ಹಂತದ ರಚನೆ

d) Six tier structure

ಆರು ಹಂತದ ರಚನೆ

28. One of the following is Human Rights Violation.

ಕೆಳಗೆ ಸೂಚಿಸಿದವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮಾನವ ಹಕ್ಕಿನ ಉಲ್ಲಂಘನೆ.

a) Child Labour system

ಬಾಲ ಕಾರ್ಮಿಕ ಪದ್ಧತಿ

b) Working

ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು

c) Free Legal Aid

ಉಚಿತ ಕಾನೂನು ನೆರವು

d) Eating

ತಿನ್ನುವುದು

29. Articles 2 to 21 of the U.D.H.R. deals with

ಯು.ಡಿ.ಎಚ್.ಆರ್.ನ 2ರಿಂದ 21ರ ವರೆಗಿನ ವಿಧಿಗಳು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆಯೆಂದರೆ

a) Political Rights

ರಾಜಕೀಯ ಹಕ್ಕುಗಳು

b) Civil and Political Rights

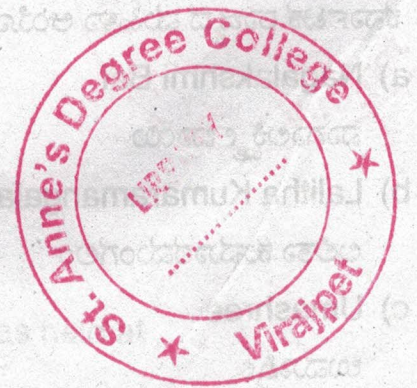
ನಾಗರಿಕ ಮತ್ತು ರಾಜಕೀಯ ಹಕ್ಕುಗಳು

c) Cultural Rights

ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

d) Economic Rights

ಆರ್ಥಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು







30. C.F.D. stands for

ಸಿ.ಎಫ್.ಡಿ. ಎಂದರೆ

a) Committee For Democracy

ಕಮಿಟಿ ಫಾರ್ ಡೆಮೋಕ್ರಸಿ

b) Centre For Democracy

ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆಮೋಕ್ರಸಿ

c) Cabinet For Democracy

ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಫಾರ್ ಡೆಮೋಕ್ರಸಿ

d) None of the above

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

31. The Headquarters of N.H.R.C. is at

ಎನ್.ಎಚ್.ಆರ್.ಸಿ. ಯ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯು ಇರುವುದು

a) New Delhi

ನವದೆಹಲಿ

b) Calcutta

ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ

c) Mumbai

ಮುಂಬೈ

d) New York

ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್

32. The P.U.C.L. was founded by

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.ನ ಸ್ಥಾಪಕರು

a) Mahatma Gandhi

ಮಹಾತ್ಮಾ ಗಾಂಧಿ

b) Jyothibha Phule

ಜ್ಯೋತಿಬಾ ಫುಲೆ

c) Jayaprakash Narayana

ಜಯಪ್ರಕಾಶ್ ನಾರಾಯಣ

d) Vinoba Bhave

ವಿನೋಬಾ ಭಾವೆ

33. The Present Chairperson of Karnataka State Commission for Women

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗದ ಈಗಿನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

a) Nagalakshmi Bai

ನಾಗಾಲಕ್ಷ್ಮೀ ಬಾಯಿ

b) Lalitha Kumaramangalam

ಲಲಿತಾ ಕುಮಾರಮಂಗಲಂ

c) Umashree

ಉಮಾಶ್ರೀ

d) Mamatha Kulakarni

ಮಮತಾ ಕುಲಕರ್ಣಿ



34. Human Rights given to the people of India are found in

ಭಾರತೀಯರಿಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು ಎಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿವೆ ಎಂದರೆ

a) Part II of the Constitution

ಸಂವಿಧಾನದ 2ನೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ

b) Part III of the Constitution

ಸಂವಿಧಾನದ 3ನೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ

c) Part V of the Constitution

ಸಂವಿಧಾನದ 5ನೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ

d) Part V 'A' of the Constitution

ಸಂವಿಧಾನದ 5 'A'ನೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ

35. One of the following is not a N.G.O. ?

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎನ್.ಜಿ.ಓ. ಅಲ್ಲ ?

a) Amnesty International

ಅಮ್ನಿಸ್ಟಿ ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್

b) Asia Watch

ಏಷ್ಯಾ ವಾಚ್

c) P.U.C.L.

ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಎಲ್.

d) N.H.R.C.

ಎನ್.ಎಚ್.ಆರ್.ಸಿ.

36. Which Rights are regarded as the Second Generation Rights ?

ಯಾವ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಎರಡನೇ ತಲೆಮಾರಿನ ಹಕ್ಕುಗಳೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ?

a) Civil Rights

ನಾಗರಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

b) Political Rights

ರಾಜಕೀಯ ಹಕ್ಕುಗಳು

c) Economic, Social and Cultural Rights

ಆರ್ಥಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

d) Group Rights

ಗುಂಪು ಹಕ್ಕುಗಳು

37. The World Conference of Human Rights of 1993 was held at

1993ರಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ವಿಶ್ವ ಸಮ್ಮೇಳನವು ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು ?

a) Vienna

ವಿಯೆನ್ನಾ

b) Geneva

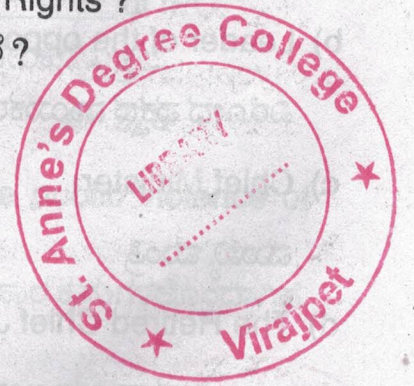
ಜೀನಿವಾ

c) New York

ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್

d) Delhi

ದೆಹಲಿ





38. Human Rights are as old as

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು ಎಷ್ಟು ಪುರಾತನವೆಂದರೆ

a) Indus Valley Civilization

ಸಿಂಧೂ ಕಣಿವೆ ನಾಗರಿಕತೆ

b) Human Civilization

ಮಾನವ ನಾಗರಿಕತೆ

c) Second World War

ದ್ವಿತೀಯ ಮಹಾಯುದ್ಧ

d) None of the above

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

39. The Karnataka State Human Rights Commission is headed by

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರೆಂದರೆ

a) Governor

ರಾಜ್ಯಪಾಲ

b) Leader of the opposition Party

ವಿರೋಧ ಪಕ್ಷದ ನಾಯಕರು

c) Chief Minister

ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿ

d) The Retired Chief Justice of High Court

ರಾಜ್ಯ ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ನಿವೃತ್ತ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರು

40. How many regular members are there in the N.H.R.C. excluding the Chairman ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಎನ್.ಎಚ್.ಆರ್.ಸಿ. ಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನ ಖಾಯಂ ಸದಸ್ಯರುತ್ತಾರೆ ?

a) 6

b) 4

c) 10

d) 8

26



PART – B

ಭಾಗ - ಬಿ

Gender Equity

ಲಿಂಗ ಸಮಾನತೆ

41. Gender Equity is

ಲಿಂಗ ಸಮಾನತೆ ಎಂದರೆ

a) To study about gender

ಲಿಂಗದ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ

b) To study the gender activities

ಲಿಂಗ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನ

c) To study the difference between two genders

ಎರಡು ಲಿಂಗಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಅಧ್ಯಯನ

d) Academic response to the need to understand, analyse and remedy gender inequality

ಲಿಂಗ ಅಸಮಾನತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವಲ್ಲಿನ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ

42. Instances of rape are dealt with under Section \_\_\_\_\_ of IPC.

ಲೈಂಗಿಕ ಅತ್ಯಾಚಾರ ಪ್ರಕರಣಗಳು IPCಯ \_\_\_\_\_ ಸೆಕ್ಷನ್ ಗೆ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

a) 169

b) 296

c) 276

d) 376

43. \_\_\_\_\_ is one of the measures to overcome public violence of women.

\_\_\_\_\_ ಎನ್ನುವುದು ಮಹಿಳೆಯರ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಿಂಸೆಯ ಪರಿಹಾರ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲೊಂದಾಗಿದೆ.

a) Preserve evidence

ಸಾಕ್ಷಾಧಾರಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು

b) Woman should cultivate a self confident attitude

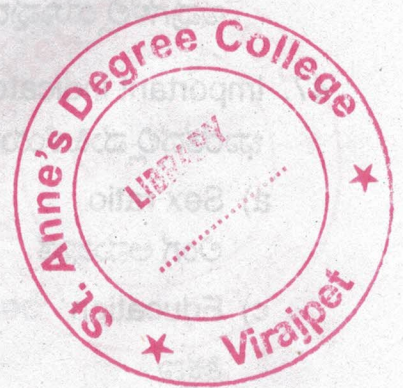
ಮಹಿಳೆಯು ಪ್ರಶ್ನಿಸುವ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು

c) Instituting Inquiry Committee

ವಿಚಾರಣಾ ಸಮಿತಿಗಳನ್ನು ನೇಮಕ ಮಾಡುವುದು

d) None of these

ಇದು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ





44. The Maternity Benefit Act was passed in the year

- ಮಾತೃತ್ವ ಲಾಭ ಕಾನೂನು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು ?  
a) 1961 b) 1986 c) 1987 d) 1956

45. Femininity is identified through

ಸ್ತ್ರೀತ್ವವು ಗುರುತಿಸಲ್ಪಡುವುದು ಯಾವುದರ ಮೂಲಕವೆಂದರೆ  
a) Female bodily structure

ಸ್ತ್ರೀ-ಶರೀರ ರಚನೆ

b) Female personality traits

ಸ್ತ್ರೀ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಗುಣ

c) Female status

ಸ್ತ್ರೀ ಅಂತಸ್ತು

d) Female physical strength

ಸ್ತ್ರೀಯರ ದೈಹಿಕ ಶಕ್ತಿ

46. Gender division of labour means division of Labour

ಲಿಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಶ್ರಮವಿಭಜನೆ ಎಂದರೆ \_\_\_\_\_ ಶ್ರಮದ ವಿಭಜನೆ.

a) Between men and women

ಪುರುಷರು ಮತ್ತು ಸ್ತ್ರೀಯರ ಮಧ್ಯದ

b) Between men

ಪುರುಷರ ಮಧ್ಯದ

c) Between women

ಸ್ತ್ರೀಯರ ಮಧ್ಯದ

d) None of these

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

47. Important indicators of women's status in India are

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರ ಅಂತಸ್ತಿನ ಪ್ರಮುಖ ಸೂಚಕಗಳು

a) Sex ratio

ಲಿಂಗ ಅನುಪಾತ

c) Education

ಶಿಕ್ಷಣ

b) Women's health

ಮಹಿಳೆಯರ ಆರೋಗ್ಯ

d) All these

ಇವೆಲ್ಲವೂ



48. A woman is not entitled to maternity benefit unless she has actually worked in an establishment for a minimum period of \_\_\_\_\_

ನಿಗದಿತ ಕೆಲಸದ ಅವಧಿಯನ್ನು ಪೂರ್ತಿಗೊಳಿಸದೆ ಮಹಿಳೆಯು ಮಾತ್ರತ್ವ ಲಾಭಕ್ಕೆ ಅರ್ಹಳಾಗುವಂತಿಲ್ಲ.

- a) 170 days                      b) 150 days                      c) 160 days                      d) 180 days  
170 ದಿನಗಳು                      150 ದಿನಗಳು                      160 ದಿನಗಳು                      180 ದಿನಗಳು

49. In which year the Dowry Prohibition Act was passed ?

ವರದಕ್ಷಿಣೆ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು ?

- a) 1961                              b) 1981                              c) 1971                              d) 1994

50. Gender roles are learnt through the process of \_\_\_\_\_

ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮೂಲಕ ಲಿಂಗ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಕಲಿಯಲಾಗುವುದು.

- a) Teaching at schools                      b) Socialisation  
ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಣದ ಮೂಲಕ                      ಸಾಮಾಜಿಕರಣ  
c) Work participation                      d) Worshipping  
ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರವಹಿಸುವಿಕೆ                      ಪೂಜೆಯ ಮೂಲಕ

51. In which of the four countries, the life expectancy of women is found to be the highest ?

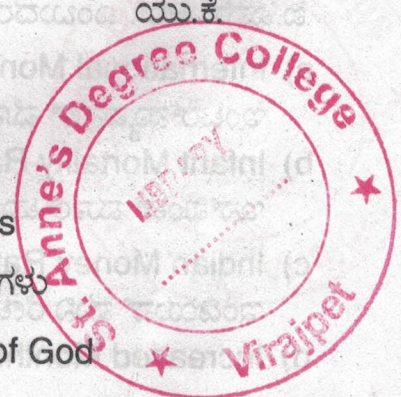
ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಾಲ್ಕು ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರ ಜೀವನಾಯುಷ್ಯದ ಅವಧಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿದೆ ?

- a) U.S.A.                              b) U.S.S.R.                              c) Japan                              d) U.K.  
ಯು.ಎಸ್.ಎ.                              ಯು.ಎಸ್.ಎಸ್.ಆರ್.                              ಜಪಾನ್                              ಯು.ಕೆ.

52. Gender roles are \_\_\_\_\_

ಲಿಂಗ ಪಾತ್ರಗಳು

- a) Determined by human biology                      b) Inborn traits  
ಮಾನವ ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರವು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತದೆ                      ಹುಟ್ಟು ಲಕ್ಷಣಗಳು  
c) The creations of society                      d) Creations of God  
ಸಾಮಾಜಿಕ ಸೃಷ್ಟಿ                      ದೇವರ ಸೃಷ್ಟಿ



29 03



53. Which Article of the Indian Constitution protects and promotes the educational and economic interests of women ?

ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ವಿಧಿಯು ಮಹಿಳೆಯರ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಆಸಕ್ತಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರೋತ್ಸಹಿಸುತ್ತದೆ ?

- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| a) Article 46<br>46ನೇ ವಿಧಿ | b) Article 20<br>20 ನೇ ವಿಧಿ |
| c) Article 59<br>59ನೇ ವಿಧಿ | d) Article 17<br>17ನೇ ವಿಧಿ  |

54. In patriarchy family

ಪಿತೃ ಪ್ರಧಾನ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ.

- a) Mother is the head  
ತಾಯಿ
- b) Mother-in-law is the head  
ಅತ್ತೆ
- c) Father is the head  
ತಂದೆ
- d) Father-in-law is the head  
ಮಾವ

55. As per 2011 census, number of females for 1000 males in India is

2011ರ ಜನಗಣತಿಯಂತೆ ಭಾರತದ ಪ್ರತಿ 1000 ಪುರುಷರಿಗೆ ಕೇವಲ \_\_\_\_\_ ಮಂದಿ ಸ್ತ್ರೀಯರಿದ್ದಾರೆ.

- a) 933                      b) 940                      c) 977                      d) 943

56. Expand IMR

ಐ.ಎಮ್.ಆರ್. ಎಂಬುದರ ವಿಸ್ತರಣೆ

- a) International Monetary Recession  
ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಮೋನಿಟರಿ ರಿಸೆಷನ್
- b) Infant Mortality Rate  
ಇನ್‌ಫೆಂಟ್ ಮಾರ್‌ಟಾಲಿಟಿ ರೇಟ್
- c) Indian Money Rate  
ಇಂಡಿಯನ್ ಮನಿ ರೇಟ್
- d) Increased Monthly Riots  
ಇನ್‌ಕ್ರೀಸ್ಡ್ ಮಂತ್ಲಿ ರಿಯಟ್ಸ್



57. Political participation of women refers to

ಸ್ತ್ರೀಯರ ರಾಜಕೀಯ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ ಎಂದರೆ

a) Active participation of women in political activities

ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ರಾಜಕೀಯ ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು

b) Participation in Political Processes including voting

ಮತದಾನವನ್ನೊಳಗೊಂಡಂತೆ ರಾಜಕೀಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ

c) Participation in political parties

ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು

d) All the above

ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

58. Cases of kidnapping and abduction of women are included under-Section of IPC.

ಹೆಣ್ಣು ಮಕ್ಕಳ ಅಪಹರಣ ಪ್ರಕರಣಗಳು IPCಯ \_\_\_\_\_ ಸೆಕ್ಷನ್‌ಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

a) 363 – 373

b) 163 – 673

c) 263 – 273

d) 388 – 393

59. NCW was set up in the background of cases like

ಮಹಿಳಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗದ ಹಿನ್ನೆಲೆ

a) Rape

ಬಲತ್ಕಾರ

b) Harassment at work place

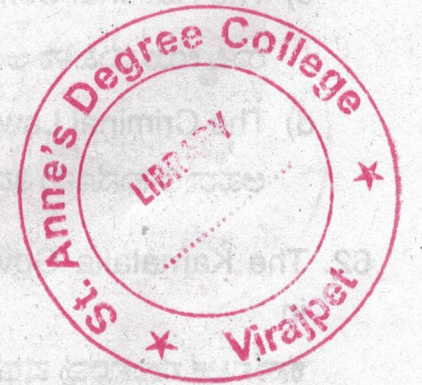
ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ದೌರ್ಜನ್ಯ

c) Increase in dowry death

ವರದಕ್ಷಿಣೆ ಸಾವಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ

d) All the above

ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ





60. Who is the Present Chairperson of National Commission for Women ?

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗದ ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು ?

a) Jayanthi Patnayak

ಜಯಂತಿ ಪಟ್ನಾಯಕ್

b) Girija Vyas

ಗಿರಿಜಾ ವ್ಯಾಸ್

c) Lalitha Kumaramangalam

ಲಲಿತಾ ಕುಮಾರಮಂಗಲಂ

d) Mamatha Sharma

ಮಮತಾ ಶರ್ಮ

61. Which Act Prohibits any attempt to degrade and discredit, insult and humiliate women ?

ಸ್ತ್ರೀಯರನ್ನು ಅಪಮಾನಿಸುವ, ನಿಂದಿಸುವ ಹಾಗೂ ಅವರ ಘನತೆಗೆ ಕುಂದುಂಟು ಮಾಡುವ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಯಾವ ಕಾಯ್ದೆಯು ನಿಷೇಧಿಸುತ್ತದೆ ?

a) The Family Court Act, 1984

ಕುಟುಂಬ ನ್ಯಾಯಾಲಯ ಕಾಯ್ದೆ, 1984

b) Indecent Representation of Women Prohibition Act, 1986

ಮಹಿಳೆಯರ ಅಸಭ್ಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವಿಕೆ ನಿಷೇಧ ಕಾಯ್ದೆ, 1986

c) The National Commission for Women's Act, 1990

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗ ಕಾಯ್ದೆ, 1990

d) The Criminal Law Amendment Act, 1983

ಅಪರಾಧ ಕಾನೂನು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ, 1983

62. The Karnataka Government established First State Women's Commission in

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರಥಮ ರಾಜ್ಯ ಮಹಿಳಾ ಆಯೋಗವನ್ನು \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು.

a) Aug. 1999

ಆಗಸ್ಟ್ 1999

b) Aug. 1985

ಆಗಸ್ಟ್ 1985

c) Aug. 1996

ಆಗಸ್ಟ್ 1996

d) May 1985

ಮೇ 1985



63. Rashtriya Balika Diwas in India is being observed on

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಲಿಕಾ ದಿನವನ್ನು \_\_\_\_\_ ರಂದು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುವುದು.

- |  |  |
|--|--|
| a) 24 <sup>th</sup> January<br>24 ಜನವರಿ  | b) 24 <sup>th</sup> November<br>24 ನವೆಂಬರ್     |
| c) 2 <sup>nd</sup> October<br>2 ಅಕ್ಟೋಬರ್ | d) 24 <sup>th</sup> September<br>24 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ |

64. The decade between \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_ A.D. was observed as the "SAARC decade of the girl child".

ಯಾವ ದಶಕವನ್ನು ಹೆಣ್ಣು ಮಗುವಿನ ಸಾರ್ಕ್ ವರ್ಷವೆಂದು ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು ?

- |                |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| a) 1991 – 2000 | b) 2001 – 2010 | c) 1971 – 1980 | d) 1981 – 1990 |
|----------------|----------------|----------------|----------------|

65. The Medical Termination of Pregnancy Act, 1971 legalises

ವೈದ್ಯಕೀಯ ಗರ್ಭ ನಿವಾರಣಾ ಕಾಯ್ದೆ (1971) ಯು \_\_\_\_\_ ಕಾನೂನು ಬದ್ಧಗೊಳಿಸುವುದು.

- |                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| a) Foeticide<br>ಭ್ರೂಣ ಹತ್ಯೆಯನ್ನು | b) Abortion<br>ಗರ್ಭಪಾತವನ್ನು     |
| c) Infanticide<br>ಶಿಶುಹತ್ಯೆಯನ್ನು | d) All the above<br>ಈ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ |

66. Who wrote the book, 'Sex and Temperament in Three Primitive Societies' ?  
'ಸೆಕ್ಸ್ ಆಂಡ್ ಟೆಂಪರಾಮೆಂಟ್ ಇನ್ ತ್ರೀ ಪ್ರಿಮಿಟಿವ್ ಸೊಸೈಟೀಸ್' ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದವರು ಯಾರು ?

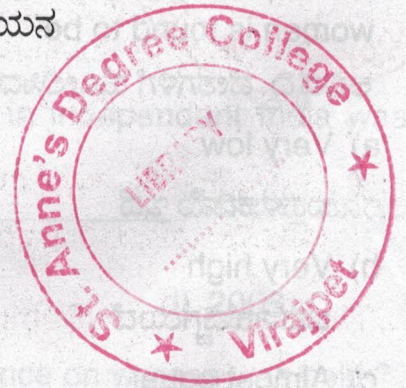
- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| a) Evans Prichard<br>ಇವಾನ್ಸ್ ಪ್ರಿಚಾರ್ಡ್     | b) Margarate Mead<br>ಮಾರ್ಗರೆಟ್ ಮೀಡ್ |
| c) Maclver and Page<br>ಮೆಕ್ಲೆವರ್ ಮತ್ತು ಪೇಜ್ | d) Vatsayana<br>ವಾತ್ಸಾಯನ            |

67. Gender Sensitization means

ಲಿಂಗ ಸಂವೇದನೆ ಎಂದರೆ

- Creating sensation about sex  
ಲೈಂಗಿಕತೆಯ ಕುರಿತಾದ ಭಾವೋನ್ಮಾದ
- Creating curiosity about women  
ಸ್ತ್ರೀಯರ ಬಗ್ಗೆ ಕುತೂಹಲ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
- Creating curiosity about men  
ಪುರುಷರ ಬಗ್ಗೆ ಕುತೂಹಲ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
- Creating consciousness about democratic gender order

ಪ್ರಜಾಸತ್ತಾತ್ಮಕ ಸ್ವರೂಪದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಲಿಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿವನ್ನು ಮೂಡಿಸುವ ಯತ್ನವಾಗಿದೆ





68. Who are considered as second grade citizens ?

ದ್ವಿತೀಯ ದರ್ಜೆಯ ನಾಗರಿಕರೆಂದು ಯಾರನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ ?

- a) Children      b) Men      c) Senior citizens      d) Women  
ಮಕ್ಕಳು      ಪುರುಷರು      ಹಿರಿಯ ನಾಗರಿಕರು      ಸ್ತ್ರೀಯರು

69. Female literacy rate is lowest in the State of

ಮಹಿಳಾ ಸಾಕ್ಷರತಾ ದರ \_\_\_\_\_ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.

- a) Kerala      b) Haryana      c) Bihar      d) Punjab  
ಕೇರಳ      ಹರಿಯಾಣ      ಬಿಹಾರ್      ಪಂಜಾಬ್

70. Status of women in India is low because they are

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸ್ತ್ರೀಯರ ಸ್ಥಾನಮಾನವು ಕೆಳಮಟ್ಟದಲ್ಲಿರಲು ಕಾರಣ - ಸ್ತ್ರೀಯರು

- a) Less educated  
ಕಡಿಮೆ ಶಿಕ್ಷಿತರು  
b) Exploited  
ಶೋಷಣೆಗೊಳಗಾಗಿದ್ದಾರೆ  
c) Dominated by men  
ಪುರುಷರ ಪ್ರಾಬಲ್ಯಕ್ಕೆ ಒಳಗಾದವರು  
d) Suffering from all the above  
ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಒಳಗಾಗಿದ್ದಾರೆ

71. In comparison with other developed countries, work participation rate of Indian women is found to be

ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ದೇಶಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ಭಾರತೀಯ ಮಹಿಳೆಯರ ಉದ್ಯೋಗ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ ದರವು

- a) Very low  
ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ  
b) Very high  
ಬಹಳ ಹೆಚ್ಚಿಗೆಯಿದೆ  
c) Almost equal  
ಹೆಚ್ಚು - ಕಡಿಮೆ ಒಂದೇ ಸಮನಾಗಿದೆ  
d) None of the above  
ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ



72. The country which declared the year 2001 as the year of women's empowerment is

\_\_\_\_\_ ದೇಶವು 2001 ನೇ ವರ್ಷವನ್ನು ಸ್ತ್ರೀ ಸಬಲೀಕರಣದ ವರ್ಷವೆಂದು ಸಾರಿತು.

- a) India ಭಾರತ      b) England ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್      c) China ಚೀನಾ      d) Ceylon ಸಿಲೋನ್

73. Women in rural areas and urban slum areas are faced with the problem of \_\_\_\_\_  
ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಪ್ರದೇಶದ ಸ್ತ್ರೀಯರು ಹಾಗೂ ನಗರದ ಕೆಳವರ್ಗದ ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸ್ತ್ರೀಯರು \_\_\_\_\_ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

- a) Drinking water ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ      b) Health related problems ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಬಂಧಿತ  
c) Nutrition ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯ      d) All the above ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

74. Of all the factors, which factor is considered as the most important one in achieving empowerment of women ?

ಸ್ತ್ರೀ ಸಶಕ್ತೀಕರಣವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಯಾವ ಅಂಶವು ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಮುಖವಾದುದಾಗಿದೆ ?

- a) Education of women ಸ್ತ್ರೀಯರ ಶಿಕ್ಷಣ  
b) Providing jobs for women ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗೆ ಕೆಲಸ ನೀಡುವಿಕೆ  
c) Providing all the material comfort at home ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಭೌತಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು  
d) None of these ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

75. The earliest Act to prohibit trafficking in women in independent India was passed in

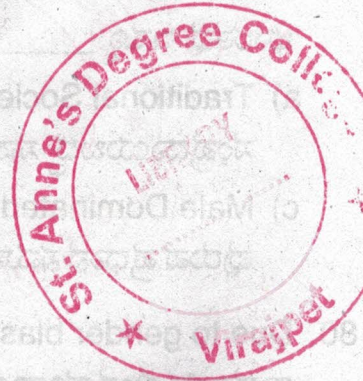
ಮಹಿಳೆಯರ ಮಾರಾಟವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ವತಂತ್ರ ಭಾರತವು \_\_\_\_\_ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಶಾಸನವೊಂದನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿತ್ತು.

- a) 1996      b) 1956      c) 1986      d) 2006

76. In which city of the world the Fourth World Conference on women was held ?

ಜಗತ್ತಿನ ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರ ಕುರಿತಾದ ನಾಲ್ಕನೇ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮ್ಮೇಳನ ನಡೆಯಿತು ?

- a) New York ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್      b) New Delhi ನವದೆಹಲಿ      c) Nairobi ನೈರೋಬಿ      d) Beijing ಬೀಜಿಂಗ್





77. Article 14 assures equality to all citizens in matter such as

ಸಂವಿಧಾನದ 14ನೇ ವಿಧಿಯು \_\_\_\_\_ ವಿಚಾರದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಜೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನತೆಯ ಭರವಸೆಯನ್ನು ನೀಡುವುದು.

a) Political field

ರಾಜಕೀಯ

b) Economic field

ಆರ್ಥಿಕ

c) Social field

ಸಾಮಾಜಿಕ

d) All the above

ಈ ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ

78. While women and men differences are nature made, the gender differences are

ಸ್ತ್ರೀ ಪುರುಷ ಭೇದಗಳು ಪ್ರಕೃತಿ ನಿರ್ಮಿತವಾಗಿದ್ದರೆ, ಲಿಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಭೇದಗಳು

a) Divine made

ದೈವ ನಿರ್ಮಿತ

b) Priest made

ಪುರೋಹಿತ ನಿರ್ಮಿತ

c) Human made

ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ

d) King made

ರಾಜ ನಿರ್ಮಿತ

79. India still continues to be a

ಭಾರತವು ಇನ್ನೂ \_\_\_\_\_ ವಾಗಿ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತಿದೆ.

a) Traditional Society

ಸಂಪ್ರದಾಯಬದ್ಧ ಸಮಾಜ

b) Female Equality Society

ಮಹಿಳಾ ಸಮಾನತೆಯ ಸಮಾಜ

c) Male Dominated Society

ಪುರುಷ ಪ್ರಧಾನ ಸಮಾಜ

d) Male Subordinated Society

ಅಧೀನ ಪುರುಷ ಸಮಾಜ

80. Due to gender bias women

ಸಾಮಾಜಿಕ ಲಿಂಗ ಪೂರ್ವಾಗ್ರಹದಿಂದಾಗಿ ಸ್ತ್ರೀಯರು

a) Are subordinate to men

ಪುರುಷರಿಗೆ ಅಧೀನವಾಗಿರುವಂತಾಗಿದೆ

b) Are made to dominate men

ಪುರುಷರ ಮೇಲೆ ಪ್ರಾಬಲ್ಯ ಸಾಧಿಸುವಂತಾಗಿದೆ

c) Are made equal to men

ಪುರುಷರ ಸಮಾನರಾಗಿದ್ದಾರೆ

d) Become independent

ಸ್ವತಂತ್ರರಾಗಿರುವಂತಾಗಿದೆ



PART - C

ಭಾಗ - ಸಿ

Environmental Studies

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ

81. The concept of Ecological Pyramid was first proposed by

ಪರಿಸರ ಪಿರಮಿಡ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಮೊದಲು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದವರು

a) Charles Elton

ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ಎಲ್ಟನ್

c) E.P. Odum

ಇ.ಪಿ. ಓಡಮ್

b) A. G. Tansley

ಎ.ಜಿ. ಟ್ಯಾನ್ಸಲಿ

d) Reiter

ರಿಯರ್

82. Ozone layer is present in

ಓಝೋನ್ ಪದರವು \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿದೆ.

a) Exosphere

ಎಕ್ಸೋಸ್ಫಿಯರ್

b) Stratosphere

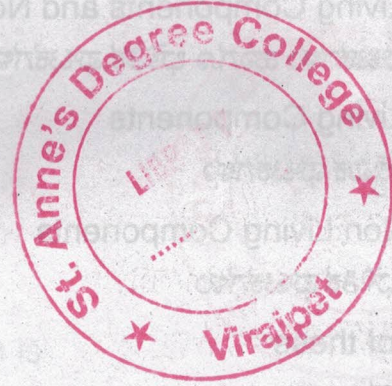
ವಾಯುಸ್ತರ ಗೋಳ

c) Troposphere

ಹವಾಗೋಳ

d) Mesosphere

ಮಧ್ಯಗೋಳ



83. Bacteria present in the root nodules of Leguminous Plants is

ಲೆಗ್ಯುಮಿನೋಸ್ ಸಸ್ಯದ ಬೇರಿನ ಗಂಟಿನಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ

a) Clostridium

ಕ್ಲಾಸ್ಟ್ರೀಡಿಯಂ

c) Rhizobium

ರೈಝೋಬಿಯಂ

b) Azotobacter

ಅಜಿಟೋಬ್ಯಾಕ್ಟರ್

d) Nostoc

ನಾಸ್ಟಕ್



84. The major factor for the decrease in death rate is

ಮರಣ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗಲು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣ

a) Improved Medicine, Nutrition and Sanitation

ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಂಗದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಶುಚಿತ್ವ

b) Improved Agriculture

ಕೃಷಿರಂಗದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

c) Poverty

ಬಡತನ

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

85. An Ecosystem possess

ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

a) Both Living Components and Non Living Components

ಜೈವಿಕ ಘಟಕಗಳು ಹಾಗೂ ಭೌತಿಕ ಘಟಕಗಳು

b) Only Living Components

ಕೇವಲ ಜೈವಿಕ ಘಟಕಗಳು

c) Only Non Living Components

ಕೇವಲ ಭೌತಿಕ ಘಟಕಗಳು

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

86. The Environment Protection Act was enacted in

ಪರಿಸರ (ರಕ್ಷಣೆ) ಕಾಯ್ದೆಯು ಯಾವಾಗ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು ?

a) 1974

b) 1986

c) 1991

d) 2002

87. Which one of the following is not an Artificial Ecosystem ?

ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕೃತಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಲ್ಲ ?

a) Aquarium

ಅಕ್ವೇರಿಯಂ

b) Paddy Field

ಭತ್ತದ ಗದ್ದೆ

c) Rubber Plantation

ರಬ್ಬರ್ ತೋಟ

d) Grassland

ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು



88. Stone Cancer is due to

ಶಿಲಾ ಅರ್ಬುಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

a) Global Warming

ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ

c) Green House Effect

ಹಸಿರುಮನೆ ಪರಿಣಾಮ

b) Smog

ಸ್ಮಾಗ್

d) Acid Rain

ಆಮ್ಲ ಮಳೆ

89. Which one of the following Ecological Pyramid is always upright ?

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪರಿಸರ ಪಿರಮಿಡ್‌ಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ಮೇಲ್ಮುಖವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

a) Pyramid of Energy

ಶಕ್ತಿಯ ಪಿರಮಿಡ್

b) Pyramid of Biomass

ಜೈವಿಕ ವಸ್ತು ರಾಶಿ ಪಿರಮಿಡ್

c) Pyramid of Number

ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪಿರಮಿಡ್

d) None of these

ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

90. The largest and most stable Ecosystem is

ದೊಡ್ಡದಾದ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಿರವಾದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

a) Marine Ecosystem

ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

b) Desert Ecosystem

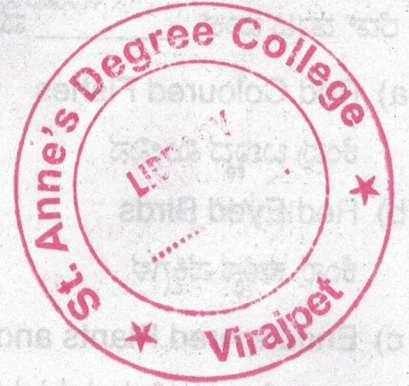
ಮರುಭೂಮಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

c) Grassland Ecosystem

ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ







88. Stone Cancer is due to

ಶಿಲಾ ಅರ್ಬುಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

a) Global Warming

ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ

c) Green House Effect

ಹಸಿರುಮನೆ ಪರಿಣಾಮ

b) Smog

ಸ್ಮಾಗ್

d) Acid Rain

ಆಮ್ಲ ಮಳೆ

89. Which one of the following Ecological Pyramid is always upright ?

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪರಿಸರ ಪಿರಮಿಡ್‌ಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ಮೇಲ್ಮುಖವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

a) Pyramid of Energy

ಶಕ್ತಿಯ ಪಿರಮಿಡ್

b) Pyramid of Biomass

ಜೈವಿಕ ವಸ್ತು ರಾಶಿ ಪಿರಮಿಡ್

c) Pyramid of Number

ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪಿರಮಿಡ್

d) None of these

ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

90. The largest and most stable Ecosystem is

ದೊಡ್ಡದಾದ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಿರವಾದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

a) Marine Ecosystem

ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

b) Desert Ecosystem

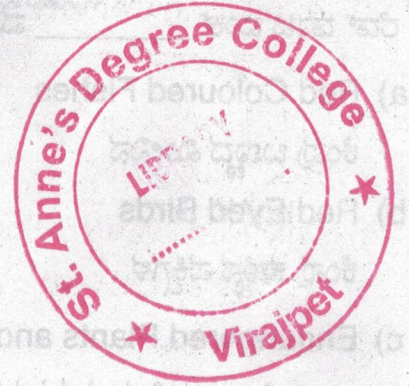
ಮರುಭೂಮಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

c) Grassland Ecosystem

ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ





91. The Human Activity is not permitted in which zone of Biosphere Reserve.

ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ \_\_\_\_\_ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಮತಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

a) Core Zone

ಗರ್ಭ ವಲಯ

b) Restoration Zone

ಪುನರುಜ್ಜೀವನ ವಲಯ

c) Buffer Zone

ಕಾಪು ತಡೆ ವಲಯ

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

92. Minamata Disease was first reported from

ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಮಿನಮಾಟ ರೋಗವು \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿತು.

a) India

ಭಾರತ

b) China

ಚೀನಾ

c) Japan

ಜಪಾನ್

d) England

ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್

93. Red Data Book contains information about

ರೆಡ್ ಡಾಟಾ ಬುಕ್ \_\_\_\_\_ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

a) Red Coloured Fishes

ಕೆಂಪು ಬಣ್ಣದ ಮೀನಿನ

b) Red Eyed Birds

ಕೆಂಪು ಕಣ್ಣಿನ ಪಕ್ಷಿಗಳ

c) Endangered Plants and Animals

ಅಳಿವಿನ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಸಸ್ಯಗಳು ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಣಿಗಳು

d) Red Coloured Insects

ಕೆಂಪು ಬಣ್ಣದ ಕೀಟಗಳು

94. Soil Erosion can be prevented by

ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿಯನ್ನು ಹೀಗೆ ತಡೆಗಟ್ಟಬಹುದು

a) Overgrazing

ಅತಿಯಾಗಿ ಮೇಯಿಸುವಿಕೆ

b) Afforestation

ವನೀಕರಣ

c) Deforestation

ನಿರ್ವನೀಕರಣ

d) Heavy Rains

ಭಾರೀ ಮಳೆಯ ಮೂಲಕ



95. The study of Human Population is called

ಮಾನವ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುವರು.

- |                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| a) Geology<br>ಭೂಗರ್ಭ ಶಾಸ್ತ್ರ      | b) Zoology<br>ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರ      |
| c) Demography<br>ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಶಾಸ್ತ್ರ | d) None of these<br>ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ |

96. Algal Bloom results in

ಪಾಚಿಗಳ ಅರಳುವಿಕೆಯಿಂದ \_\_\_\_\_ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

- |  |  |
|--|--|
| a) Global Warming<br>ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ ಏರಿಕೆ | b) Bioremediation<br>ಜೈವಿಕ ಪರಿಹಾರ      |
| c) Eutrophication<br>ಪೌಷ್ಟಿಕ ಫಲವತ್ತತೆ    | d) Biomagnification<br>ಜೈವಿಕ ಪರಿವರ್ಧನೆ |

97. Which of the following is an Edaphic Factor ?

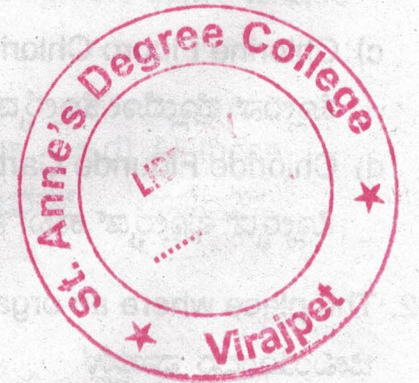
ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು 'ಇಡಾಫಿಕ್ ಫ್ಯಾಕ್ಟರ್' ಆಗಿದೆ ?

- |                          |                    |                  |                 |
|--------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| a) Temperature<br>ತಾಪಮಾನ | b) Rainfall<br>ಮಳೆ | c) Soil<br>ಮಣ್ಣು | d) Wind<br>ಗಾಳಿ |
|--------------------------|--------------------|------------------|-----------------|

98. The Expanded form of DDT is

DDTಯ ಪೂರ್ಣಸ್ವರೂಪ

- a) Dichloro Diphenyl Trichloroethane  
ಡೈಕ್ಲೋರೋ ಡೈಫಿನೈಲ್ ಟ್ರೈಕ್ಲೋರೋಈಥೇನ್
- b) Dichloro Diethyl Trichloroethane  
ಡೈಕ್ಲೋರೋ ಡೈಈಥೈಲ್ ಟ್ರೈಕ್ಲೋರೋಈಥೇನ್
- c) Dichloro Dipyrydyl Trichloroethane  
ಡೈಕ್ಲೋರೋ ಡೈಪಿರೈಡೈಲ್ ಟ್ರೈಕ್ಲೋರೋಈಥೇನ್
- d) Dichloro Diphenyl Tetrachloroacetate  
ಡೈಕ್ಲೋರೋ ಡೈಫಿನೈಲ್ ಟೆಟ್ರಾಕ್ಲೋರೋಅಸಿಟೇಟ್



41



99. Interlocking food chains are

ಬಂಧಿತ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಗಳು

a) Food pyramid

ಆಹಾರ ಪಿರಮಿಡ್

c) Food web

ಆಹಾರ ಜಾಲ

b) Energy pyramid

ಶಕ್ತಿ ಪಿರಮಿಡ್

d) None of these

ಇದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

100. The removal of top soil by heavy winds or water currents is called

ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ದರವು ಭಾರೀ ಗಾಳಿ ಅಥವಾ ನೀರಿನ ಪ್ರವಾಹದಿಂದ ನಾಶವಾಗುವುದಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುವರು.

a) Weathering of rocks

ಶಿಲೆಗಳ ನಾಶ

c) Mineralization

ಖನಿಜೀಕರಣ

b) Leaching

ಲೀಚಿಂಗ್

d) Soil erosion

ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ

101. Expand CFC

CFC ಎಂದರೆ

a) Carbon Fluoride Chloride

ಕಾರ್ಬನ್ ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್

b) Chloro Fluoro Carbons

ಕ್ಲೋರೋ ಫ್ಲೋರೋ ಕಾರ್ಬನ್

c) Chlorine Fluoro Chloride

ಕ್ಲೋರಿನ್ ಫ್ಲೋರೋ ಕ್ಲೋರೈಡ್

d) Chloride Fluoride Carbons

ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಕಾರ್ಬನ್

102. The place where an organism lives

ಜೀವಿಯೊಂದರ ವಾಸಸ್ಥಳ

a) Habitat

ಆವಾಸಸ್ಥಾನ

b) Surrounding

ಸುತ್ತಲಿನ ಪ್ರದೇಶ

c) House

ಮನೆ

d) Pond

ಕೊಳ



103. Decibel is the unit of measurement of \_\_\_\_\_

ಡೆಸಿಬಲ್ \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಮಾಪಕ.

- a) Light                      b) Noise                      c) Temperature                      d) Heat  
ಬೆಳಕು                      ಶಬ್ದ                      ತಾಪಮಾನ                      ಉಷ್ಣತೆ

104. Partially decomposed matter in soil is known as

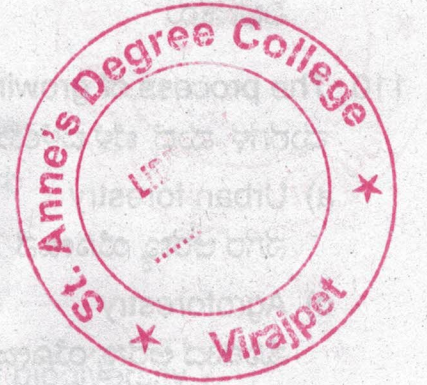
ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಭಾಗಶಃ ಕೊಳೆತಿರುವ ವಸ್ತುವಿಗೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುವರು.

- a) Humus                      b) Humidity  
ಹ್ಯೂಮಸ್                      ಆರ್ದ್ರತೆ  
c) Alkali                      d) None of these  
ಕ್ಷಾರ                      ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

105. Methyl isocyanate was responsible for

ಮಿಥೈಲ್ ಐಸೋಸೈಯನೇಟ್ \_\_\_\_\_ ಗೆ ಕಾರಣ.

- a) Chernobyl Tragedy  
ಚೆರ್ನೋಬಿಲ್ ದುರಂತಕ್ಕೆ  
b) Bhopal Tragedy  
ಭೋಪಾಲ್ ದುರಂತಕ್ಕೆ  
c) Hiroshima Nagasaki Tragedy  
ಹಿರೋಶಿಮಾ ನಾಗಸಾಕಿ ದುರಂತಕ್ಕೆ  
d) None of these  
ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ



106. The display of horizons on a vertical cross section through the soil is termed as

ಮಣ್ಣಿನ ಪಾರ್ಶ್ವವನ್ನು ಲಂಬವಾಗಿ ಸೀಳಿದರೆ \_\_\_\_\_ ಕಾಣುವುದು.

- a) Soil water                      b) Soil profile                      c) Soil humus                      d) All these  
ಮಣ್ಣಿನ ಜಲ                      ಮಣ್ಣಿನ ಪದರಗಳು                      ಮಣ್ಣಿನ ಹ್ಯೂಮಸ್                      ಇವೆಲ್ಲವೂ

107. Water Pollution causes \_\_\_\_\_

ಜಲಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದ \_\_\_\_\_ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

- a) Typhoid                      b) Cholera                      c) Hepatitis                      d) All these  
ಟೈಫಾಯಿಡ್                      ಕಾಲರಾ                      ಹೆಪಾಟೈಟಿಸ್                      ಇವೆಲ್ಲವೂ

43



108. Cyclone separators are used to control

ಸೈಕ್ಲೋನ್ ವಿಭಜಕಗಳನ್ನು ಇದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಾರೆ

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| a) Water pollution<br>ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯ   | b) Radioactive pollution<br>ವಿಕಿರಣ ಮಾಲಿನ್ಯ |
| c) Noise pollution<br>ಶಬ್ದ ಮಾಲಿನ್ಯ | d) Air pollution<br>ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ           |

109. Green plants are

ಹಸಿರು ಸಸ್ಯಗಳು

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| a) Heterotrophs<br>ಅವಲಂಬಿತ ಜೀವಿಗಳು | b) Autotrophs<br>ಸ್ವಾವಲಂಬಿ ಜೀವಿಗಳು     |
| c) Decomposers<br>ವಿಭಜಕರು          | d) None of the above<br>ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ |

110. The process of growing crops between trees is called

ಮರಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯುವುದಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| a) Urban forestry<br>ನಗರ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನೆ | b) Social forestry<br>ಸಾಮಾಜಿಕ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನೆ |
| c) Agroforestry<br>ತೋಟದ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನೆ  | d) None of these<br>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ     |

111. Forest, desert and grassland belongs to

ಅರಣ್ಯ, ಮರುಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು \_\_\_\_\_ ಗೆ ಸೇರುತ್ತದೆ.

- |  |   |
|--|---|
| a) Aquatic ecosystem<br>ಜಲಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ             | b) Terrestrial ecosystem<br>ಭೂ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ |
| c) Mangrove vegetation<br>ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ | d) None of these<br>ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ            |

112. Energy flow in ecosystem is

ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಶಕ್ತಿಯ ಹರಿವು \_\_\_\_\_ ನಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

- |                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Multi directional<br>ಬಹು ದಿಕ್ಕು | b) Bidirectional<br>ಎರಡೂ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ |
| c) Unidirectional<br>ಏಕ ದಿಕ್ಕು     | d) None of these<br>ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ   |

44



113. Free floating microorganisms found in the pond are called

ಕೆರೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ತೇಲುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳಿಗೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

- a) Planktons                      b) Benthos                      c) Hydrophytes                      d) Producers  
ಪ್ಲವಕಗಳು                      ತಳಜೀವಿಗಳು                      ಜಲಸಸ್ಯಗಳು                      ಉತ್ಪಾದಕರು

114. The only available soil water for plants to absorb is

ಯಾವ ವಿಧದ ನೀರನ್ನು ಸಸ್ಯಗಳು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶದಿಂದ ಹೀರುತ್ತದೆ ?

- a) Hygroscopic water                      b) Capillary water  
ಆರ್ಧ್ರ ಜಲ                      ಲೋಮ ಜಲ  
c) Gravitational water                      d) Ground water  
ಗುರುತ್ವ ಜಲ                      ಅಂತರ್ಜಲ

115. Greenhouse effect is due to

ಹಸಿರುಮನೆ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

- a) Nitrogen oxides                      b) Dust particles  
ನೈಟ್ರೋಜನ್ ಆಕ್ಸೈಡ್                      ಧೂಳಿನ ಕಣಗಳು  
c) Carbon-di-oxide                      d) Lead oxide  
ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್                      ಸೀಸದ ಆಕ್ಸೈಡ್

116. Which one of the following areas in India is a hotspot of biodiversity ?

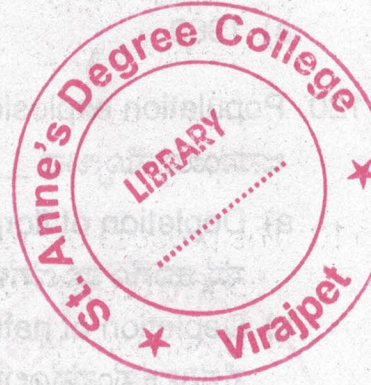
ಭಾರತದಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ತಾಣವಾಗಿದೆ.

- a) Western Ghats                      b) Sunderbans  
ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು                      ಸುಂದರ್ ಬನ  
c) Eastern Ghats                      d) Gangetic Plains  
ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಪ್ರದೇಶ                      ಗಂಗಾ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶ

117. The leader of Chipko Movement was

ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿಯ ನಾಯಕ

- a) Sunderlal Bahguna                      b) Menaka Gandhi  
ಸುಂದರಲಾಲ್ ಬಹುಗುಣ                      ಮೆನೇಕಾ ಗಾಂಧಿ  
c) Medha Patkar                      d) Baba Amte  
ಮೇಧಾ ಪಾಟೀಲ್                      ಬಾಬಾ ಆಮೆ



45



118. Plastic is an

ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಎಂಬುದು

a) Biodegradable pollutant

ಜೈವಿಕ ವಿಘಟನೆಗೊಳ್ಳುವ ಮಲಿನಕಾರಕಗಳು

b) Non biodegradable pollutant

ಅವಿನಾಶಿ ಮಲಿನಕಾರಕಗಳು

c) A chemical compound

ರಾಸಾಯನಿಕ ಪದಾರ್ಥ

d) None of these

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

119. World Wild Life Fund was established in the year

ವರ್ಲ್ಡ್ ವೈಲ್ಡ್ ಲೈಫ್ ಫಂಡ್ \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಯಿತು.

a) 1969

b) 1961

c) 1981

d) 1979

120. Population explosion can lead to

ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸ್ಫೋಟವು \_\_\_\_\_ ಗೆ ದಾರಿಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

a) Depletion of flora and fauna

ಸಸ್ಯ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಕುಸಿತ

b) Depletion of natural resources

ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಕುಸಿತ

c) Atmospheric pollution

ವಾತಾವರಣ ಮಾಲಿನ್ಯ

d) All these

ಇವೆಲ್ಲವೂ

121. Sand is

ಮರಳು

a) Consumer

ಉಪಭೋಗಿಗಳು

b) Producer

ಉತ್ಪಾದಕರು

c) Abiotic component

ಅಜೈವಿಕ ಭಾಗ

d) Decomposer

ವಿಭಜಕಗಳು

122. World Water Day is observed on

ವಿಶ್ವ ಜಲ ದಿನ \_\_\_\_\_ ರಂದು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

a) March 21

ಮಾರ್ಚ್ 21

b) March 24

ಮಾರ್ಚ್ 24

c) March 22

ಮಾರ್ಚ್ 22

d) March 23

ಮಾರ್ಚ್ 23

46





123. Mortality refers to

ಮಾರ್ತಲಿಟಿ ಎಂದರೆ

a) Death rate

ಸಾವಿನ ಸಂಖ್ಯಾದರ

b) Birth rate

ಹುಟ್ಟಿನ ಸಂಖ್ಯಾದರ

c) Growth rate

ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಖ್ಯಾದರ

d) None of these

ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

124. Chipko Movement is an

ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿ ಎಂದರೆ

a) Freedom Movement

ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಹೋರಾಟ

b) Labour Movement

ಕಾರ್ಮಿಕರ ಹೋರಾಟ

c) Environmental Movement

ಪರಿಸರಕ್ಕಾಗಿ ಹೋರಾಟ

d) All these

ಇವೆಲ್ಲವೂ

125. Salim Ali is an

ಸಲೀಂ ಆಲಿಯವರು

a) Botanist

ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು

c) Biochemist

ಜೀವ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು

b) Ornithologist

ಪಕ್ಷಿ ತಜ್ಞರು

d) None of these

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

126. 'Silent Valley' Rich in Biodiversity is located in

'ಸೈಲೆಂಟ್ ವ್ಯಾಲಿ' ಯು \_\_\_\_\_ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ.

a) Rajasthan

ರಾಜಸ್ಥಾನ

b) Karnataka

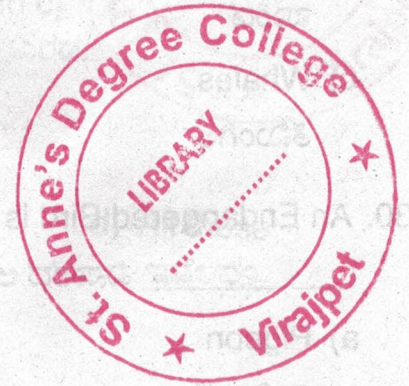
ಕರ್ನಾಟಕ

c) Gujarat

ಗುಜರಾತ್

d) Kerala

ಕೇರಳ



47



127. The instrument that is used to measure Humidity of air is

ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿನ ಆದ್ರ್ಯತೆಯನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಾಧನ

a) Thermometer

ಥರ್ಮೋಮೀಟರ್

c) Hygrometer

ಹೈಗ್ರೋಮೀಟರ್

b) Galvanometer

ಗ್ಯಾಲ್ವನೋಮೀಟರ್

d) None of these

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

128. Percentage of oxygen in air is

ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿರುವ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಶತಾಂಶವು

a) 21%

b) 50%

c) 78%

d) 60%

129. Which of the following is an endemic species of India ?

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಳೀಯ ಜಾತಿಯ ಜೀವಿಗಳು

a) Panda

ಪಾಂಡ

c) Whales

ತಿಮಿಂಗಿಲ

b) Lion Tailed Macaque

ಸಿಂಹ ಬಾಲದ ಸಿಂಗಳೀಕ

d) Asian Elephant

ಏಷ್ಯಾದ ಆನೆ

130. An Endangered Bird is

\_\_\_\_\_ ವಿನಾಶದ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಪಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ.

a) Pigeon

ಪಾರಿವಾಳ

c) Pink-Headed Duck

ನಸು ಕೆಂಪು ತಲೆಯ ಬಾತುಕೋಳಿ

b) Vulture

ರಣಹದ್ದು

d) Great Indian Bustard

ಗ್ರೇಟ್ ಇಂಡಿಯನ್ ಬಸ್ಟರ್ಡ್

131. Resources which are available in unlimited quantity are

ಅನಿಯಮಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

a) National Resources

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

c) Exhaustible resources

ಮುಗಿಯುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

b) Inexhaustible resources

ಮುಗಿಯದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

d) None of these

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ



132. Reforestation refers to

ಪುನರ್ವನಿಷ್ಕರಣವೆಂದರೆ

- a) Plantation of Forest  
ಅರಣ್ಯೀಕರಣ
- b) Plantation of forests in deforested areas  
ಅರಣ್ಯನಾಶವಾದ ಕಡೆ ಅರಣ್ಯೀಕರಣ
- c) Cutting down of trees  
ಮರಗಳ ಕಡಿಯುವಿಕೆ
- d) Management of forests  
ಅರಣ್ಯಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ

133. The primary consumers of ecosystem are

ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉಪಭೋಗಿಗಳು

- a) Herbivores  
ಶಾಖಾಹಾರಿಗಳು
- b) Omnivores  
ಸರ್ವಭಕ್ಷಕಗಳು
- c) Carnivores  
ಮಾಂಸಹಾರಿಗಳು
- d) Both b) and c)  
b) ಮತ್ತು c) ಎರಡೂ

134. Example of secondary air pollutants

ದ್ವಿತೀಯ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ

- a) Smog  
ಸ್ಮಾಗ್
- b)  $O_3$   
 $O_3$
- c) Pan  
ಪಾನ್
- d) All these  
ಇವೆಲ್ಲವೂ

135. Epiphytic plants naturally grow

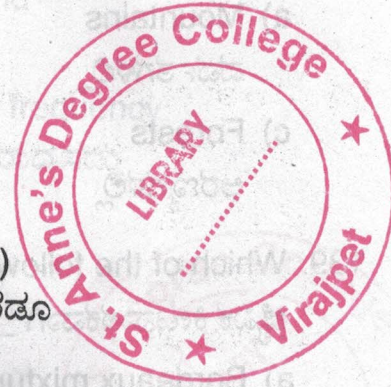
ಎಪಿಫೈಟ್ ಸಸ್ಯಗಳು \_\_\_\_\_ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ.

- a) In water  
ನೀರಿನಲ್ಲಿ
- b) In sand  
ಮರಳಿನಲ್ಲಿ
- c) On other plants  
ಇತರ ಸಸ್ಯಗಳ ಮೇಲೆ
- d) On rotting logs  
ಕೊಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಮರದ ಮೇಲೆ

136. Oxidation pond is for the purification of

ಆಕ್ಸಿಡೀಕರಣದ ಕೆರೆಗಳು \_\_\_\_\_ ಶುದ್ಧೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿದೆ.

- a) Sewage water  
ಕೊಳಚೆ ನೀರು
- b) Pond water  
ಕೆರೆ ನೀರು
- c) River water  
ನದಿ ನೀರು
- d) Soil water  
ಮಣ್ಣಿನ ಜಲ





137. Earth Summit was held in

ಭೂಶೃಂಗ ಸಭೆ \_\_\_\_\_ ದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು.

a) Johannesburg

ಜೋಹಾನ್ಸ್‌ಬರ್ಗ್

c) America

ಅಮೇರಿಕಾ

b) Rio De Janerio

ರಿಯೋ-ಡಿ-ಜನಿರೋ

d) Spain

ಸ್ಪೇನ್

138. Eutrophication is often seen in

ಪೌಷ್ಟಿಕ ಫಲವತ್ತತೆಯು \_\_\_\_\_ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.

a) Mountains

ಪರ್ವತಗಳಲ್ಲಿ

c) Forests

ಅರಣ್ಯಗಳಲ್ಲಿ

b) Deserts

ಮರುಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ

d) Freshwater lakes

ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ

139. Which of the following is used as Bio-pesticide ?

ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿ \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.

a) Bordeaux mixture

ಬೋರ್ಡಾಕ್ಸ್ ಮಿಶ್ರಣ

c) DDT

ಡಿಡಿಟಿ

b) Lead

ಸೀಸ

d) Neem

ಕಹಿ ಬೇವು

140. Which one of the following is a correct food chain in Grassland ?

ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯ ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ

a) Grasshopper → Grass → Frog → Snake → Hawk

ಮಿಡತೆ → ಹುಲ್ಲು → ಕಪ್ಪೆ → ಹಾವು → ಹದ್ದು

b) Grass → Grasshopper → Frog → Snake → Hawk

ಹುಲ್ಲು → ಮಿಡತೆ → ಕಪ್ಪೆ → ಹಾವು → ಹದ್ದು

c) Frog → Snake → Hawk → Grasshopper → Grass

ಕಪ್ಪೆ → ಹಾವು → ಹದ್ದು → ಮಿಡತೆ → ಹುಲ್ಲು

d) Snake → Grass → Grasshopper → Frog → Hawk

ಹಾವು → ಹುಲ್ಲು → ಮಿಡತೆ → ಕಪ್ಪೆ → ಹದ್ದು



141. Each step of food chain represents

ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತವು \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.

- |                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| a) Food Web<br>ಆಹಾರ ಜಾಲ   | b) Decomposers<br>ವಿಭಜಕಗಳು        |
| c) Consumers<br>ಉಪಭೋಗಿಗಳು | d) Trophic level<br>ಟ್ರೋಫಿಕ್ ಮಟ್ಟ |

142. Noise is

ಶಬ್ದ ಎನ್ನುವುದು

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| a) Loud sound<br>ಜೋರಾದ ಸದ್ದು    | b) Constant sound<br>ಸ್ಥಿರವಾದ ಸದ್ದು               |
| c) Unwanted sound<br>ಬೇಡದ ಸದ್ದು | d) Sound of high frequency<br>ಏರುಗತಿಯ ಜೋರಾದ ಸದ್ದು |

143. Appiko Movement was done for the conservation of

\_\_\_\_\_ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ "ಅಪ್ಪಿಕೋ ಚಳುವಳಿ" ಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು.

- |                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| a) Water<br>ನೀರು  | b) Trees<br>ಮರಗಳು                 |
| c) People<br>ಜನರು | d) None of these<br>ಈ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ |

144. Smog is the combination of

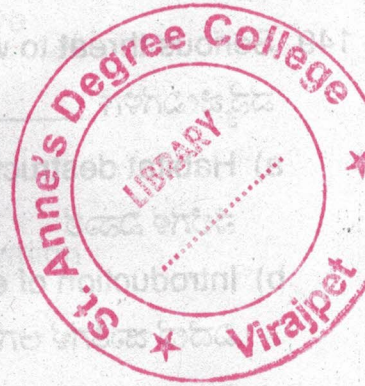
'ಸ್ಮಾಗ್' ಈ ಎರಡರ ಮಿಶ್ರಣದಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ

- |  |  |
|--|--|
| a) Sulphur + Magnesium<br>ಸಲ್ಫರ್ + ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಮ್ | b) Water + Air<br>ನೀರು + ಗಾಳಿ                  |
| c) Smoke + Fog<br>ಹೊಗೆ + ಮಂಜು                  | d) Water vapour + Organisms<br>ನೀರಾವಿ + ಜೀವಾಣು |

145. 'Tiger Project' in India was started by

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಹುಲಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಥಮವಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದವರು

- |                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| a) Indira Gandhi<br>ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ | b) Menaka Gandhi<br>ಮೇನಕಾ ಗಾಂಧಿ |
| c) Sonia Gandhi<br>ಸೋನಿಯಾ ಗಾಂಧಿ  | d) Rajiv Gandhi<br>ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ |



51 22



146. The extraction of ore from the earths' crust is

ಭೂಮಿಯ ಆಳದಿಂದ ಅದಿರು ಹೊರತೆಗೆಯುವುದನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

- a) Gardening                      b) Mining                      c) Digging                      d) Ploughing  
ತೋಟಗಾರಿಕೆ                      ಗಣಿಗಾರಿಕೆ                      ಅಗೆಯುವುದು                      ಉಳುವುದು

147. Which one of the following cannot photosynthesize ?

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ದ್ಯುತಿಸಂಶ್ಲೇಷಣೆ ಕ್ರಿಯೆ ನಡೆಸುವುದಿಲ್ಲ ?

- a) Angiosperms                      b) Algae                      c) Fungus                      d) None of these  
ಹೂಬಿಡುವ ಗಿಡಗಳು                      ಪಾಚಿಗಳು                      ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳು                      ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

148. Kyoto Protocol Agreement was signed in

ಕ್ಯೂಟೋ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಸಹಿ ಹಾಕಲಾಯಿತು.

- a) 1997                      b) 1990                      c) 1985                      d) 1980

149. Serious threat to wild life is

ವನ್ಯಜೀವಿಗಳಿಗೆ \_\_\_\_\_ ದಿಂದ ತೀವ್ರವಾದ ಬೆದರಿಕೆ ಇದೆ.

- a) Habitat destruction  
ನೆಲೆಗಳ ವಿನಾಶ  
b) Introduction of exotic species  
ವಿದೇಶ ಜಾತಿಗಳ ಆಗಮನ

- c) Over exploitation  
ಮಿತಿ ಮೀರಿದ ಬಳಕೆ

- d) None of these

ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

150. Identify the correct match between Tiger Reserve and its State.

ಸರಿಯಾದ ಹುಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

- a) Manas – Assam

ಮಾನಸ - ಅಸ್ಸಾಂ

- b) Corbett – Madhya Pradesh

ಕಾರ್ಬೆಟ್ - ಮಧ್ಯ ಪ್ರದೇಶ

- c) Bandipur – Tamil Nadu

ಬಂಡೀಪುರ - ತಮಿಳುನಾಡು

- d) Palamau – Rajasthan

ಪಲಮೌ - ರಾಜಸ್ಥಾನ



151. Fluoride pollution mainly affects

ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದ \_\_\_\_\_ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮವಾಗುತ್ತದೆ.

- a) Eyes                      b) Brain                      c) Heart                      d) Teeth  
ಕಣ್ಣು                      ಮೆದುಳು                      ಹೃದಯ                      ಹಲ್ಲು

152. The sum total of the populations of the same kind of organisms constitute

ಒಂದೇ ಬಗೆಯ ಜೀವಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

- a) Population                      b) Species                      c) Community                      d) Colony  
ಪ್ರಭೇದ ಸಂಕುಲ                      ಜಾತಿ                      ಜಾತಿ ಸಮುಚ್ಚಯ                      ಗುಂಪು

153. Which one of the following is not included under insitu conservation ?

ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇನ್‌ಸಿಟು ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ ?

- a) National Park                      b) Sanctuary  
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ                      ಅಭಯಾರಣ್ಯ  
c) Botanical garden                      d) Biosphere reserve  
ಸಸ್ಯೋದ್ಯಾನ                      ಕಾಯಿಟ್ಟ ಜೈವ ಕ್ಷೇತ್ರ

154. Mulching helps in

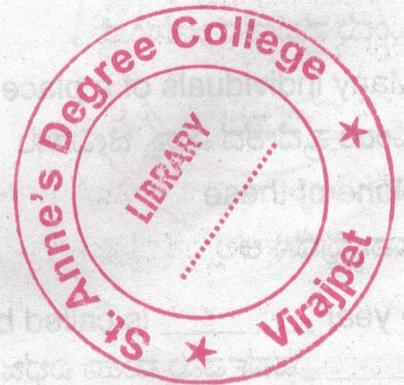
ಹುಲ್ಲು ಹಾಸುಗೆಯ ಮೆತ್ತೆ \_\_\_\_\_ ಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.

- a) Weed control                      b) Moisture conservation  
ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ                      ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಣೆ  
c) Improvement of soil structure                      d) None of these  
ಮಣ್ಣಿನ ರಚನೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ                      ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

155. Acid rain contains

ಆಮ್ಲ ಮಳೆಯಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಇರುತ್ತದೆ.

- a) Sulphuric acid  
ಸಲ್ಫೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ  
b) Nitric acid  
ನೈಟ್ರಿಕ್ ಆಮ್ಲ  
c) a and b  
a ಮತ್ತು b  
d) Sulphuric acid, nitric acid and hydrochloric acid  
ಸಲ್ಫೂರಿಕ್, ನೈಟ್ರಿಕ್ ಹಾಗೂ ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ





156. Outer most layer of earth's atmosphere is

ಭೂಮಿಯ ವಾತಾವರಣದ ಹೊರಪದರವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

- a) Exosphere                      b) Troposphere                      c) Ionosphere                      d) Mesosphere  
ಬಹಿರ್ಗೋಲ                      ಹವಾಗೋಲ                      ಅಯಾನುಗೋಲ                      ಮಧ್ಯಗೋಲ

157. Strontium - 90 leads to this disease

ಸ್ಟ್ರಾನ್ಷಿಯಂ - 90 ನಿಂದ \_\_\_\_\_ ರೋಗ ಬರುತ್ತದೆ.

- a) Jaundice                      b) Cholera                      c) Typhoid                      d) Cancer  
ಜಾಂಡೀಸ್                      ಕಾಲರಾ                      ಟೈಫಾಯಿಡ್                      ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

158. Causes for air pollution is

ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

- a) Chlorofluorocarbons  
ಕ್ಲೋರೋಫ್ಲೋರೋಕಾರ್ಬನ್  
b) Cars and motor vehicles  
ಕಾರು ಮತ್ತು ಮೋಟಾರು ವಾಹನಗಳು  
c) Power plant and industries  
ಶಕ್ತಿ ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು  
d) All of the above  
ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

159. Autecology deals with the study of

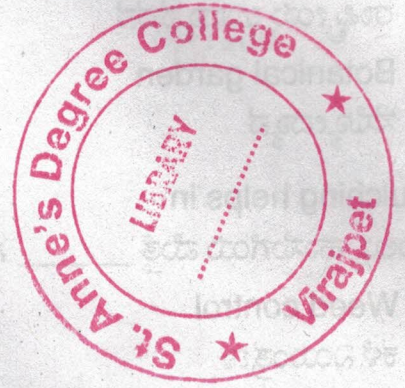
ಆಟೋಇಕಾಲಜಿ ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ

- a) One individual of a population  
ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಒಂದು ಜೀವಿ  
b) Population of a place  
ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ  
c) Many individuals of a place  
ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದ ಎಲ್ಲಾ ಜೀವಿಗಳು  
d) None of these  
ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

160. The year \_\_\_\_\_ is called big divide.

\_\_\_\_\_ ವರ್ಷವನ್ನು ಮಹಾ ವಿಭಜನೆ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- a) 1941                      b) 1911                      c) 1921                      d) 1971



540