

B.A. (2022) (SEM/CR) CBCS Part-I Semester-II Examination: Oct/Nov.-2023

Psychology (Compulsory) Paper-II

SM2: Scientific Method (New Pattern 2022)

Day and Date: Monday, 11/12/2023

Total Marks: 60

Time: 2.30 PM To 4.30 PM

Instructions:

1. All Questions are Compulsory.
2. All Questions carry equal marks.
3. Figures to the right indicate full marks

Q.1. Choose the Correct alternatives from the following.

15

- 1 Which of the following is not a type of scientific explanation?
1. Deductive Explanation 2. Empathetic Explanation 3. Historical Explanation 4. Subjective Explanation
- 2 Popular explanations are.....
1. Subjective 2. Objective 3. Elemental 4. Realistic.
- 3 Which of the following is a type of scientific explanation?
1. Classification 2. Concatenation or Interpolation 3. Generalization 4. Observation
- 4 Which of the following is a type of secondary laws?
1. Empirical Laws 2. Prejudice Formation Laws 3. Ambiguity Laws 4. Mal-Observation Laws
- 5 Which of the following is a type of scientific explanation?
1. Prejudice 2. Conjecture 3. Research 4. Subsumption
- 6 Which of the following is World AIDS Prevention Day?
1. 1 April 2. 1 December 3. 1 March 4. 1 May
- 7 What is the position of India in the world in terms of population?
1. Seventh 2. Fifth 3. Third 4. Second
- 8 ----- this is the way of population control.
1. Women's education 2. Joint family 3. Superstition 4. Decrease in mortality
- 9 Increasing the age limit of marriage is the most effective way of population.....
1. Scientific Attitude 2. Growth 3. Education 4. Control
- 10 Which of the following is the cause of water pollution?
1. Scientific Attitude 2. Urbanization 3. Education 4. All Correct
- 11 What is Microsoft Office 2007 ?
1. Wireless fidelity 2. Motherboard 3. Computer 4. Application software
- 12 is known as the brain of a computer system.
1. Central Processing Unit 2. Mouse 3. Monitor 4. Speaker
- 13 ----- is known as the heart of the computer.
1. Mouse 2. Mother board 3. Printer 4. Monitor

14 What is an extension of Wi-Fi?

1. Wireless fidelity 2. Week fidelity 3. Without fidelity 4. All Correct

15 The device through which information is transmitted to a computer is called -----

1. Computer 2. Input device 3. Monitor 4. Printer

Q.2. Write short Notes (Three out of Four) .

15

- 1 Postulates
- 2 Primary Laws
- 3 Meaning and Symptoms of AIDS
- 4 Part of Computer : Control Unit

Q.3. Write short Answers (Three out of Four) .

15

- 1 Describe the Nature of Scientific Explanation
- 2 Write Causes of AIDS
- 3 Explain the Concept of Hardware of Computer.
- 4 Explain the Characteristics of Computer.

Q.4.. Answer the following question on broad. (One out of two).

15

- 1 Explain the Nature and Importance of Scientific Attitude.
- 2 Explain the Uses of Computer in various fields.

मराठी रूपांतर

सूचना: :

1. सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
3. उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

Q.1. खाली दिलेल्या पर्यायांपैकी योग्य पर्याय निवडा.

१५

- 1 पुढीलपैकी कोणता वैज्ञानिक उपपादन किंवा स्पष्टी करणाचा प्रकार नाही?
1. अनुमानात्मक उपपादन 2. अर्थपूर्ण उपपादन 3. ऐतिहासिक उपपादन 4. व्यक्तीनिष्ठ उपपादन
- 2 लौकिक उपपादन ----- असते.
1. व्यक्तीनिष्ठ 2. वस्तुनिष्ठ 3. तात्विक 4. वास्तविक
- 3 वैज्ञानिक उपपादनाचा किंवा स्पष्टीकरणाचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. वर्गीकरण 2. श्रेणीकरण अथवा परंपराशोधन 3. सामान्यीकरण 4. निरीक्षण
- 4 गौण नियमांचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. अनुभवजन्य नियम 2. पूर्वग्रह निर्मितीनियम 3. अस्पष्टता नियम 4. दुर्निरीक्षण नियम
- 5 वैज्ञानिक उपपादनाचा किंवा स्पष्टीकरणाचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. पूर्वग्रह 2. अनुमान 3. संशोधन 4. समावेशन
- 6 पुढीलपैकी कोणता जागतिक एड्सप्रतिबंधक दिवस आहे?
1. १ एप्रिल 2. १ डिसेंबर 3. १ मार्च 4. १ मे
- 7 लोकसंख्येत भारत जगात कितव्या स्थानावर आहे?
1. सातव्या 2. पाचव्या 3. तिसऱ्या 4. दुसऱ्या

- 8 ----- हा लोकसंख्या नियंत्रणाचा मार्ग आहे.
 1. स्त्री शिक्षण 2. संयुक्त कुटुंब 3. अंधश्रद्धा 4. मृत्यूदरात घट
- 9 विवाहाची वयोमर्यादा वाढविणे म्हणजे लोकसंख्या ----- चा एक मार्ग होय.
 1. शास्त्रीय वृत्ती 2. वाढीचा 3. शिक्षण 4. नियंत्रण
- 10 जल प्रदूषणाचे पुढीलपैकी कोणते कारण आहे?
 1. शास्त्रीय वृत्ती 2. शहरीकरण /नागरीकरण 3. शिक्षण 4. सर्व बरोबर
- 11 मायक्रोसॉफ्ट ऑफिस २००७ हे काय आहे?
 1. वायरलेस फिडेलिटी 2. मदरबोर्ड 3. संगणक 4. अॅप्लिकेशन सॉफ्टवेअर
- 12 ----- संगणक यंत्रणेचा मेंदू म्हणून ओळखले जाते.
 1. सेन्ट्रल प्रोसेसिंग युनिट 2. माउस 3. मॉनिटर 4. स्पीकर
- 13 -----संगणकाचे हृदय म्हणून ओळखले जाते.
 1. माउस 2. मदरबोर्ड 3. प्रिंटर 4. मॉनिटर
- 14 Wi-Fi चे विस्तारित रूप काय आहे?
 1. वायरलेस फिडेलिटी 2. विक वायरलेस 3. विदाउट फिडेलिटी 4. सर्व बरोबर
- 15 ज्या साधनाद्वारे संगणकाला माहिती दिली जाते त्यास ----- म्हणतात.
 1. संगणक 2. इनपुट डिव्हाइस 3. मॉनिटर 4. प्रिंटर

Q.2. टीपा लिहा. (चार पैकी कोणतेही तीन).

१५

- 1 गृहीत तत्वे
- 2 मुलभूत नियम /प्राथमिक नियम
- 3 एडस्चा अर्थ आणि लक्षण
- 4 संगणकाचा भाग:कंट्रोल युनिट

Q.3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. (चार पैकी कोणतेही तीन) .

१५

- 1 वैज्ञानिक उपपादनाचे स्वरूप वर्णन करा.
- 2 एडस्ची कारणे लिहा
- 3 संगणकाची हार्डवेअर संकल्पना स्पष्ट करा.
- 4 संगणकाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

Q.4. सविस्तर उत्तर लिहा. (दोन पैकी एक) .

१५

- 1 वैज्ञानिक अभिवृत्ती किंवा दृष्टिकोनाचे स्वरूप आणि महत्व स्पष्ट करा.
- 2 संगणकाचे विविध क्षेत्रातील उपयोग स्पष्ट करा.

Model Answer Paper

B.A. (2022) (SEM/CR) CBCS Part-I Semester-II Examination: Oct/Nov.-2023

Psychology (Compulsory) Paper-II

SM2: Scientific Method (New Pattern 2022)

Day and Date: Monday, 11/12/2023

Total Marks: 60

Time: 2.30 PM To 4.30 PM

Q.1. खाली दिलेल्या पर्यायांपैकी योग्य पर्याय निवडा.

१५

- 1 पुढीलपैकी कोणता वैज्ञानिक उपपादन किंवा स्पष्टी करणाचा प्रकार नाही?
1. अनुमानात्मक उपपादन 2. अर्थपूर्ण उपपादन 3. ऐतिहासिक उपपादन 4. व्यक्तीनिष्ठ उपपादन
- Option 4
- 2 लौकिक उपपादन ----- असते.
1. व्यक्तीनिष्ठ 2. वस्तुनिष्ठ 3. तात्विक 4. वास्तविक
- Option 1
- 3 वैज्ञानिक उपपादनाचा किंवा स्पष्टीकरणाचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. वर्गीकरण 2. श्रेणीकरण अथवा परंपराशोधन 3. सामान्यीकरण 4. निरीक्षण
- Option 2
- 4 गौण नियमांचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. अनुभवजन्य नियम 2. पूर्वग्रह निर्मितीनियम 3. अस्पष्टता नियम 4. दुर्निरीक्षण नियम
- Option 1
- 5 वैज्ञानिक उपपादनाचा किंवा स्पष्टीकरणाचा पुढीलपैकी कोणता प्रकार आहे?
1. पूर्वग्रह 2. अनुमान 3. संशोधन 4. समावेशन
- Option 4
- 6 पुढीलपैकी कोणता जागतिक एड्सप्रतिबंधक दिवस आहे?
1. १ एप्रिल 2. १ डिसेंबर 3. १ मार्च 4. १ मे
- Option 2
- 7 लोकसंख्येत भारत जगात कितव्या स्थानावर आहे?
1. सातव्या 2. पाचव्या 3. तिसऱ्या 4. दुसऱ्या
- Option 4
- 8 ----- हा लोकसंख्या नियंत्रणाचा मार्ग आहे.
1. स्त्री शिक्षण 2. संयुक्त कुटुंब 3. अंधश्रद्धा 4. मृत्यूदरात घट
- Option 1
- 9 विवाहाची वयोमर्यादा वाढविणे म्हणजे लोकसंख्या ----- चा एक मार्ग होय.
1. शास्त्रीय वृत्ती 2. वाढीचा 3. शिक्षण 4. नियंत्रण
- Option 4
- 10 जल प्रदूषणाचे पुढीलपैकी कोणते कारण आहे?
1. शास्त्रीय वृत्ती 2. शहरीकरण /नागरीकरण 3. शिक्षण 4. सर्व बरोबर
- Option 2
- 11 मायक्रोसॉफ्ट ऑफिस २००७ हे काय आहे?
1. वायरलेस फिडेलिटी 2. मदरबोर्ड 3. संगणक 4. अप्लिकेशन सॉफ्टवेअर
- Option 4
- 12 ----- संगणक यंत्रणेचा मेंदू म्हणून ओळखले जाते.
1. सेन्ट्रल प्रोसेसिंग युनिट 2. माउस 3. मॉनिटर 4. स्पीकर
- Option 1
- 13 -----संगणकाचे हृदय म्हणून ओळखले जाते.
1. माउस 2. मदरबोर्ड 3. प्रिंटर 4. मॉनिटर
- Option 2
- 14 Wi-Fi चे विस्तारित रूप काय आहे?
1. वायरलेस फिडेलिटी 2. विक वायरलेस 3. विदाउट फिडेलिटी 4. सर्व बरोबर
- Option 1

15 ज्या साधनाद्वारे संगणकाला माहिती दिली जाते त्यास ----- म्हणतात.

1. संगणक 2. इनपुट डिव्हाइस 3. मॉनिटर 4. प्रिंटर

Option 2

Q.2. टीपा लिहा. (चार पैकी कोणतेही तीन).

१५

1 गृहीत तत्वे

Ans:

2 मुलभूत नियम /प्राथमिक नियम

Ans:

3 एडस्चा अर्थ आणि लक्षणे

Ans:

4 संगणकाचा भाग:कंट्रोल युनिट

Ans:

Q.3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. (चार पैकी कोणतेही तीन) .

१५

1 वैज्ञानिक उपपादनाचे स्वरूप वर्णन करा.

Ans:

2 एडस्ची कारणे लिहा

Ans:

3 संगणकाची हार्डवेअर संकल्पना स्पष्ट करा.

Ans:

4 संगणकाची वैशिष्टे स्पष्ट करा.

Ans:

Q.4. सविस्तर उत्तर लिहा. (दोन पैकी एक) .

१५

1 वैज्ञानिक अभिवृत्ती किंवा दृष्टिकोनाचे स्वरूप आणि महत्व स्पष्ट करा.

Ans:

2 संगणकाचे विविध क्षेत्रातील उपयोग स्पष्ट करा.

Ans:
