

सीटीईटी 2019 परीक्षा

20 महत्वपूर्ण पर्यावरण अध्ययन
के प्रश्न



1. आकार के संदर्भ में परिवार के कितने प्रकार हैं:
A. 3 B. 2
C. 6 D. 4
2. कुनैन नामक दवाई प्राप्त होती है
A. नीलगिरी के पौधे से
B. एकोनाईट के पौधे से
C. सिनकोना के पौधे से
D. जलीय पौधे से
3. निम्नलिखित में से कौन सा पक्षी झटके के साथ अपनी गर्दन को आगे और पीछे ले जा सकता है?
A. मैना B. उल्लू
C. गिद्ध D. भारतीय रॉबिन
4. प्रोटीन की कमी के कारण निम्न में से कौन सा रोग होता है?
A. स्कर्वी B. कुपोषण
C. रिकेट्स D. क्वाशियोरकोर
5. निम्नलिखित जनजाति में से कौन सी अपने तम्बू को रेबो नाम से बुलाती है?
A. लद्दाख की चांगपा जनजाति
B. कश्मीर की बकरवाला जनजाति
C. उत्तराखंड की भोटिया जनजाति
D. उत्तर प्रदेश की खरवार जनजाति
6. राजस्थान में परिवहन के निम्न में से किस साधन का उपयोग किया जाता है?
A. बैल गाड़ियां B. जुगाड़
C. ऊंट गाड़ी D. इनमें से कोई नहीं
7. विशाल ने गुजरात से हैदराबाद पहुंचने की योजना बनाई है। निम्न हवाई अड्डों में से किससे वह उड़ान लेगा और किस हवाई अड्डे पर उतरेगा?
A. इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे से राजा सांसी अंतर्राय हवाई अड्डे के लिए
B. बेगमपेट हवाई अड्डे से सरदार वल्लभभाई पटेल अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के लिए
C. छत्रपति शिवाजी इंटरनेशनल से राजा सांसी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के लिए
D. सरदार वल्लभभाई पटेल अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे से बेगमपेट हवाई अड्डे के लिए
8. पानी में तेल के भौतिक प्रभाव जो समुद्री आबादी को प्रभावित करते हैं-
A. दमघोंटू
B. घुलित ऑक्सीजन को कम करता है
C. प्रकाश प्रवेश को कम करता है
D. उपरोक्त सभी
9. मिजोरम की राजधानी है -
A. इंफाल B. शिलांग
C. कोहिमा D. आइजोल
10. पदार्थ जो दो या दो से अधिक तत्वों से बने होते हैं, कहलाते हैं -
A. यौगिक B. मिश्रण
C. विलयन D. उपधातु
11. कक्षा प्रबंधन में उपयोग की जाने वाली अवधि का नाम जहां शिक्षक शरारती छात्रों को कक्षा से हटाकर दंडित करता है।
A. समय समाप्त तकनीक
B. स्टैंड-अप दण्ड
C. अवसान तकनीक
D. उपरोक्त में से कोई नहीं
12. निर्देश: सबसे उचित विकल्प चुनकर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
आकलन प्रक्रियाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सबसे कम उपयुक्त है?
A. आकलन के आधार को समझने में स्व-आकलन बच्चों की मदद करता है।
B. बच्चों का आकलन वैयक्तिक रूप से अथवा सामूहिक रूप से किया जा सकता है।
C. आकलन बच्चों को तुलना करने और उन्हें क्रम (रैंक) देने के लिए नहीं है।
D. आकलन सत्र के अंत में किया जाना चाहिए।
13. निम्न में से कौन सा मूल्य ई.वी.एस. के महत्व के अंतर्गत नहीं आता है?
A. वाणिज्यिक मूल्य B. अनुशासनिक मूल्य
C. सांस्कृतिक मूल्य D. समाजिक मूल्य

14. निम्न में से कौन सा पर्यावरण अध्ययन के संबंध में सबसे उपयुक्त है? यह मुख्य रूप से किस पर केंद्रित है-
- A. नागरिकों को जनसांख्यिकी और पर्यावरणीय मुद्दों के बारे में सोचने में सक्षम बनाना
B. छात्रों में पर्यावरण अध्ययन में अच्छे अंक अर्जित करने के प्रति सुधार लाना
C. पर्यावरणीय मुद्दों को हल करने में नागरिकों की भागीदारी की आलोचना करना
D. छात्रों को उनकी संस्कृति के बारे में जानने में सहायता करना
15. परियोजना विधि के बुनियादी कदम हैं/ हैं
- A. एक स्थिति प्रदान करना
B. चयन करना
C. उद्देश्य तय करना
D. ऊपर के सभी
16. निम्नलिखित नियमों में से कौन सा अंतर्दृष्टि शिक्षण की गेस्टाल्ट थ्योरी से संबंधित नहीं है?
- A. निकटता का नियम B. सेट का नियम
C. समानता का नियम D. समापन का नियम
17. किसी चयनित विषय या समस्या के संदर्भ में भाषणों के माध्यम से प्रस्तुत चर्चा के प्रकार की पहचान करें।
- A. बहस B. मस्तिष्क उथल-पुथल
C. संगोष्ठी D. पैनल चर्चा
18. मस्तिष्क में शिक्षण के सूचक रखने के लाभ प्रदर्शित करते हैं: 1) माता-पिता, बच्चों और अन्य प्राधिकरणों द्वारा बच्चों की प्रगति को समझने हेतु संदर्भित बिंदु
2) शिक्षण के उद्देश्यों को प्राप्त करना
3) प्रश्नों और गतिविधि परीक्षण के डिजाइन के लिए आधार
4) सभी छात्रों में शिक्षण के समान स्तर को प्राप्त करना
- A. 1, 2 और 3 B. 2, 3 और 4
C. केवल 3 और 4 D. केवल 1 और 3
19. पर्यावरण विज्ञान के क्षेत्र आपको लंबी अवधि के लिए तक ले जा सकते हैं:
- A. आपके परिवार, आपके घर और पालतू जानवरों की देखभाल
B. विभिन्न खनिजों के गुणों का अध्ययन करना
C. जैविक और परमाणु हथियारों के उपयोग को रोकना
D. वनस्पतियों और जीवों के संरक्षण की नई नीति बनाना
20. सांस्कृतिक तत्वों में _____ सम्मिलित हैं:
- A. आर्थिक तत्व B. सामाजिक तत्व
C. पुरुष D. दोनों a और b

ANSWERS

1. Ans. B.

The family is divided in two two parts in terms of size; i.e. joint family and nuclear family .

2. Ans. C.

Quinine is a natural white crystalline alkoid derived basically from the bark of cinchona plant it was first isolated in 1820. It is used to **used** to treat uncomplicated P. falciparum malaria, a specific type of malaria.

3. Ans. A.

Mynah can move its neck back and forth with a jerk while Owl has the maximum capacity to rotate its neck up to 360.

4. Ans. D.

Kwashiorkor is the disease which is caused by the lack of protein in the human body. Kwashiorkor can cause intestinal and gut swelling, lethargy and retention of water. The early systems of Kwashiorkor are loss of weight, fatigue, diarrhea, irritability, rash, swelling in the gut, stomach ache etc. If this cannot be treated at an early stage, it can cause serious complications such as coma, physical disability, shock, mental disability etc.

5. Ans. A.

Changpa tribe of Ladakh used yak hair woven strips to make big coned shaped tent. They called their tent as Rebo.

6. Ans. C.

Camel Cart is used in desert area where there is hot weather and sand all around. Camel pulls camel cart. Camel cart is mostly used in Rajasthan.

7. Ans. D.

Vishal will take the flight from Sardar Vallabhbhai Patel (Ahmedabad) to Begumpet Airport (Hyderabad).

8. Ans. D.

Physical effects caused due to the presence of oil in the water damages the marine population in every way possible. This includes- smothering, reduced oxygen supply and reduced sunlight penetration, thus causing the death of plants that require sunlight for the process of their photosynthesis. Due to the presence of oil spills, even the reproductive capability of animals is hampered, that results in reduced gonad size and an enlarged liver.

9. Ans. D.

The capital of various states is -

A. Manipur -Imphal

B. Meghalaya-Shillong

C. Nagaland-Kohima

D. Mizoram - Aizawl

10. Ans. A.

Some substances are made up of two or more elements. These substances are known as compounds. E.g. Water, sodium and chloride.

11. Ans. A.

It is the term which is used to temporarily remove a child from the rest of the classroom. Infact, this technique has been adopted by many pediatricians to realize children of their mistakes and it is usually used by the teachers to maintain discipline in classrooms

12. Ans. D.

Educational assessment is the process of documenting, usually in measurable terms, knowledge, skill, attitudes, and beliefs. It is a tool or method of obtaining information from tests or other sources about the achievement or abilities of individuals. Assessment should be carried out at the end of a term.

13. Ans. A.

The significance of EVS has utilitarian value which involves latest scientific inventions, intellectual value which studies about the imaginary, memory, observation, analysis, originally and systematic thinking, disciplinary value helps to observe the real nature of the problem, cultural value deals with the society, moral value deals with the lack of faith of god and social value deals with the great value of society. It does not include commercial value. Hence, A is correct option.

14. Ans. A.

The environmental education mainly focuses on making the citizens to think about demographics and environmental issues critically, developing their skills to act individually or in group to enhance the environment and also producing the result in good behavioral change in the environment. Therefore correct option is A.

15. Ans. D.

The most concrete of all types of activity methods Project method provides learning experiences suited to individual differences. Project is an activity willingly undertaken by the pupils for the solution of a felt problem.

Steps of project method are- providing a situation, choosing, purposing, teacher's role, freedom and utility, evaluation and recording.
16. Ans. B.

Law of set or attitude - this law is among the five subordinate law of Thorndike's law of learning . According to this law learning is guided by a total set or attitude of the organism.

Law of similarity - according to this law similar ideas and experiences gets associated together.

Law of proximity - perceptual groups are favored according to the nearness of their respective parts. Items form groups if they are spaced together.

Law of closure - it says that brain intends to perceive forms and figures in their complete appearance.

17. Ans. C.

Symposium - Symposium consists of a set of program of prepared speeches followed by audience discussion. The audience listen to the discussion.

Debate - In debate opposing arguments are put forward to argue for opposing viewpoints.

Brain storming - In this form of discussion, the brains of the participants are stimulated to create a storm of ideas and give suggestions regarding the topic without any deliberation to find whether or not they are meaningful or purposeful.

Panel discussion - In a panel discussion, a selected group of students act as a panel, and remaining class members acts as the audience.

18. Ans. A.

Achieving the same level of learning in all students is not feasible. The level of learning achieved by students differs as the cognitive level differs from individual to individual. The indicator of learning helps in achieving the objectives of learning subject. They are the basis for design of assessment questions activities. They also serve as reference point for understanding the progress of the child by parents and other authorities.

19. Ans. C.

The scope of studying the environmental science can be divided into three main goals, which are to learn how the natural world works, to understand how we as humans interact with the environment, and also to determine what kind of effect we have on the environment and what do we leave for the coming generations. So, scope of environmental science can be stopping the use of biological and nuclear weapons.

20. Ans. D.

Cultural elements such as economic, social, and political elements are essential manmade feature which make cultural milieu.