

विज्ञान

20 important question
2024

Bihar deled Papper First- 06/06/2023 Q

1. निम्नलिखित में से मिट्टी कटाव का प्रमुख कारण कौन है।

- A. वन।
- B. इनमें से कोई नहीं।
- C. चल।
- D. रोपण कृषि

2. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) का मुख्यालय कहां स्थित है।

- A. न्यूयॉर्क।
- B. जेनेवा।
- C. नैरोबी केन्या
- D. इनमें से कोई नहीं

3. ब्राह्म विलयन..... होने पर कोशिका का आयतन बढ़ जाता है।

- A. आइसोटोनिक।
- B. हाइपोटोनिक।
- C. हाइपोटोनिक।
- D. कोशिका द्रव से गाढ़ा

4. MTP का फुल फॉर्म क्या है।

- A. मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी।
- B. मेडिसिनल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी।
- C. मेडिकल टेस्ट ऑफ़ प्रेगनेंसी।
- D. मासिक टेस्ट का प्रेगनेंसी

5. जड़त्व का एसआई मात्रक है

A. Kg

B. Kgm

C. k/S

D. Kgm/S²

6. निम्नलिखित में से कौन गुणसूत्र में मौजूद होता है।

- A. नाभिक।
- B. गुणसूत्र बिंदु।
- C. गोलगी बाँड़ी।
- D. सेंट्रोसोम

7. निम्नांकित में कौन तत्व नहीं है।

- A. मार्बल।
- B. ब्रोमीन।
- C. ऑक्सीजन।
- D. जिंक

8. निम्नलिखित में से कान कटक के उदाहरण है।

- A. टाडस्टूल।
- B. यीस्ट।
- C. पुकिनीया।
- D. उपयुक्त सभी

9. मेंडलीव की आवर्त सारणी में बाद में खोजे जाने वाले तत्वों के लिए अंतराल छोड़े गए थे। निम्नलिखित में से किस तत्व को बाद में आवर्त सारणी में स्थान मिला

- A. जर्मेनियम।
- B. ऑक्सीजन।
- C. क्लोरीन।
- D. सिलिकॉन

10. अमल को छड़ के साथ प्रक्रिया कर क्या देता है

- A. ये सभी
- B. अम्ल।
- C. लवण।
- D. छार

11. बाल्मीकि नगर जीव अभ्यारण्य बिहार के किस जिला में स्थित है

- A. पश्चिमी चंपारण।
- B. गया।
- C. पटना।
- D. पूर्वी चंपारण

12. इनमें से कौन धातु है।

A. ऑक्सीजन।

B. सोडियम।

C. सल्फर।

D. नाइट्रोजन

13. बैटरी से प्राप्त विद्युत धारा किस प्रकार की होती है

- A. तीनों तीनों में से कोई नहीं
- B. AC।
- C. DC।
- D. AC और DC

14. गाय की स्वदेशी तथा देसी नल की विशेषता है

- A. दिर्द अभीधी तक दूध देना।
- B. अल्प अभीधी तक दूध देना।
- C. A व B दोनो।
- D. बीमारियों के प्रति रोग प्रतिरोधक क्षमता का होना

15. चार द्रव A, B, C तथा D का अपेक्षित घनत्व क्रमशः 1.26, 1.0, 0.8 तथा 13.5 है एक वस्तु को इन सभी द्रवों में बारी-बारी से डुबाया जाता है इनमें से किस द्रव्य में वस्तु का ज्यादा से ज्यादा हिस्सा डूबा रहेगा

A. C

B. B

C. D

D. A

16. द्रव का गैस में बदलना कहलाता है

- a) वाशपीकरण।
- b) ऊधवपातन।
- c) इनमें से कोई नहीं
- d) विसरण

17. एमनियोटा (एमनिया) समूह में शामिल है।

- a) पक्षी और स्तनधारी।
- b) सरीसृप और पक्षी।
- c) सरीसृप और स्तनधारी।
- d) सरीसृप, पक्षी और स्तनधारी

18. बिजली घंटी विद्युत धारा के किस प्रभाव पर कार्य करती है

- a) इनमें से कोई नहीं
- b) चुंबकीय प्रभाव पर।
- c) रासायनिक प्रभाव पर।
- d) उसमीय प्रभाव पर

19. समतल दर्पण द्वारा बना प्रतिबिंब सदा होता है

- a) आभासी और लिटरेरी उल्टा।
- b) आभासी और सीधा।
- c) वास्तविक और सीधा।
- d) वास्तविक

20. अगर किसी वस्तु का विस्थापन समय के वर्ग का समानुपाती है तो वस्तु गति कर रही है

- a) बढ़ते त्वरण के साथ।
- b) एक समान वेग से।
- c) एक समान त्वरण से।
- d) घटते त्वरण के साथ