

Top 20 General Science MCQs for Maharashtra, SSC and Railway 06 May 2024

1. खालीलपैकी कोणते रोग विषाणूमुळे होतात?
[A] इबोला
[B] एड्स
[C] सार्स
[D] वरील सर्व
बरोबर उत्तर: [D] वरील सर्व
2. संक्रमित प्राणी, पक्षी आणि कीटक यांच्या चावण्याने माणसाला पसरणाऱ्या विषाणूचे नाव सांगा?
[A] रेबीज व्हायरस
[B] इबोला व्हायरस
[C] फ्लेविव्हायरस
[D] वरील सर्व
बरोबर उत्तर: [C] फ्लेविव्हायरस
3. होस्ट श्रेणीवर आधारित, व्हायरसचे वर्गीकरण केले आहे:
[A] बॅक्टेरियोफेज
[B] कीटक विषाणू
[C] स्टेम व्हायरस
[D] अ आणि ब दोन्ही
बरोबर उत्तर: [D] A आणि B दोन्ही
4. यजमान सेलमध्ये, आरएनए विषाणूची प्रतिकृती येथे घडली...
[A] केंद्रक
[B] सायटोप्लाझम
[C] माइटोकॉन्ड्रिया
[D] सेन्ट्रीओल
योग्य उत्तर: [B] सायटोप्लाझम
5. व्हायरसबद्दल खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे?
[A] व्हायरसमध्ये राइबोसोम नसतो.
[B] विषाणू प्रथिने बनवू शकतात.
[C] विषाणूंचे त्यांच्या आकारानुसार वर्गीकरण केले जाऊ शकते.
[D] A आणि C दोन्ही बरोबर आहेत
बरोबर उत्तर: [D] A आणि C दोन्ही बरोबर आहेत

6. सेल झिल्लीच्या सुधारित भागाने स्वतःला झाकून संरक्षणात्मक लिपिड लिफाफा तयार करणाऱ्या विषाणूचे नाव सांगा?
[A] इन्फ्लूएंझा विषाणू
[B] एचआयव्ही
[C] A किंवा B नाही
[D] अ आणि ब दोन्ही
बरोबर उत्तर: [D] A आणि B दोन्ही
7. व्हायरस याद्वारे पसरू शकतो:
[A] दूषित अन्न किंवा पाणी
[B] स्पर्श
[C] खोकला
[D] वरील सर्व
बरोबर उत्तर: [D] वरील सर्व
8. कोणत्या कालावधीनंतर विषाणू शरीरात तयार होतात आणि यजमानावर परिणाम करू लागतात?
[A] उष्मायन काळ
[B] अनकोटिंग
[C] आत प्रवेश करणे
[D] वरीलपैकी काहीही नाही
बरोबर उत्तर: [A] उष्मायन कालावधी
9. दुहेरी अडकलेला DNA कोणत्या विषाणूंमध्ये आढळतो?
[A] पॉक्सव्हायरस
[B] पोलिओमायलिटिस
[C] इन्फ्लूएंझा व्हायरस
[D] वरीलपैकी काहीही नाही
बरोबर उत्तर: [A] पॉक्सव्हायरस
10. व्हायरस प्रथिन कवचाच्या आत डीएनए किंवा आरएनए जीनोमने बनलेला असतो ज्याला खालील नावाने ओळखले जाते:
[A] कॅप्सिड
[B] यजमान
[C] लिफाफा
[D] झोम्बी
बरोबर उत्तर: [A] कॅप्सिड

11. खालीलपैकी कोणती निसर्गातील मूलभूत शक्ती नाही?
[A] गुरुत्वाकर्षण
[B] चुंबकत्व
[C] मजबूत आण्विक शक्ती
[D] विद्युत चुंबकीय बल
बरोबर उत्तर: [B] चुंबकत्व
12. अणुक्रमांक 6 असलेल्या घटकाचे रासायनिक चिन्ह काय आहे?
[A] फे
[B] सी
[C] Au
[डी एच
बरोबर उत्तर: [B] सी
13. खालीलपैकी कोणता उर्जेचा अक्षय स्रोत नाही?
[A] सौर
[ख] वारा
[C] कोळसा
[D] जलविद्युत
बरोबर उत्तर: [C] कोळसा
14. विद्युत प्रवाहाचे एकक काय आहे?
[A] वॉट
[B] व्होल्ट
[C] अँपिअर
[D] ओम
बरोबर उत्तर: [C] अँपिअर
15. खालीलपैकी कोणता इलेक्ट्रोमॅग्नेटिक रेडिएशनचा प्रकार नाही?
[A] क्ष-किरण
[B] मायक्रोवेव्ह
[C] ध्वनी लहरी
[D] गॅमा किरण
बरोबर उत्तर: [C] ध्वनी लहरी
16. जेव्हा चंद्र पृथ्वीच्या सावलीच्या बाहेरील भागातून फिरतो तेव्हा कोणत्या प्रकारचे ग्रहण होते?
[A] आंशिक चंद्रग्रहण
[B] पेनम्ब्रल चंद्रग्रहण

[C] एकूण चंद्रग्रहण

[D] मध्य चंद्रग्रहण

बरोबर उत्तर: B [पेनम्ब्रल चंद्रग्रहण]

17. लघुग्रह पट्टा कोठे आहे?

[A] बृहस्पति आणि शनि दरम्यान

[B] मंगळ आणि गुरु दरम्यान

[C] शनि आणि नेपच्यून दरम्यान

[D] बुध आणि शुक्र दरम्यान

बरोबर उत्तर: B [मंगळ आणि गुरु दरम्यान]

18. हिरवीगार झाडे आणि इतर काही जीव सूर्यप्रकाशाचा वापर कार्बन डाय ऑक्साईड आणि पाण्यासह अन्न संश्लेषित करण्यासाठी कोणती प्रक्रिया करतात?

[A] श्वसन

[B] प्रकाशसंश्लेषण

[C] किण्वन

[D] ज्वलन

बरोबर उत्तर: B [यूएसए]

19. जॉन्सन स्पेस सेंटरचे थर्मल व्हॅक्यूम चेंबर कोणत्या देशात आहे?

[A] रशिया

[B] यूएसए

[C] ऑस्ट्रेलिया

[D] इस्रायल

बरोबर उत्तर: B [फोटोसिंथेसिस]

20. विद्युत प्रवाहाचे SI एकक काय आहे?

[A] व्होल्ट

[B] वॉट

[C] अँपिअर

[D] ओम

बरोबर उत्तर: C [अँपिअर]