

3. गन्ने की खेती की यह विधि 'कम से अधिक' के सिद्धांतों से विकसित हुई।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.85) 'एमआरएनए वैक्सीन' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. mRNA के टीके हमारी कोशिकाओं को प्रशिक्षित करने के लिए प्रयोगशाला में बनाए गए mRNA का उपयोग करते हैं कि कैसे एक प्रोटीन बनाया जाए जो हमारे शरीर के अंदर एक प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया को ट्रिगर करे।
2. एमआरएनए टीकों को विकसित करने के लिए सेल संस्कृतियों, बैक्टीरिया या अन्य मेजबानों की आवश्यकता होती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) 1 और 2 दोनों
- d) ना ही 1 ना 2

Q.86) हाल ही में 'कॉन्वेलसेंट प्लाज्मा थेरेपी' से सम्बंधित समाचार देखने को मिला है -

- a) बहुत कम खर्च में कैंसर का इलाज
- b) यह नगर निगम के कचरे को साफ करने के लिए एक बायोरेमेडिएशन तकनीक है।
- c) इसकी निष्क्रिय एंटीबॉडी थेरेपी जहां रोगियों को रोगजनक-विशिष्ट एंटीबॉडी का स्थानांतरण होता है।
- d) यह हमारे शरीर की प्रतिरोधक क्षमता को बढ़ाने के लिए थेरेपी है।

Q.87) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. रक्त, स्राव, अंगों और अन्य शारीरिक तरल पदार्थों के संपर्क के माध्यम से इबोला को मानव से मानव में प्रेषित किया जा सकता है।
2. इबोला वायरस गर्भवती महिलाओं से बच्चों में स्तन के दूध और गर्भवस्था के अन्य तरल पदार्थों से नहीं फैलता है।
3. सामुदायिक जुड़ाव इबोला संचरण को सफलतापूर्वक नियंत्रित करने की कुंजी हो सकता है।

इबोला वायरस संचरण के बारे में ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3

- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.88) 'प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा निधि (पीएमएसएसएन)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह सार्वजनिक खाते में स्वास्थ्य के लिए एक गैर-व्यपगत आरक्षित निधि है।
2. PMSSN का प्रशासन और रखरखाव वित्त मंत्रालय को सौंपा गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) 1 और 2 दोनों
- d) ना ही 1 ना 2

Q.89) मिशन इन्द्रधनुष के संदर्भ में समाचारों में देखा गया था -

- a) बच्चों के समग्र विकास के लिए पाठ्यक्रम में मूल्यों के मूल्यांकन का कार्यक्रम
- b) लैंगिक समानता को बढ़ावा देने के लिए यूनेस्को की पहल
- c) WHO का मिशन सभी देशों को टीकाकरण
- d) यह बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए टीकाकरण कार्यक्रम है।

Q.90) 'निपाह वायरस' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. निपाह वायरस एन्सेफलाइटिस आरएनए या रिबोन्यूक्लिक एसिड वायरस के कारण एक जूनोटिक बीमारी है।
2. कोई भी टीका उपलब्ध नहीं है और निपा के वायरस के लिए कोई विशिष्ट उपचार नहीं है।

ऊपर दिए गए कथन सही हैं / सही हैं?

- a) 1 केवल
- b) 2 केवल
- c) 1 तथा 2 दोनों
- d) दोनों में से कोई नहीं

Q.91) निम्नलिखित बीमारियों पर विचार करें:

1. रोटोवायरस
2. स्माल्पॉक्स
3. चिकन पॉक्स
4. पीला बुखार

उपरोक्त में से किस वायरल संक्रमण के लिए वर्तमान में जीवित/कमज़ोर टीके उपलब्ध हैं?

- a) 1, 2, 3 केवल