

National Testing Agency

Question Paper Name :	Disaster Studies 11th March 2024 Shift 3
Subject Name :	Disaster Studies
Creation Date :	2024-03-11 22:21:11
Duration :	105
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Disaster Studies

Group Number :	1
Group Id :	878270528
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	105
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Disaster Studies

Section Id :	878270985
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	75
Number of Questions to be attempted :	75
Section Marks :	300
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	8782701802
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 1 Question Id : 87827044320 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

As per the constitution of India, which of the following articles directs the State to improve public health, nutrition and the standard of living?

- 1. 41
- 2. 46
- 3. 47
- 4. 50

Options :

878270174141. 1

878270174142. 2

878270174143. 3

878270174144. 4

Question Number : 1 Question Id : 87827044320 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारत के संविधान के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद राज्य को सार्वजनिक स्वास्थ्य, पोषण और जीवन स्तर में सुधार करने का निर्देश देता है?

1. 41
2. 46
3. 47
4. 50

Options :

878270174141. 1

878270174142. 2

878270174143. 3

878270174144. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827044321 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Who acts as the chairperson of the National Disaster Management Authority (NDMA)?

1. Prime Minister of India
2. Home Minister of India
3. Defence Minister of India
4. Health Minister of India

Options :

878270174145. 1

878270174146. 2

878270174147. 3

878270174148. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827044321 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) के अध्यक्ष के रूप में कौन कार्य करता है?

1. भारत के प्रधानमंत्री
2. भारत के गृह मंत्री
3. भारत के रक्षा मंत्री
4. भारत के स्वास्थ्य मंत्री

Options :

878270174145. 1
878270174146. 2
878270174147. 3
878270174148. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827044322 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

As per the constitution of India, which of the following entries in the Union List deals with inter-state quarantine?

1. entry 51
2. entry 61
3. entry 71
4. entry 81

Options :

878270174149. 1
878270174150. 2
878270174151. 3

878270174152. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827044322 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारत के संविधान के अनुसार, संघ सूची में निम्नलिखित में से कौन सी प्रविष्टि अंतर-राज्यीय संगरोध (quarantine) से संबंधित है?

1. प्रविष्टि 51
2. प्रविष्टि 61
3. प्रविष्टि 71
4. प्रविष्टि 81

Options :

878270174149. 1
878270174150. 2
878270174151. 3
878270174152. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827044323 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is the nodal ministry for the management of Avalanche?

1. Ministry of Mines
2. Ministry of Road Transport and Highways
3. Ministry of Earth Sciences
4. Ministry of Defence

Options :

878270174153. 1
878270174154. 2

878270174155. 3

878270174156. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827044323 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा हिमधाव (Avalanche) के प्रबंधन के लिए नोडल मंत्रालय है?

1. खान मंत्रालय
2. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय
3. पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
4. रक्षा मंत्रालय

Options :

878270174153. 1

878270174154. 2

878270174155. 3

878270174156. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827044324 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following sections of Disaster management Act, 2005 is related to the constitution of National Disaster Response Force?

1. Section 44
2. Section 46
3. Section 48
4. Section 50

Options :

878270174157. 1

878270174158. 2

878270174159. 3

878270174160. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827044324 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आपदा प्रबंधन अधिनियम, 2005 के निम्नलिखित खंडों में से कौन सा खंड राष्ट्रीय आपदा मोचन बल के गठन से संबंधित है?

1. खंड 44
2. खंड 46
3. खंड 48
4. खंड 50

Options :

878270174157. 1

878270174158. 2

878270174159. 3

878270174160. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827044325 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which Sustainable Development Goal (SDG) is related to ensuring healthy lives and promoting well-being?

1. SDG Goal 2
2. SDG Goal 3
3. SDG Goal 4
4. SDG Goal 9

Options :

- 878270174161. 1
- 878270174162. 2
- 878270174163. 3
- 878270174164. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827044325 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कौन सा सतत विकास लक्ष्य (SDG) स्वस्थ जीवन सुनिश्चित करने और कुशल-क्षेम को बढ़ावा देने से संबंधित है?

- 1. एसडीजी लक्ष्य 2
- 2. एसडीजी लक्ष्य 3
- 3. एसडीजी लक्ष्य 4
- 4. एसडीजी लक्ष्य 9

Options :

- 878270174161. 1
- 878270174162. 2
- 878270174163. 3
- 878270174164. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827044326 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

What is the tenure of the judge of the International Criminal Court?

1. 3 years
2. 5 years
3. 6 years
4. 9 years

Options :

878270174165. 1

878270174166. 2

878270174167. 3

878270174168. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827044326 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय के न्यायाधीश का कार्यकाल क्या है?

1. 3 वर्ष
2. 5 वर्ष
3. 6 वर्ष
4. 9 वर्ष

Options :

878270174165. 1

878270174166. 2

878270174167. 3

878270174168. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827044327 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
(Reservoir)	(River)
(A). Gandhi Sagar	(I). Betwa
(B). Panchet	(II). Chambal
(C). Matatila	(III). Damodar
(D). Nizam Sagar	(IV). Manjira

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
2. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (I)
3. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270174169. 1

878270174170. 2

878270174171. 3

878270174172. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827044327 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए

सूची-I	सूची-II
(जलाशय)	(नदी)
(A). गांधी सागर	(I). बेतवा
(B). पंचेत	(II). चंबल
(C). माताटीला	(III). दामोदर
(D). निज़ाम सागर	(IV). मंजीरा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
2. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (I)
3. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270174169. 1

878270174170. 2

878270174171. 3

878270174172. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827044328 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Those who leave the sovereign territory of one country in order to achieve refugee status in another country based upon claims of danger are called -

1. Asylum Seeker
2. Diaspora
3. Emigrant
4. Immigrant

Options :

878270174173. 1

878270174174. 2

878270174175. 3

878270174176. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827044328 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जो लोग संकट के दावों के आधार पर दूसरे देश में शरणार्थी का दर्जा प्राप्त करने के लिए एक देश के संप्रभुत्व क्षेत्र को छोड़ देते हैं, उन्हें कहा जाता है -

1. शरणार्थी
2. डायस्पोरा
3. उत्प्रवासी
4. आप्रवासी

Options :

878270174173. 1

878270174174. 2

878270174175. 3

878270174176. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827044329 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is artificial intelligence language?

1. BASIC
2. COBOL
3. FORTRAN
4. LISP

Options :

878270174177. 1

878270174178. 2

878270174179. 3

878270174180. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827044329 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी कृत्रिम प्रज्ञा भाषा है?

1. बेसिक
2. कोबोल
3. फोरट्रान
4. एलआईएसपी

Options :

878270174177. 1

878270174178. 2

878270174179. 3

878270174180. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827044330 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following in decreasing order

- (A). Exabyte (EB)
- (B). Gigabyte (GB)
- (C). Petabyte (PB)
- (D). Terabyte (TB)
- (E). Yottabyte (YB)

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (C), (D), (B), (E), (A)
- 2. (E), (C), (A), (D), (B)
- 3. (E), (A), (C), (D), (B)
- 4. (C), (D), (E), (B), (A)

Options :

- 878270174181. 1
- 878270174182. 2
- 878270174183. 3
- 878270174184. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827044330 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित को घटते क्रम में व्यवस्थित करें-

(A). एक्साबाइट (EB)

(B). गीगाबाइट (GB)

(C). पेटाबाइट (PB)

(D). टेराबाइट (TB)

(E). योटाबाइट (YB)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (C), (D), (B), (E), (A)

2. (E), (C), (A), (D), (B)

3. (E), (A), (C), (D), (B)

4. (C), (D), (E), (B), (A)

Options :

878270174181. 1

878270174182. 2

878270174183. 3

878270174184. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827044331 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following Logic Gates are incorrectly listed?

- (A). AND
- (B). FOR
- (C). NAND
- (D). SUB
- (E). XOR

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) and (C) only
2. (B) and (D) only
3. (C) and (E) only
4. (A), (C) and (E) only

Options :

- 878270174185. 1
- 878270174186. 2
- 878270174187. 3
- 878270174188. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827044331 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से लॉजिक गेट्स (Logic Gates) गलत ढंग से सूचीबद्ध हैं?

- (A). AND
- (B). FOR
- (C). NAND
- (D). SUB
- (E). XOR

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. केवल (A) और (C)
2. केवल (B) और (D)
3. केवल (C) और (E)
4. केवल (A), (C) और (E)

Options :

- 878270174185. 1
- 878270174186. 2
- 878270174187. 3
- 878270174188. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827044332 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is correct example of Platform as a Service (PaaS) in Cloud Computing?

1. Apache
2. Amazon
3. Microsoft
4. Google

Options :

- 878270174189. 1

878270174190. 2

878270174191. 3

878270174192. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827044332 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा क्लाउड कम्प्यूटिंग में प्लेटफ़ॉर्म एज ए सर्विस (PaaS) का सही उदाहरण है?

1. अपाचे
2. अमेज़न
3. माइक्रोसॉफ्ट
4. गूगल

Options :

878270174189. 1

878270174190. 2

878270174191. 3

878270174192. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827044333 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is correct expansion for HPCC?

1. Highest Performance Computer for Computing
2. High Performance Computing and Communications
3. High Performance Computer and Communications
4. Higher Performing Computer and Communications

Options :

878270174193. 1

878270174194. 2

878270174195. 3

878270174196. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827044333 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा एचपीसीसी (HPCC) के लिए सही विस्तार है?

1. हाईएस्ट परफॉर्मेंस कंप्यूटर फॉर कंप्यूटिंग
2. हाई परफॉर्मेंस कंप्यूटिंग एंड कम्युनिकेशन्स
3. हाई परफॉर्मेंस कंप्यूटर एंड कम्युनिकेशन्स
4. हायर परफॉर्मिंग कंप्यूटर एंड कम्युनिकेशन्स

Options :

878270174193. 1

878270174194. 2

878270174195. 3

878270174196. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827044334 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is primarily an interpreted logic programming language, designed for use in Artificial Intelligence (AI) application?

1. PASCAL
2. PERL
3. PROLOG
4. PostScript

Options :

878270174197. 1

878270174198. 2

878270174199. 3

878270174200. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827044334 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी मुख्य रूप से एक इंटरप्रेटेड लॉजिक प्रोग्रामिंग भाषा है, जिसे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) अनुप्रयोग में उपयोग के लिए डिज़ाइन किया गया है?

1. पास्कल
2. पर्ल
3. प्रोलॉग
4. पोस्टस्क्रिप्ट

Options :

878270174197. 1

878270174198. 2

878270174199. 3

878270174200. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827044335 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is responsible for executing the query in a database?

1. Code Generator
2. Query Optimizer
3. Query Parser
4. Query Processor

Options :

878270174201. 1

878270174202. 2

878270174203. 3

878270174204. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827044335 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा डेटाबेस में क्वेरी (query) को निष्पादित करने के लिए उत्तरदायी है?

1. कोड जनरेटर
2. क्वेरी ऑप्टिमाइज़र
3. क्वेरी पार्सर
4. क्वेरी प्रोसेसर

Options :

878270174201. 1

878270174202. 2

878270174203. 3

878270174204. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827044336 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In relation to outbreaks, 'the gap in time between the onset of primary case and secondary case' is known as

1. Incubation period
2. Lead time
3. Generation time
4. Serial interval

Options :

878270174205. 1
878270174206. 2
878270174207. 3
878270174208. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827044336 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रकोपों के संबंध में, 'प्राथमिक मामले और द्वितीयक मामले की शुरुआत के बीच समय का अंतराल' निम्न के रूप में जाना जाता है

1. उद्भव अवधि
2. अग्रता समय
3. जनन समय
4. क्रम अंतराल

Options :

878270174205. 1
878270174206. 2
878270174207. 3
878270174208. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827044337 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Nutritional supplementation programmes are a form of which type of prevention?

1. Primordial
2. Primary
3. Secondary
4. Tertiary

Options :

878270174209. 1
878270174210. 2
878270174211. 3
878270174212. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827044337 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पोषणी संपूरक कार्यक्रम किस प्रकार की रोकथाम का एक रूप है?

1. आद्य
2. प्राथमिक
3. द्वितीयक
4. तृतीयक

Options :

878270174209. 1
878270174210. 2
878270174211. 3
878270174212. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827044338 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following dimensions is mentioned in the definition of Health, according to the World Health Organization (1948)?

1. Financial
2. Environmental
3. Social
4. Occupational

Options :

878270174213. 1
878270174214. 2
878270174215. 3
878270174216. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827044338 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विश्व स्वास्थ्य संगठन (1948) के अनुसार, स्वास्थ्य की परिभाषा में निम्नलिखित में से किस आयाम का उल्लेख किया गया है?

1. वित्तीय
2. पर्यावरणीय
3. सामाजिक
4. व्यावसायिक

Options :

878270174213. 1
878270174214. 2
878270174215. 3

878270174216. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827044339 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following water borne diseases are caused by protozoan?

(A). Weil's disease

(B). Giardiasis

(C). Amoebiasis

(D). Cholera

(E). Hepatitis E

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) and (B) only
2. (B) and (C) only
3. (C) and (D) only
4. (B) and (D) only

Options :

878270174217. 1

878270174218. 2

878270174219. 3

878270174220. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827044339 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन-से जलजनित रोग आदिजन्तु (प्रोटोजोऑन) के कारण होते हैं?

- (A). वेइल रोग
- (B). जिआर्डियासिस
- (C). अमीबायोसिस
- (D). हैज़ा
- (E). हेपेटाइटिस ई

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A) और (B)
- 2. केवल (B) और (C)
- 3. केवल (C) और (D)
- 4. केवल (B) और (D)

Options :

878270174217. 1

878270174218. 2

878270174219. 3

878270174220. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827044340 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

An outbreak of disease in an animal population is known as

- 1. Epornithic
- 2. Exotic
- 3. Epizootic
- 4. Enzootic

Options :

878270174221. 1

878270174222. 2

878270174223. 3

878270174224. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827044340 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पशु जनसंख्या में रोग के प्रकोप को किस रूप में जाना जाता है?

1. एपोनिथिक
2. एक्सोटिक
3. एपिज़ूटिक
4. ऐनज़ूटिक

Options :

878270174221. 1

878270174222. 2

878270174223. 3

878270174224. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827044341 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

World Health Organization declared the end of Public Health Emergency of International Concern for COVID-19 on

1. 05 June, 2022
2. 05 May, 2022
3. 05 April, 2023
4. 05 May, 2023

Options :

878270174225. 1

878270174226. 2

878270174227. 3

878270174228. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827044341 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विश्व स्वास्थ्य संगठन ने कोविड-19 के लिए अंतराष्ट्रीय सरोकार के सार्वजनिक स्वास्थ्य आपातकाल के अंत की घोषणा की?

1. 05 जून, 2022
2. 05 मई, 2022
3. 05 अप्रैल, 2023
4. 05 मई, 2023

Options :

878270174225. 1

878270174226. 2

878270174227. 3

878270174228. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827044342 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following occupational diseases is often associated with Hay or Grain Dust?

1. Anthracosis
2. Hayosis
3. Grainestosis
4. Farmer's lung

Options :

- 878270174229. 1
- 878270174230. 2
- 878270174231. 3
- 878270174232. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827044342 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा व्यावसायिक रोग प्रायः शुष्क घास या अन्न की धूल से संबंधित है?

- 1. एंथ्राकोसिस
- 2. हयोसिस
- 3. ग्रेनस्टोसिस
- 4. फार्मर्स लंग

Options :

- 878270174229. 1
- 878270174230. 2
- 878270174231. 3
- 878270174232. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827044343 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In disaster triage system, which if the following colour is used for tagging the patients with 'urgent conditions, but who can be transported after sometime'?

1. Green
2. White
3. Yellow
4. Red

Options :

878270174233. 1

878270174234. 2

878270174235. 3

878270174236. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827044343 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आपदा ट्राइएज प्रणाली में, निम्नलिखित में से कौन से रंग का उपयोग 'तत्काल परिस्थितियों वाले रोगियों लेकिन जिन्हें कुछ समय बाद स्थानांतरित किया जा सकता है' को चिह्नित करने के लिए किया जाता है?

1. हरा
2. सफेद
3. पीला
4. लाल

Options :

878270174233. 1

878270174234. 2

878270174235. 3

878270174236. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827044344 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is a triage system used in Mass Casualty Incidents and Disasters?

1. MOVE triage system
2. MASS triage system
3. RESCUE triage system
4. APA triage system

Options :

878270174237. 1

878270174238. 2

878270174239. 3

878270174240. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827044344 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी बड़े पैमाने पर होताहत घटनाओं और आपदाओं में उपयोग की जाने वाली ट्राइएज प्रणाली है?

1. मूव ट्राइएज सिस्टम
2. मास ट्राइएज सिस्टम
3. रेस्क्यू ट्राइएज प्रणाली
4. एपीए ट्राइएज सिस्टम

Options :

878270174237. 1

878270174238. 2

878270174239. 3

878270174240. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827044345 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In which year Three Mile Island accident took place?

1. 1978
2. 1979
3. 1980
4. 1981

Options :

878270174241. 1

878270174242. 2

878270174243. 3

878270174244. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827044345 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

श्री माइल द्वीप दुर्घटना निम्नलिखित किस वर्ष में हुई थी?

1. 1978
2. 1979
3. 1980
4. 1981

Options :

878270174241. 1

878270174242. 2

878270174243. 3

878270174244. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827044346 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

For high quality Cardiopulmonary Resuscitation, chest compression should be at the rate of -

1. 70 to 90 chest compressions / minute
2. 80 to 100 chest compressions / minute
3. 90 to 110 chest compressions / minute
4. 100 to 120 chest compressions / minute

Options :

878270174245. 1
878270174246. 2
878270174247. 3
878270174248. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827044346 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उच्च गुणवत्ता वाले कार्डियोपल्मोनरी रिससिटेशन (Cardiopulmonary Resuscitation) के लिए, वक्ष संपीडन दर पर होना चाहिए?

1. 70 से 90 वक्ष संपीडन/मिनट
2. 80 से 100 वक्ष संपीडन/मिनट
3. 90 से 110 वक्ष संपीडन/मिनट
4. 100 से 120 वक्ष संपीडन/मिनट

Options :

878270174245. 1
878270174246. 2
878270174247. 3
878270174248. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827044347 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Epidemiological triad refers to

1. Agent, Disease, Environment
2. Host, Agent, Disease
3. Host, Disease, Environment
4. Host, Agent, Environment

Options :

878270174249. 1
878270174250. 2
878270174251. 3
878270174252. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827044347 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

महामारी विज्ञान त्रयी किसको संदर्भित करता है?

1. कर्मक, रोग, पर्यावरण
2. परपोषी, कर्मक, रोग
3. परपोषी, रोग, पर्यावरण
4. परपोषी, कर्मक, पर्यावरण

Options :

878270174249. 1
878270174250. 2
878270174251. 3

878270174252. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827044348 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Constant presence and/or usual prevalence of a disease of infectious agent in a population within a geographic area is known as

1. Sporadic
2. Endemic
3. Epidemic
4. Pandemic

Options :

878270174253. 1

878270174254. 2

878270174255. 3

878270174256. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827044348 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक भौगोलिक क्षेत्र के भीतर एक आबादी में संक्रामक कर्मक के रोग की निरंतर उपस्थिति और/या सामान्य व्यापकता को जाना जाता है

1. छिट-पुट
2. स्थानिक
3. महामारी
4. सर्वव्यापी

Options :

878270174253. 1

878270174254. 2

878270174255. 3

878270174256. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827044349 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following was India's initiative for assistance to earthquake-hit Turkiye and Syria?

1. Operation Dost
2. Operation Kesari
3. Operation Rainbow
4. Operation Castor

Options :

878270174257. 1

878270174258. 2

878270174259. 3

878270174260. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827044349 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भूकंप - प्रभावित तुर्की और सीरिया की सहायता के लिए भारत की निम्नलिखित में से कौन सी पहल थी?

1. ऑपरेशन दोस्त
2. ऑपरेशन केसरी
3. ऑपरेशन इंद्रधनुष
4. ऑपरेशन कैस्टर

Options :

878270174257. 1

878270174258. 2

878270174259. 3

878270174260. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827044350 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The legal doctrine of 'Parens Patriae' refers to

1. Right to fair trial
2. Duty of citizens to serve the nation
3. Presumption of innocence until proven guilty
4. Obligation on the state to protect persons under disability

Options :

878270174261. 1

878270174262. 2

878270174263. 3

878270174264. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827044350 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'पेरेंस पैट्रिया' का विधिक सिद्धांत किसको संदर्भित करता है?

1. निष्पक्ष सुनवाई का अधिकार
2. राष्ट्र की सेवा करना नागरिकों का कर्तव्य
3. दोषी साबित होने तक निर्दोष होने का पूर्वानुमान
4. दिव्यांग व्यक्तियों की सुरक्षा के लिए राज्य का दायित्व

Options :

- 878270174261. 1
- 878270174262. 2
- 878270174263. 3
- 878270174264. 4

Question Number : 32 Question Id : 87827044351 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following prepares National Plan for Disaster Management in India?

- 1. National Institute of Disaster Management
- 2. National Disaster Response Force
- 3. National Executive Committee
- 4. Special Centre for Disaster Research, JNU

Options :

- 878270174265. 1
- 878270174266. 2
- 878270174267. 3
- 878270174268. 4

Question Number : 32 Question Id : 87827044351 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन भारत में आपदा प्रबंधन के लिए राष्ट्रीय योजना तैयार करता है?

1. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन संस्थान
2. राष्ट्रीय आपदा मोचन बल
3. राष्ट्रीय कार्यकारी समिति
4. आपदा अनुसंधान के लिए विशेष केंद्र, जेएनयू

Options :

878270174265. 1

878270174266. 2

878270174267. 3

878270174268. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827044352 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following mentioned Acts is enumerated in the 'Schedule I' of the National Green Tribunal Act, 2010?

1. Wild Life (Protection) Act, 1972
2. Public Liability Insurance Act, 1991
3. Energy Conservation Act, 2001
4. Solid Waste Management Act, 2006

Options :

878270174269. 1

878270174270. 2

878270174271. 3

878270174272. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827044352 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम, 2010 की 'अनुसूची I' सूची में उल्लिखित है?

1. वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972
2. लोक देयता बीमा अधिनियम, 1991
3. ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001
4. ठोस अपशिष्ट प्रबंधन अधिनियम, 2006

Options :

878270174269. 1

878270174270. 2

878270174271. 3

878270174272. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827044353 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

How many priorities for action are outlined under Sendai Framework for Disaster Risk Reduction?

1. Three
2. Four
3. Five
4. Seven

Options :

878270174273. 1

878270174274. 2

878270174275. 3

878270174276. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827044353 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सेंडाई फ्रेमवर्क के अंतर्गत कार्रवाई के लिए कितनी प्राथमिकताएं निर्धारित की गई हैं?

1. तीन
2. चार
3. पाँच
4. सात

Options :

878270174273. 1

878270174274. 2

878270174275. 3

878270174276. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827044354 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Irrelevant spatial data entered during digitizing, scanning or data transfer in GIS is termed as

1. Garbage
2. Mis-allocated data
3. Noise
4. Null Data

Options :

878270174277. 1

878270174278. 2

878270174279. 3

878270174280. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827044354 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जीआईएस (GIS) में डिजिटलीकरण, स्कैनिंग या डेटा हस्तांतरण के दौरान दर्ज किए गए अप्रासंगिक स्थानिक डेटा को कहा जाता है

1. गार्बेज
2. मिस-एल्लोकैटेड डेटा
3. नॉइज़
4. नल (शून्य) डेटा

Options :

878270174277. 1
878270174278. 2
878270174279. 3
878270174280. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827044355 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In 1964, Laboratory for Computer Graphics and Spatial Analysis (LCGSA) was developed in -

1. Harvard University
2. Moscow University
3. Chicago University
4. John Hopkins University

Options :

878270174281. 1
878270174282. 2
878270174283. 3
878270174284. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827044355 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

1964 में, लेबोरेटरी फॉर कंप्यूटर ग्राफ़िक्स एंड स्पेशियल एनालिसिस (LCGSA) कहाँ विकसित की गयी थी?

1. हार्वर्ड विश्वविद्यालय
2. मास्को विश्वविद्यालय
3. शिकागो विश्वविद्यालय
4. जॉन हॉपकिन्स विश्वविद्यालय

Options :

878270174281. 1

878270174282. 2

878270174283. 3

878270174284. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827044356 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

SDSS stands for -

1. Special Decision Support System
2. Spectral Data Support System
3. Spatial Decision Support System
4. Special Database Support System

Options :

878270174285. 1

878270174286. 2

878270174287. 3

878270174288. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827044356 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एसडीएसएस (SDSS) का आशय है -

1. स्पेशल डिसिज़न सपोर्ट सिस्टम
2. स्पेक्ट्रल डाटा सपोर्ट सिस्टम
3. स्पेशियल डिसिज़न सपोर्ट सिस्टम
4. स्पेशल डेटाबेस सपोर्ट सिस्टम

Options :

878270174285. 1
878270174286. 2
878270174287. 3
878270174288. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827044357 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following types of malware do not replicate or clone themselves through infection?

1. Root Kits
2. Trojans
3. Viruses
4. Worms

Options :

878270174289. 1
878270174290. 2
878270174291. 3

878270174292. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827044357 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस प्रकार के मैलवेयर संक्रमण के माध्यम से स्वयं की प्रतिकृति या क्लोन नहीं बनाते हैं?

1. रूट किट्स
2. ट्रोजन्स
3. वायरस
4. वर्म्स

Options :

878270174289. 1

878270174290. 2

878270174291. 3

878270174292. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827044358 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

There is a collective term for malicious spying programs used for security monitoring of someone's activities and actions over a digital medium –

1. Keylogger
2. Malware
3. Remote Access Trojans
4. Spyware

Options :

878270174293. 1

878270174294. 2

878270174295. 3

878270174296. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827044358 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दुर्भावनापूर्ण जासूसी क्रमादेशों के लिए एक सामूहिक शब्द है जिसका उपयोग डिजिटल माध्यम पर किसी की गतिविधियों और कार्यों की सुरक्षा निगरानी के लिए किया जाता है -

1. कीलॉगर
2. मैलवेयर
3. रिमोट एक्सेस ट्रोजन
4. स्पाइवेयर

Options :

878270174293. 1

878270174294. 2

878270174295. 3

878270174296. 4

Question Number : 40 Question Id : 87827044359 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Who is the father of computer security?

1. August Kerckhoffs
2. Bob Thomas
3. Charles Babbage
4. John McCarthy

Options :

- 878270174297. 1
- 878270174298. 2
- 878270174299. 3
- 878270174300. 4

Question Number : 40 Question Id : 87827044359 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कंप्यूटर सुरक्षा के जनक कौन हैं?

- 1. अगस्त केर्कहॉप्स
- 2. बॉब थॉमस
- 3. चार्ल्स बैबेज
- 4. जॉन मैकार्थी

Options :

- 878270174297. 1
- 878270174298. 2
- 878270174299. 3
- 878270174300. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827044360 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The reduction in calcification rates in reef building corals and algae is due to

1. Sea Water Chemistry
2. Sea Water Temperature
3. Sea Level Rise
4. Storm Frequency and Intensity

Options :

878270174301. 1

878270174302. 2

878270174303. 3

878270174304. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827044360 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शैवाल और प्रवाल निर्मित भित्ति में कैल्सीयन दरों में न्यूनन का कारण है

1. समुद्री जल रसायन
2. समुद्री जल का तापमान
3. समुद्र के स्तर में वृद्धि
4. तूफानी आवृत्ति और तीव्रता

Options :

878270174301. 1

878270174302. 2

878270174303. 3

878270174304. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827044361 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is closely related to Sustainable Development?

1. Prime Minister of Estonia
2. Prime Minister of Finland
3. Prime Minister of Norway
4. Prime Minister of Sweden

Options :

878270174305. 1

878270174306. 2

878270174307. 3

878270174308. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827044361 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सतत विकास से निकटता से संबंधित है?

1. एस्टोनिया के प्रधानमंत्री
2. फिनलैंड के प्रधानमंत्री
3. नॉर्वे के प्रधानमंत्री
4. स्वीडन के प्रधानमंत्री

Options :

878270174305. 1

878270174306. 2

878270174307. 3

878270174308. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827044362 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is not identified as the drivers of changes in ecosystem goods and services as per Millennium Ecosystem Assessment Report (2005)?

1. Cultural
2. Economic
3. Religious
4. Socio-political

Options :

878270174309. 1

878270174310. 2

878270174311. 3

878270174312. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827044362 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मिलेनियम इकोसिस्टम असेसमेंट रिपोर्ट (2005) के अनुसार, निम्नलिखित में से किसकी पहचान पारिस्थितिकी तंत्र वस्तुओं और सेवाओं में परिवर्तन के चालकों के रूप में नहीं की गई है?

1. सांस्कृतिक
2. आर्थिक
3. धार्मिक
4. सामाजिक-राजनीतिक

Options :

878270174309. 1

878270174310. 2

878270174311. 3

878270174312. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827044363 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following diversity indices represents diversity between habitats or between communities?

1. Alpha (α)
2. Beta (β)
3. Epsilon (ϵ)
4. Gamma (γ)

Options :

878270174313. 1
878270174314. 2
878270174315. 3
878270174316. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827044363 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा विविधता सूचकांक आवासों के बीच या समुदायों के बीच विविधता का प्रतिनिधित्व करता है?

1. अल्फा (α)
2. बीटा (β)
3. एप्सिलॉन (ϵ)
4. गामा (γ)

Options :

878270174313. 1
878270174314. 2
878270174315. 3
878270174316. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827044364 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is considered as high impact species?

1. Flagship species
2. Keystone species
3. Threatened species
4. Umbrella species

Options :

878270174317. 1
878270174318. 2
878270174319. 3
878270174320. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827044364 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी उच्च प्रभावन स्पीशीज मानी जाती है?

1. फ्लैगशिप स्पीशीज
2. कीस्टोन स्पीशीज
3. विलोपोमुखी स्पीशीज
4. अम्ब्रेला स्पीशीज

Options :

878270174317. 1
878270174318. 2
878270174319. 3

Question Number : 46 Question Id : 87827044365 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
(Pollutants)	(Sources)
(A). Flourides	(I). Chemical industries, oil wells, refineries
(B). H ₂ S	(II). Manufacture of fertilizers, ceramics, aluminium smelting
(C). Mercury	(III). Power stations and industrial furnaces
(D). NO ₂	(IV). Manufacture of papers, chemicals and paints

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)
2. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270174321. 1

878270174322. 2

878270174323. 3

878270174324. 4

Question Number : 46 Question Id : 87827044365 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए

सूची-I	सूची-II
(प्रदूषक)	(स्रोत)
(A). फ्लोराइड्स	(I). रासायनिक उद्योगों, तैल के कुएँ, रिफाइनरियाँ
(B). हाइड्रोजन सल्फाइड (H_2S)	(II). उर्वरकों, सिरेमिकों, एल्युमीनियम प्रगालक का निर्माण
(C). पारा (मरकरी)	(III). पॉवर स्टेशनों और औद्योगिक भट्टियाँ
(D). नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO_2)	(IV). कागज, रसायन और रंगों का निर्माण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)
2. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270174321. 1

878270174322. 2

878270174323. 3

878270174324. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827044366 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A particular kind of toxin including physical, chemical or biological agents, that causes cancer is called

1. Carcinogen
2. Estrogen
3. Mutagen
4. Teratogen

Options :

878270174325. 1

878270174326. 2

878270174327. 3

878270174328. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827044366 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शारीरिक, रासायनिक या जैविक कारकों सहित एक विशेष प्रकार का विषाक्त, जो कैंसर का कारण बनता है, उसे कहा जाता है

1. कार्सिनोजेन
2. एस्ट्रोजेन
3. म्यूटेजेन
4. टेराटोजेन

Options :

878270174325. 1

878270174326. 2

878270174327. 3

878270174328. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827044367 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following waste management approaches is not energy recovery method?

1. Compositing
2. Incineration
3. Pyrolysis
4. Fluidized Bed Combustion

Options :

878270174329. 1

878270174330. 2

878270174331. 3

878270174332. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827044367 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी अपशिष्ट प्रबंधन उपागमों में ऊर्जा पुनःप्राप्ति की विधि नहीं है?

1. कम्पोस्टिंग
2. भस्मीकरण
3. ताप अपघटन
4. तरलीकृत संस्तर दहन

Options :

878270174329. 1

878270174330. 2

878270174331. 3

878270174332. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827044368 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is the common scientific sponsor of the other listed International programmes?

1. ICSU
2. IGBP
3. IHDP
4. WCRP

Options :

878270174333. 1

878270174334. 2

878270174335. 3

878270174336. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827044368 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा अन्य सूचीबद्ध अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रमों का सामान्य वैज्ञानिक प्रायोजक है?

1. आईसीएसयू
2. आईजीबीपी
3. आईएचडीपी
4. डब्ल्यूसीआरपी

Options :

878270174333. 1

878270174334. 2

878270174335. 3

878270174336. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827044369 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Quantification of the adverse effects arising from exposure to a hazardous reagent or toxic, based on the degree of exposure is called

1. Dose Response Assessment
2. Exposure Assessment
3. Hazard Identification
4. Risk Characterization

Options :

- 878270174337. 1
- 878270174338. 2
- 878270174339. 3
- 878270174340. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827044369 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उद्घासन (exposure) की मात्रा के आधार पर एक संकटदायी अभिकर्मक या विषाक्त के संपर्क में आने से उत्पन्न होने वाले प्रतिकूल प्रभावों की मात्रा को कहा जाता है

- 1. डोज अनुक्रिया निर्धारण
- 2. उद्घासन निर्धारण
- 3. संकट अभिनिर्धारण
- 4. जोखिम अभिलक्षणन

Options :

- 878270174337. 1
- 878270174338. 2
- 878270174339. 3
- 878270174340. 4

Question Number : 51 Question Id : 87827044370 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

How much cultivable area is vulnerable to drought in India?

1. Nearly 36 percent
2. Nearly 48 percent
3. Nearly 58 percent
4. Nearly 68 percent

Options :

878270174341. 1

878270174342. 2

878270174343. 3

878270174344. 4

Question Number : 51 Question Id : 87827044370 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारत में कितना कृषि योग्य क्षेत्र सूखे से सुभेद्य है?

1. लगभग 36 प्रतिशत
2. लगभग 48 प्रतिशत
3. लगभग 58 प्रतिशत
4. लगभग 68 प्रतिशत

Options :

878270174341. 1

878270174342. 2

878270174343. 3

878270174344. 4

Question Number : 52 Question Id : 87827044371 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are influences of increased UV-B radiation on human health, plants and aquatic ecosystem?

- (A). Skin cancer and eye cataracts
- (B). Human immune system suppression
- (C). Increased crop yields and tree growth
- (D). Increased phytoplankton productivity
- (E). Possible climate change

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (E) only
2. (B), (C) and (E) only
3. (B), (C) and (D) only
4. (A), (C) and (E) only

Options :

- 878270174345. 1
- 878270174346. 2
- 878270174347. 3
- 878270174348. 4

Question Number : 52 Question Id : 87827044371 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से मानव स्वास्थ्य, पौधों और जलीय पारिस्थितिकी तंत्र पर बड़े हुए यूवी-बी विकिरण के प्रभाव हैं?

- (A). त्वचा कैंसर और नेत्र मोतियाबिंद
- (B). मानव प्रतिरक्षा प्रणाली दमन
- (C). फसल की पैदावार और वृक्षों की वृद्धि में बढ़ोत्तरी
- (D). पादपप्लवक उत्पादकता में वृद्धि
- (E). संभावित जलवायु परिवर्तन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (E)
- 2. केवल (B), (C) और (E)
- 3. केवल (B), (C) और (D)
- 4. केवल (A), (C) और (E)

Options :

878270174345. 1

878270174346. 2

878270174347. 3

878270174348. 4

Question Number : 53 Question Id : 87827044372 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following attributes are correct about the concept of 'sex'?

- (A). Sex is a biological construction.
- (B). Sex connotes different social roles of men and women in society.
- (C). Sex is generally considered to be static and dictated by forces of nature.
- (D). Sex is a synonym for Gender.
- (E). Sex is a socio-cultural construction.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A) and (C) only
- 2. (A) and (E) only
- 3. (B) and (D) only
- 4. (C) and (E) only

Options :

878270174349. 1

878270174350. 2

878270174351. 3

878270174352. 4

Question Number : 53 Question Id : 87827044372 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषताएं 'लिंग' की अवधारणा के बारे में सही हैं?

- (A). लिंग एक जैविक संरचना है।
- (B). लिंग समाज में पुरुषों और महिलाओं की विभिन्न सामाजिक भूमिकाओं को दर्शाता है।
- (C). लिंग को सामान्य तौर पर स्थायी माना जाता है और प्रकृति की शक्तियों द्वारा निर्धारित किया जाता है।
- (D). लिंग जेंडर का पर्याय है।
- (E). लिंग एक सामाजिक-सांस्कृतिक संरचना है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A) और (C)
- 2. केवल (A) और (E)
- 3. केवल (B) और (D)
- 4. केवल (C) और (E)

Options :

878270174349. 1

878270174350. 2

878270174351. 3

878270174352. 4

Question Number : 54 Question Id : 87827044373 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are parts of main pillars of the National Disaster Management Plan, 2019?

- (A). Social inclusion as a ubiquitous and cross-cutting principle
- (B). Main streaming Environmental Impact Assessment as a integral feature
- (C). Conforming to Disaster Management Act, 2005
- (D). Conforming to Environment, Climate and Disaster Management
- (E). Mainstreaming Prime Minister's Ten Point Agenda for DRR

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (C) only
2. (A), (C) and (E) only
3. (B), (C) and (D) only
4. (C), (D) and (E) only

Options :

878270174353. 1

878270174354. 2

878270174355. 3

878270174356. 4

Question Number : 54 Question Id : 87827044373 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन योजना, 2019 के मुख्य स्तंभों के भाग हैं?

- (A). एक सर्वव्यापी और क्रॉस-कटिंग सिद्धांत के रूप में सामाजिक समावेशन
- (B). एक अभिन्न विशेषता के रूप में पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन का मुख्यधारा में लाना
- (C). आपदा प्रबंधन अधिनियम, 2005 के अनुरूप होना
- (D). पर्यावरण, जलवायु और आपदा प्रबंधन के अनुरूप होना
- (E). डीआरआर (DRR) के लिए प्रधानमंत्री के दस सूत्री एजेंडा को मुख्यधारा में लाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

- 1. केवल (A), (B) और (C)
- 2. केवल (A), (C) और (E)
- 3. केवल (B), (C) और (D)
- 4. केवल (C), (D) और (E)

Options :

878270174353. 1

878270174354. 2

878270174355. 3

878270174356. 4

Question Number : 55 Question Id : 87827044374 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The Rights of Persons with Disabilities Act, 2016 includes the following under physical disability -

- (A). Leprosy cured person
- (B). Cerebral Palsy
- (C). Multiple Sclerosis
- (D). Autism spectrum disorder
- (E). Acid attack victims

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (C) only
2. (A), (B) and (E) only
3. (B), (C) and (D) only
4. (B), (C) and (E) only

Options :

- 878270174357. 1
- 878270174358. 2
- 878270174359. 3
- 878270174360. 4

Question Number : 55 Question Id : 87827044374 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम, 2016 में शारीरिक दिव्यांग के अंतर्गत निम्नलिखित शामिल हैं -

- (A). कुष्ठ रोग से साध्य व्यक्ति
- (B). सेरेब्रल पाल्सी
- (C). मल्टीपल स्क्लेरोसिस
- (D). ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर
- (E). एसिड हमले के पीड़ित

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (C)
- 2. केवल (A), (B) और (E)
- 3. केवल (B), (C) और (D)
- 4. केवल (B), (C) और (E)

Options :

878270174357. 1

878270174358. 2

878270174359. 3

878270174360. 4

Question Number : 56 Question Id : 87827044375 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following mobile applications implemented by National Disaster Management Authority (NDMA) publishes official warning for all disasters from authorised sources?

- 1. D-Map
- 2. DAMINI
- 3. RAKSHAK
- 4. SACHET

Options :

878270174361. 1

878270174362. 2

878270174363. 3

878270174364. 4

Question Number : 56 Question Id : 87827044375 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) द्वारा कार्यान्वित निम्नलिखित में से कौन सा मोबाइल अनुप्रयोग अधिकृत स्रोतों से सभी आपदाओं के लिए आधिकारिक चेतावनी जारी करता है?

1. डी-मैप
2. दामिनी
3. रक्षक
4. सचेत

Options :

878270174361. 1

878270174362. 2

878270174363. 3

878270174364. 4

Question Number : 57 Question Id : 87827044376 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The International Day for Disaster Risk Reduction was started in which year?

1. 1985
2. 1989
3. 1990
4. 1994

Options :

- 878270174365. 1
- 878270174366. 2
- 878270174367. 3
- 878270174368. 4

Question Number : 57 Question Id : 87827044376 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अंतर्राष्ट्रीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण दिवस निम्नलिखित किस में वर्ष शुरू किया गया था?

- 1. 1985
- 2. 1989
- 3. 1990
- 4. 1994

Options :

- 878270174365. 1
- 878270174366. 2
- 878270174367. 3
- 878270174368. 4

Question Number : 58 Question Id : 87827044377 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

National Disaster Management Guidelines on Disability Inclusive Disaster Risk Reduction was released by

1. Special Centre for Disaster Research, JNU
2. National Institute of Disaster Management
3. Department of Empowerment of Persons with Disabilities
4. National Disaster Management Authority

Options :

878270174369. 1
878270174370. 2
878270174371. 3
878270174372. 4

Question Number : 58 Question Id : 87827044377 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दिव्यांगजन समावेशी आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन दिशानिर्देश किसके द्वारा जारी किए गए?

1. आपदा अनुसंधान के लिए विशेष केंद्र, जेएनयू
2. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन संस्थान
3. दिव्यांगजन सशक्तिकरण विभाग
4. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

Options :

878270174369. 1
878270174370. 2
878270174371. 3
878270174372. 4

Question Number : 59 Question Id : 87827044378 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Community Based Disaster Management (CBDM) is an example of –

1. Reactive approach for disaster mitigation
2. Top-down approach for disaster mitigation
3. Bottom-up approach for disaster mitigation
4. Science-driven approach for disaster mitigation

Options :

878270174373. 1

878270174374. 2

878270174375. 3

878270174376. 4

Question Number : 59 Question Id : 87827044378 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समुदाय आधारित आपदा प्रबंधन (CBDM) निम्न में से किसका एक उदाहरण है -

1. आपदा शमन के लिए प्रतिक्रियाशील उपागम
2. आपदा शमन के लिए टॉप-डाउन उपागम
3. आपदा शमन के लिए बॉटम-अप उपागम
4. आपदा शमन के लिए विज्ञान संचालित उपागम

Options :

878270174373. 1

878270174374. 2

878270174375. 3

878270174376. 4

Question Number : 60 Question Id : 87827044379 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following institutions had developed National Action Plan for Children, 2016?

1. Ministry of Health & Family Welfare
2. Ministry of Women & Child Development
3. Ministry of Labour & Employment
4. Ministry of Home Affairs

Options :

878270174377. 1

878270174378. 2

878270174379. 3

878270174380. 4

Question Number : 60 Question Id : 87827044379 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस संस्थान ने बच्चों के लिए राष्ट्रीय कार्य योजना, 2016 विकसित की?

1. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
2. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
3. श्रम और रोजगार मंत्रालय
4. गृह मंत्रालय

Options :

878270174377. 1

878270174378. 2

878270174379. 3

878270174380. 4

Question Number : 61 Question Id : 87827044380 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is not a key priority area as per the National Policy for Children, 2013?

1. Survival, Health and Nutrition
2. Protection
3. Participation
4. Preservation

Options :

878270174381. 1
878270174382. 2
878270174383. 3
878270174384. 4

Question Number : 61 Question Id : 87827044380 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

राष्ट्रीय बाल नीति, 2013 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा एक मुख्य प्राथमिकता वाला क्षेत्र नहीं है?

1. उत्तरजीविता, स्वास्थ्य और पोषण
2. सुरक्षा
3. भागीदारी
4. संरक्षण

Options :

878270174381. 1
878270174382. 2
878270174383. 3
878270174384. 4

Question Number : 62 Question Id : 87827044381 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Human Development Index (HDI) value ranges between -

1. -1 and +1
2. 0 and 1
3. 0 and 5
4. 1 and 5

Options :

878270174385. 1
878270174386. 2
878270174387. 3
878270174388. 4

Question Number : 62 Question Id : 87827044381 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मानव विकास सूचकांक (HDI) का मान निम्न के बीच होता है -

1. - 1 और + 1
2. 0 और 1
3. 0 और 5
4. 1 और 5

Options :

878270174385. 1
878270174386. 2
878270174387. 3
878270174388. 4

Question Number : 63 Question Id : 87827044382 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Who coined and popularized the term Heteronormativity?

1. Michael Warner
2. Michel Foucault
3. David Kooper
4. Will Moot

Options :

878270174389. 1
878270174390. 2
878270174391. 3
878270174392. 4

Question Number : 63 Question Id : 87827044382 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विषमलैंगिकता शब्द को किसने प्रतिपादित किया और लोकप्रिय बनाया?

1. माइकल वार्नर
2. मिशेल फूको
3. डेविड कूपर
4. विल मूट

Options :

878270174389. 1
878270174390. 2
878270174391. 3

878270174392. 4

Question Number : 64 Question Id : 87827044383 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

One 'DALY' as used in context of human health represents the loss of

1. Equivalent to one year of full health
2. Equivalent to one year of disease free life
3. Equivalent to one human life
4. Equivalent to one decade of bed-ridden life

Options :

878270174393. 1

878270174394. 2

878270174395. 3

878270174396. 4

Question Number : 64 Question Id : 87827044383 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मानव स्वास्थ्य के संदर्भ में उपयोग किया जाने वाला एक 'डेली' (DALY) निम्नलिखित हानि को दर्शाता है

1. संपूर्ण स्वास्थ्य के एक वर्ष के तुल्य
2. रोग मुक्त जीवन के एक वर्ष के तुल्य
3. एक मानव जीवन के तुल्य
4. एक दशक के बिस्तर से बंधे जीवन के तुल्य

Options :

878270174393. 1

878270174394. 2

878270174395. 3

878270174396. 4

Question Number : 65 Question Id : 87827044384 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

As per Indian Public Health Standards, Rural Primary Health Centre in the hilly and tribal areas should be established for a population of -

1. 10000
2. 20000
3. 30000
4. 50000

Options :

878270174397. 1

878270174398. 2

878270174399. 3

878270174400. 4

Question Number : 65 Question Id : 87827044384 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारतीय सार्वजनिक स्वास्थ्य मानकों के अनुसार, पहाड़ी और जनजातीय क्षेत्रों में ग्रामीण प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र की स्थापना कितनी जनसंख्या पर की जानी चाहिए?

1. 10000
2. 20000
3. 30000
4. 50000

Options :

878270174397. 1

878270174398. 2

878270174399. 3

878270174400. 4

Question Number : 66 Question Id : 87827044385 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Meteorological and Oceanographic Satellite Data Archival Centre (MOSDAC), a data repository for the missions of the Indian Space Research Organization (ISRO) disseminates information in near real time but does not provide information on

1. City Weather

2. Forest Fire

3. Heat Waves

4. Sea State

Options :

878270174401. 1

878270174402. 2

878270174403. 3

878270174404. 4

Question Number : 66 Question Id : 87827044385 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के मिशनों के लिए एक डेटा रिपॉजिटरी, मौसम विज्ञान और समुद्र विज्ञान उपग्रह डेटा आर्काइवल सेंटर (MOSDAC) लगभग वास्तविक समय में जानकारी का प्रसार करता है, लेकिन इसके बारे में जानकारी प्रदान नहीं करता है

1. शहर का मौसम
2. वन अग्नि
3. ग्रीष्म लहर
4. समुद्र की स्थिति (सी स्टेट)

Options :

878270174401. 1
878270174402. 2
878270174403. 3
878270174404. 4

Question Number : 67 Question Id : 87827044386 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List-I with List-II

List-I	List-II
(Lake)	(Location)
(A). Great Lakes	(I). Central Africa
(B). Malawi Lake	(II). East Africa
(C). Tanganyika Lake	(III). South America
(D). Titicaca Lake	(IV). North America

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
2. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)
4. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)

Options :

878270174405. 1
878270174406. 2
878270174407. 3
878270174408. 4

Question Number : 67 Question Id : 87827044386 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए

सूची-I	सूची-II
(झील)	(स्थान)
(A). ग्रेट लेक	(I). मध्य अफ्रीका
(B). मलावी झील	(II). पूर्वी अफ्रीका
(C). टांगान्यिका झील	(III). दक्षिण अमेरिका
(D). टिटिकाका झील	(IV). उत्तरी अमेरिका

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
2. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)
4. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)

Options :

878270174405. 1
878270174406. 2
878270174407. 3
878270174408. 4

Question Number : 68 Question Id : 87827044387 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

While studying the property of materials, the shear modulus measures -

1. The resistance to flow of a liquid
2. The resistance to change in shape
3. The resistance to change in volume of a liquid
4. The resistance to change in volume of a solid

Options :

878270174409. 1

878270174410. 2

878270174411. 3

878270174412. 4

Question Number : 68 Question Id : 87827044387 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सामग्री के गुण का अध्ययन करते समय, अपरूपण गुणांक (मॉड्युलस) मापते हैं -

1. किसी द्रव के प्रवाह का प्रतिरोध
2. आकृति में परिवर्तन के लिए प्रतिरोध
3. एक द्रव के आयतन में परिवर्तन का प्रतिरोध
4. ठोस के आयतन में परिवर्तन का प्रतिरोध

Options :

878270174409. 1

878270174410. 2

878270174411. 3

878270174412. 4

Question Number : 69 Question Id : 87827044388 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The process by which masses of rock and soil move downhill under the influence of gravity is called

1. Hydraulic action
2. Landsliding
3. Mass Wasting
4. Solifluction

Options :

878270174413. 1

878270174414. 2

878270174415. 3

878270174416. 4

Question Number : 69 Question Id : 87827044388 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वह प्रक्रिया जिसके द्वारा चट्टान और मिट्टी के भार गुरुत्वाकर्षण के प्रभाव में नीचे की ओर जाते हैं, कहा जाता है

1. जलगतिक क्रिया
2. भूस्खलन
3. बृहत्क्षरण
4. मृदासर्पण

Options :

878270174413. 1

878270174414. 2

878270174415. 3

878270174416. 4

Question Number : 70 Question Id : 87827044389 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
(Peaks)	(Mountains)
(A). Mt. Blane	(I). Arakan Yoma
(B). Mt. Elbert	(II). Alps mountains
(C). Mt. Kennedy	(III). Alaska Range
(D). Mt. McKinley	(IV). Rocky mountains

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)

Options :

878270174417. 1

878270174418. 2

878270174419. 3

878270174420. 4

Question Number : 70 Question Id : 87827044389 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए

सूची-I (शिखर)	सूची-II (पर्वत)
(A). माउंट ब्लैन	(I). अराकान योमा
(B). माउंट एल्बर्ट	(II). आल्प्स पर्वत
(C). माउंट कैनेडी	(III). अलास्का रेंज
(D). माउंट मैकिन्टे	(IV). रॉकी पर्वत

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)
4. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)

Options :

878270174417. 1

878270174418. 2

878270174419. 3

878270174420. 4

Question Number : 71 Question Id : 87827044390 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The movement of sand grains along the beach refers to -

1. Wave refraction
2. Turbidity current
3. Longshore drift
4. Ebb tide

Options :

878270174421. 1

878270174422. 2

878270174423. 3

878270174424. 4

Question Number : 71 Question Id : 87827044390 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पुलिन के अनुदिश बालू के कणों के संचलन को संदर्भित करता है -

1. तरंग अपवर्तन
2. आविलता धारा
3. वेलांचली प्रवाह
4. ज्वार भाटा

Options :

878270174421. 1

878270174422. 2

878270174423. 3

878270174424. 4

Question Number : 72 Question Id : 87827044391 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

What drives the Earth's internal heat engine?

1. Radioactivity
2. Solar energy
3. Volcanoes
4. Ocean Tides

Options :

878270174425. 1

878270174426. 2

878270174427. 3

878270174428. 4

Question Number : 72 Question Id : 87827044391 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पृथ्वी के आंतरिक ऊष्मा इंजन को क्या संचालित करता है?

1. रेडियोधर्मिता
2. सौर ऊर्जा
3. ज्वालामुखी
4. समुद्री ज्वार-भाटा

Options :

878270174425. 1

878270174426. 2

878270174427. 3

878270174428. 4

Question Number : 73 Question Id : 87827044392 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

If sand input is greater than sand output in a beach's sand budget, the beach will -

1. be long, wide and sandy
2. have large sand dunes
3. have a large tidal flat
4. have high cliffs

Options :

878270174429. 1

878270174430. 2

878270174431. 3

878270174432. 4

Question Number : 73 Question Id : 87827044392 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि पुलिन के बालू बजट में बालू का निवेश बालू के उत्पादन से अधिक है, तो पुलिन -

1. लंबा, चौड़ा और बालुई होगा
2. बड़े-बड़े बालुके स्तूपों वाला होगा
3. एक बड़े ज्वारीय सपाट वाला होगा
4. ऊँची भृगुओं वाला होगा

Options :

878270174429. 1

878270174430. 2

878270174431. 3

878270174432. 4

Question Number : 74 Question Id : 87827044393 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Shearing stresses and shallow earthquakes are associated with

1. Subduction zones
2. Continent convergence
3. Spreading centers
4. Transform boundaries

Options :

878270174433. 1

878270174434. 2

878270174435. 3

878270174436. 4

Question Number : 74 Question Id : 87827044393 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अपरूपण प्रतिबल और उथले भूकंप निम्न के साथ जुड़े हुए हैं

1. प्रविष्टन क्षेत्र
2. महाद्वीप अभिसरण
3. प्रसरण केंद्र
4. रूपांतर सीमाएँ

Options :

878270174433. 1

878270174434. 2

878270174435. 3

878270174436. 4

Question Number : 75 Question Id : 87827044394 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
(Disaster)	(Location)
(A). Guangxi Cadmium Spill	(I). Tokyo, Japan
(B). Love Canal	(II). Minas Gerais, Brazil
(C). Mariana Dam Disaster	(III). Niagara Falls, New York
(D). Tokaimura Nuclear Plant	(IV). Longjiang River, China

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)

Options :

878270174437. 1
878270174438. 2
878270174439. 3
878270174440. 4

Question Number : 75 Question Id : 87827044394 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए

सूची-I	सूची-II
(आपदा)	(स्थान)
(A). ग्वांग्सी कैडमियम रिसाव	(I). टोक्यो, जापान
(B). लव कैनाल	(II). मिनास गैरैस, ब्राजील
(C). मारियाना बांध आपदा	(III). नियाग्रा जलप्रपात, न्यूयॉर्क
(D). टोकैमुरा परमाणु संयंत्र	(IV). लोंगजियांग नदी, चीन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)

Options :

878270174437. 1

878270174438. 2

878270174439. 3

878270174440. 4