

आपदा प्रबंधन

Q. आपदा प्रबंधन क्या है ?

उत्तर- किसी भी आपदा के प्रभाव को कम करने के लिए जो-जो उपाय किए जाते हैं, उन्हें ही आपदा प्रबंधन कहा जाता है।

Q. आपदा प्रबंधन क्यों जरूरी है?

उत्तर- किसी भी आपदा के प्रभाव को कम करने के लिए आपदा प्रबंधन अनिवार्य है। ऐसा करके हम कई छोटे-मोटे आपदाओं को टाल भी सकते हैं।

Q. आपदा किसे कहते हैं ?

उत्तर- मानवीय भूल या प्रकृति के कारण होने वाली ऐसी अचानक घटना जिससे अधिक माल जाल की हानि हो उसे आपदा कहते हैं।

Q. आपदा कितने प्रकार के होते हैं ? उत्तर-आपदा दो प्रकार के होते हैं-

(i) **प्राकृतिक आपदा** - वैसी आपदा जो प्रकृति में किसी बदलाव के कारण हो उसे प्राकृतिक आपदा कहते हैं। जैसे-बाढ़, भूकंप, सुनामी, चक्रवात, भूस्खलन इत्यादि

(ii) **मानवजनित आपदा**- वै वजनित आपदा वैसी आपदा जो मानवीय भूल के कारण हो उसे मानवीय जनित आपदा कहते हैं। जैसे-रेल दुर्घटना, महामारी, आतंकवाद इत्यादि

Q. आकस्मिक आपदा प्रबंधन से स्थानीय प्रशासन की भूमिका का वर्णन करें।

उत्तर- आकस्मिक आपदा प्रबंधन जैसे संकट का सामना करने के लिए सरकारी एवं गैर सरकारी स्तर पर अनेक प्रयास किए जाते हैं परंतु आकस्मिक आपदा प्रबंधन में स्थानीय प्रशासन की भूमिका भी अहम् होती है। आकस्मिक आपदा प्रबंधन की स्थिति में राहत शिविर का निर्माण करना, उपचार सामग्री की व्यवस्था करना, प्राथमिक डॉक्टर की व्यवस्था करना, एंबुलेंस अग्रिशमन इत्यादि की व्यवस्था करना प्रमुख कार्य उनके होते हैं।

Q. भूकंप किसे कहते हैं?

उत्तर - पृथ्वी की तली में होने वाले कंपन को ही भूकंप कहते हैं। ऐसा तली में पाए जाने वाले चट्टानों के टकराने के कारण होता है।

Q. भूकंप केंद्र किसे कहते हैं ?

उत्तर - जहां भूकंप भी तरंगों का जन्म होता है उसे भूकंप केंद्र कहते हैं

Q. अधिकेंद्र किसे कहते हैं ?

उत्तर- भूकंप केंद्र के ऊर्ध्वाधर पृथ्वी पर स्थित केंद्र को अधिकेंद्र कहते हैं। अथवा, पृथ्वी पर वह बिंदु जहां भूकंप का पहला अनुभव किया जाता है, अधि केंद्र कहलाता है।

Q. भूकंप तरंगे तीन प्रकार की होती हैं।

(i) P (प्राथमिक) तरंग- यह सबसे पहले पृथ्वी तक पहुंचता है | इसकी गहनता सबसे अधिक होती है। यह सबसे कम खतरनाक होता है।

(ii) S (द्वितीय) तरंग- यह P तरंग के बाद पृथ्वी की सतह तक पहुंचता है | किसी गहनता P तरंग से कम होती है और यह P तरंग से ज्यादा खतरनाक होता है।

(iii) L (दीर्घ) तरंग- यह तरंग सबसे पीछे पृथ्वी की सतह तक पहुंचता है | इसकी गहनता सबसे कम होती है और यह सबसे अधिक खतरनाक होता है।

Q. भूकंप के प्रभाव को कम करने के दो उपाय को लिखें |

उत्तर - भूकंप के प्रभाव को कम करने के दो उपाय निम्न हैं।

- भावनों को आयताकार होना चाहिए और नक्शा साधारण होना चाहिए |
- लंबी दीवारों को सहारा देने के लिए ईंट पत्थर या कंक्रीट के कॉलम होने चाहिए |

→ भारत को पांच भूकंपीय जॉन में बांटा गया है।

→ भूकंप की तीव्रता सीस्मोग्राफ से मापी जाती है।

→ सबसे ज्यादा खतरनाक 5वें जॉन को बताया गया है।

- 5वें जॉन में गुजरात का कच्छ प्रदेश, जम्मू कश्मीर, हिमाचल प्रदेश उत्तराखंड का कुमाऊं पर्वतीय क्षेत्र, सिक्किम तथा दार्जिलिंग की पहाड़ी क्षेत्र आता है।
- भारत के इस प्रदेश में कई विनाशकारी भूकंप आ चुके हैं।
- भारत में सबसे विनाशकारी भूकंप वर्ष 1934 ई० में आया था।
- बिहार में विनाशकारी भूकंप 2009 ई० में आया था।
- सबसे अधिक भूकंप जापान देश में आता है इसलिए जापान को भूकंपों का देश कहा जाता है।

Q. भूकंप क्या है? इसके बचाव के किन्हीं चार उपाय का उल्लेख करें।

उत्तर - पृथ्वी की तली में होने वाले कंपन को ही भूकंप कहते हैं। भूकंप प्राकृतिक आपदा है।
भूकंप से बचाव के निम्नलिखित उपाय हैं :

- भूकंपरोधी मकान का निर्माण करके
- मकान छोटा एवं आयताकार बनाकर
- भूकंप नियंत्रण एवं मॉनिटरिंग केन्द्रों की स्थापना करके
- लोगों को भूकंप के बारे में अधिक से अधिक जानकारी देकर।

Q. बाढ़ किसे कहते हैं ?

उत्तर- मानसून के महीने में अधिक वर्षा के कारण नदियों के जल का स्तर ऊपर उठ जाता है जिसके कारण नदियों के जल आसपास में फैल जाते हैं। इसी फैले हुए जल को बाढ़ कहते हैं।

- बिहार में विनाशकारी बाढ़ 2008 में आया था।
- बांग्लादेश को बाढ़ों का देश कहा जाता है।
- बिहार का शोक कोसी नदी को कहा जाता है।
- बंगाल का शोक दामोदर नदी को कहा जाता है।
- असम का शोक ब्रह्मपुत्र नदी को कहा जाता है।
- उड़ीसा का शोक महानदी को कहा जाता है।

→ बाढ़ का सबसे प्रमुख कारण वर्ष की अधिकता है ।

→ उत्तरी बिहार बाढ़ग्रस्त है ।

Q. बाढ़ से होने वाले हानियों को लिखें ।

उत्तर - बाढ़ से निम्नलिखित हानियां होती हैं :

- फसल डूब जाते हैं
- भारी माल जल की हानि होती है
- लाखों लोग घर से बेघर हो जाते हैं
- सड़क और पुल आदि टूट या डूब जाते हैं
- बाढ़ से कई प्रकार की महामारियां फैलती है

Q. बाढ़ नियंत्रण बचाओ प्रबंधन सुरक्षा या आकस्मिक प्रबंधन के उपाय को लिखे ।

उत्तर- बाढ़ नियंत्रण उपाय निम्न है –

- बांधो एवं तटबंध का निर्माण करके
- बाढ़ के समय ऊंचे स्थान पर जाना
- मकान का निर्माण नदी तट से 100 मीटर की दूरी पर करके
- बाढ़ से पूर्व सूचना तकनीक का सहारा लेकर

Q. बाढ़ से होने वाले लाभों को लिखें ।

उत्तर - बाढ़ से होने वाले लाभ निम्न हैं :

- बाढ़ आने से भूमि उपजाऊ हो जाती है
- बाढ़ आने से आस-पास की गंदगी साफ हो जाती है
- इसके कारण सुखाड़ की स्थिति नहीं आती है ।

Q. बिहार में बाढ़ की स्थिति का वर्णन करें ।

उत्तर - बिहार के लिए बाढ़ सबसे बड़ी त्रासदी है । यह एक अभिशाप की तरह है जैसा कि हम जानते हैं बिहार के उत्तरी भाग में बाढ़ प्रत्येक वर्ष आता है और बाढ़ आने से बिहार में फसले तबाह

हो जाती हैं | बिहार की सड़के एवं बांध बाढ़ के कारण टूट जाते हैं जिसे फिर से ठीक करने में सरकार को करोड़ों रुपए खर्च करने पड़ते हैं।

यहां करोड़ों लोग घर से बेघर हो जाते हैं जिन्हें फिर से घर में वापस अपने घर आने के बाद काफी नुकसान हो जाता है। इस बीच लोग अच्छे से कामकाज भी नहीं कर पाते हैं। जिसके कारण से वे आर्थिक रूप से और भी कमजोर हो जाते हैं। इस प्रकार हम कह सकते हैं कि बिहार में बाढ़ की स्थिति काफी भयानक है जो बिहार को आगे बढ़ाने में बाधक साबित हो रहा है |

Q. बाढ़ द्वारा क्षति को कम करने के उपाय को लिखें |

उत्तर - बाढ़ एक प्राकृतिक आपदा है | इससे अत्यधिक जान-माल की क्षति होती है | अतः बाढ़ द्वारा क्षति को कम करने के निम्न हो सकते हैं

- नदी किनारों पर एवं नदी की ओर ढलनों पर मकान का निर्माण हमें नहीं करना चाहिए|
- नदी तट से कम से कम 250 मीटर दूर मकान बनाना चाहिए |

Q. बिहार का शोक किस और क्यों कहा जाता है?

उत्तर - बिहार का शोक कोसी नदी को कहा जाता है | कोसी नदी में प्रत्येक वर्ष भयानक बाढ़ आती है जिससे उत्तरी बिहार में अपार जान-माल की हानि होती है।

Q. सुखाड़ से आप क्या समझते हैं?

उत्तर- यदि वर्षा की मात्रा में 25% से अधिक की कमी होती है तो ऐसी स्थिति सुखाड़ कहलाती है।

→ सुखाड़ एक प्रकार की प्राकृतिक आपदा है

→ यह आपदा धीरे-धीरे आती है

→ सुखाड़ के लिए सबसे जिम्मेदार कारक वर्ष की कमी है

→ दक्षिणी बिहार सुखार से ग्रसित रहता है।

→ बिहार का 16% क्षेत्र सुखाड़ से प्रभावित रहता है |

Q. सुखाड़ के कारण होने वाली हानियों को लिखे ।

उत्तर - सुखाड़ से निम्न हानियां हो सकती हैं-

- भारी मात्रा में फसलों का नष्ट हो जाना
- जान माल की क्षति होना
- फसल उपजाऊ कम होने के कारण महंगाई बढ़ जाना
- किसान की आर्थिक स्थिति दयनीय हो जाती है

Q. बिहार में सुखार की स्थिति का वर्णन करें ।

उत्तर - बिहार में सुखाड़ की स्थिति काफी भयानक है । दक्षिणी बिहार सुखाड़ से ग्रसित रहता है । सुखाड़ के कारण बिहार के इन क्षेत्रों में समय पर फसले नहीं उपज पाती हैं । जिसके कारण से किसानों की स्थिति आर्थिक रूप से काफी दयनीय हो जाती है । बिहार एक कृषि प्रधान राज्य है । यदि यहां फसले समय पर नहीं उपजायी जाएंगी तो फिर यहां की आर्थिक स्थिति क्या होगी इसलिए सुखगद बिहार के लिए एक अभिशाप है ।

Q. सुखाड़ की अवधि में मिट्टी की नमी को बनाए रखने के लिए आप क्या करेंगे ?

उत्तर - सुखाड़ की अवधि में मिट्टी की नमी को बनाए रखने के लिए निम्न उपाय करने चाहिए-

- घास का आवरण रहने देना चाहिए ।
- खेतों की गहरी जुदाई किया जाना चाहिए ।

Q. सुनामी किसे कहते हैं ?

उत्तर-समुद्र के तल में कंपन होने के कारण समुद्र के जल का ऊंचा उंचा उठाना ही सुनामी कहलाता है ।

→ सुनामी जापानी भाषा का एक शब्द है ।

→ इसका संबंध समुद्र से है समुद्री भूकंप को ही सुनामी कहते हैं

Q. सुनामी से बचने के उपाय को लिखे ।

उत्तर - सुनामी से बचने के निम्न उपाय हैं

- समुद्री तट से दूर ऊंचाई पर घर बनाना चाहिए
- समुद्री तट पर मैग्रूक्स वन लगाने चाहिए
- लोगों को समुद्र तट पर जाने से चेतावनी देना चाहिए ।

→ भारत के विनाशकारी चक्रवात-29 अक्टूबर 1999

→ भारत के विनाशकारी भूकंप-1934

→ भारत के प्रमुख सुखार वर्ष -1966

→ भारत के प्रमुख सुनामी 26 दिसंबर 2004

→ सिंचाई आयोग के अनुसार प्रत्येक वर्ष देश के लगभग 16% हिस्से में सुखार की स्थिति उत्पन्न होती है ।

→ भूपटल के अंदर का तापमान 1000 डिग्री सेल्सियस से भी अधिक होता है ।

→ भारत के 16 राज्यों के 16% भाग सुखा से प्रभावित है ।

→ भारत के 56 प्रतिशत भूभाग भूकंप से प्रभावित है ।

→ 1954 में भारत सरकार ने बाढ़ नियंत्रण के लिए तीन आयाम निर्धारित किए त्वरित अल्पकालिक और दीर्घकालिक

→ भारत सरकार ने बाढ़ नियंत्रण आयोग की स्थापना 1976 में की

Q. जीवन रक्षक आकस्मिक प्रबंधन से आप क्या समझते हैं ?

उत्तर- आपदा के प्रारंभ होते ही प्रभावित लोगों को आपदा से निजात दिलाने के उद्देश्य से किए जाने वाले कार्य जीवन रक्षक आकाश में प्रबंधन कहलाता है ।

इसके अंतर्गत सहायता पहुंचाने हेतु आम लोगों की एकजुट अधिक महत्वपूर्ण मानी जाती है । जिसके कारण प्रभावित लोगों के जीवन बचाने का कार्य किया जाता है ।

Q. सामान्य संचार व्यवस्था के बाधित होने के प्रमुख कारण को लिखें ।

उत्तर - संचार व्यवस्था के बाधित होने के कई कारण हैं –

(i) केवल टावर का टूट जाना बिजली आपूर्ति का बाधित होना

(ii) संचार भावनाओं के ध्वस्त होने पर

(iii) संचार यंत्रों का क्षतिग्रस्त हो जाना

(iv) ट्रांसमिशन टावर का क्षतिग्रस्त हो जाना

Q. सुदूर संवेदी उपग्रह क्या है ?

उत्तर - सुदूर संवेदी उपग्रह अंतरिक्ष में प्रतिस्थापित एक उपग्रह है। संचार की यह विधि सर्वाधिक विश्वसनीय एवं वैज्ञानिक है। इसका उपयोग दूरदर्शन, मौसम विज्ञान के अलावा आपदा संबंधी चेतावनी के लिए भी किया जाता है। इसका उपयोग संसाधनों की खोज के लिए भी होता है।

Q. उपग्रह संचार प्रणाली से क्या अभिप्राय है?

उत्तर - उपग्रह संचार प्रणाली एक ऐसी प्रणाली है | जिसमें अंतरिक्ष में उपग्रह को स्थापित कर दिया जाता है | जिसके बाद पृथ्वी पर रहने वाले लोग वहां से पृथ्वी की जानकारी प्राप्त करते हैं ।

Q. भूस्खलन किसे कहते हैं ?

उत्तर- पहाड़ी क्षेत्र में पहाड़ों का घिसक कर गिरना भूस्खलन कहलाता है, यह एक प्राकृतिक आपदा है |

Q. भूस्खलन से बचाव के किन्हीं दो उपाय को लिखे |

उत्तर - भूस्खलन से बचाव के दो उपाय निम्न है

- ढालू जमीन पर निर्माण कार्य नहीं करना चाहिए |
- जो भी क्षेत्र ऐसे हैं जहां भूस्खलन हो सकता है वहां जाने से लोगों को मना करना चाहिए |

Q. हिमस्खलन किसे कहते हैं ?

उत्तर - बर्फीले क्षेत्र में बर्फ के चट्टानों का अपने स्थान से घिसकर गिरना हिमस्खलन कहलाता है।

Q. वर्षा जल संग्रहण से आप क्या समझते हैं ?

उत्तर वर्षा जल के भविष्य में उपयोग करने के लिए अच्छे तरीके से इकट्ठा करना वर्षा जल संग्रहण कहलाता है।

IMPORTANT OBJECTIVE

1. नदियों में बाढ़ आने का प्रमुख कारण क्या है ?

- (A) जल की अधिकता
- (B) वर्षा की अधिकता
- (C) नदी की तली में अवसाद का जमाव
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : B

2. भूकंप संभावित क्षेत्रों में भवनों की आकृति कैसी होनी चाहिए ?

- (A) अंडाकार
- (B) तिभुजाकार
- (C) चौकोर
- (D) आयताकार

Ans : D

3. सुनामी का प्रमुख कारण क्या है ?

- (A) समुद्र में भूकंप का आना
- (B) द्वीप पर भूकंप का आना
- (C) स्थालिय क्षेत्र पर भूकंप का आना
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

4. भूकंप केंद्र के उध्वाधर पृथ्वी पर स्थित केंद्र को क्या कहा जाता है ?

- (A) भूकंप केंद्र
- (B) अधिकेन्द्र
- (C) केंद्र
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : B

5. बाढ़ से सबसे अधिक हानि होती है ?

- (A) फसलो को
- (B) पशुओं को
- (C) भवनों को
- (D) इनमे सभी को

Ans : D

6. कृषि सुखाड़ होता है ?

- (A) जल के अभाव में
- (B) मिट्टी की नमी के अभाव में
- (C) मिट्टी के क्षय के कारण
- (D) मिट्टी की लवणता के कारण

Ans : A

7. निम्न में से कौन मानव जनित आपदा है ?

- (A) साम्प्रदायिक दंगे
- (B) आतंकवाद
- (C) महामारी
- (D) इनमे से सभी

Ans : B

8. इनमे से कौन प्राकृतिक आपदा नहीं है ?

- (A) सुनामी
- (B) बाढ़
- (C) आतंकवाद
- (D) भूकंप

Ans : C

9. इनमे से कौन प्राकृतिक आपदा है ?

- (A) आग लगना
- (B) बम विस्फोट
- (C) भूकंप
- (D) रासायनिक दुर्घटना

Ans : C

10. बिहार का कौन-सा क्षेत्र बाढ़ग्रस्त क्षेत्र है ?

- (A) पूर्वी बिहार
- (B) दक्षिणी बिहार

(C) पश्चिमी बिहार

(D) उत्तरी बिहार

Ans : D

11. निम्नलिखित में से किस नदी को बिहार का शोक कहा जाता है ?

(A) गंगा

(B) गंडक

(C) कोसी

(D) पुनपुन

Ans : C

12. बाढ़ क्या है ?

(A) प्राकृतिक आपदा

(B) मानवजनित आपदा

(C) सामान्य आपदा

(D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

13. सुखा किस प्रकार की आपदा है ?

(A) प्राकृतिक आपदा

(B) मानवीय आपदा

(C) सामान्य आपदा

(D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

14. सूखे की स्थिति किस प्रकार आती है ?

- (A) अचानक
- (B) पूर्व सूचना के अनुसार
- (C) धीरे-धीरे
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : C

15. सुनामी किस स्थान पर आता है ?

- (A) स्थल
- (B) समुद्र
- (C) आसमान
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : B

16. मानव शरीर में आग से जलने की स्थिति में जले हुए स्थान पर क्या प्राथमिक उपचार करना चाहिए ?

- (A) ठंडा पानी डालना
- (B) गर्म पानी डालना
- (C) अस्पताल पहुँचाना
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

17. संचार का सबसे लोकप्रिय साधन है ?

- (A) सार्वजनिक टेलीफोन
- (B) मोबाइल
- (C) वांकी-टाकी
- (D) रेडियो

Ans : A

18. सूखे के लिए जिम्मेदार कारक है ?

- (A) वर्षा की कमी
- (B) भूकंप
- (C) बाढ़
- (D) ज्वालामुखी क्रिया

Ans : A

19. बाढ़ के समय निम्नलिखित में से किस स्थान पर जाना चाहिए ?

- (A) ऊँची भूमि वाले स्थान पर
- (B) गाँव के बाहर
- (C) जहाँ है उसी स्थान पर
- (D) खेतों में

Ans : A

20. सूखे से बचाव का एक मुख्य तरीका है ?

- (A) नदियों को आपस में जोड़ देना

- (B) वर्षा जल संग्रह करना
- (C) बाढ़ की स्थिति उत्पन्न करना
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : B

21. 26 दिसम्बर 2004 को विश्व के किस हिस्से में भयंकर सुनामी आया था ?

- (A) पश्चिम एशिया
- (B) प्रशांत महासागर
- (C) अटलांटिक महासागर
- (D) बंगाल की खाड़ी

Ans : D

22. भूकंप से पृथ्वी की सतह पर पहुंचने वाली सबसे पहली तरंग को किस नाम से जाना जाता है ?

- (A) पी-तरंग
- (B) एस-तरंग
- (C) एल-तरंग
- (D) टी-तरंग

Ans : A

23.. भूकंप अथवा सुनामी से बचाव का इनमे से कौन-सा तरीका सही नहीं है ?

- (A) भूकंप के पूर्वानुमान को गंभीरता से लेना
- (B) भूकंप निरोधी भवनों का निर्माण करना

- (C) गैर-सरकारी संगठनों द्वारा रहत कार्य हेतु तैयार रहना
- (D) भगवान भरोसे बैठ जाना

Ans : D

24. मलवे के नीचे दबे हुए लोगों का पता लगाने के लिए किस यंत्र की मदद ली जाती है ?

- (A) दूरबीन
- (B) इन्फ्रारेड कैमरा
- (C) हेलीकाप्टर
- (D) तेलीस्काप

Ans : B

25. महासागर के तली पर होनेवाली कंपन को किस नाम से जाना जाता है ?

- (A) भूकंप
- (B) चक्रवात
- (C) सुनामी
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : C

26. भूपटल के नीचे का वह स्थल जहाँ भूकंप का जन्म होता है क्या कहा जाता है ?

- (A) भूकंप केंद्र
- (B) अधिकेंद्र
- (C) अनुकेंद्र
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

27. भूस्खलन वाले क्षेत्र में ढलान पर मकानों का निर्माण क्या है ?

- (A) उचित
- (B) अनुचित
- (C) लाभकारी
- (D) उपयोगी

Ans : B

28. सुनामी प्रभावित क्षेत्र में मकानों का निर्माण कहाँ करना चाहिए ?

- (A) समुद्रतट के नजदीक
- (B) समुद्रतट से दूर
- (C) समुद्रतट से दूर ऊँचाई पर
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : C

29. बिहार किस भूकंप जों में आता है ?

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 3
- (D) 5

Ans : C

30. वस्ति/मकान में आग लगाने की स्थिति में क्या करना चाहिए ?

- (A) अगनिशामक यंत्र को बुलाना चाहिए
- (B) दरबाजे-खिड़कियाँ लगाना
- (C) आग बुझाने तक इंतजार करना
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : A

31. इनमे कौन पर्वतीय राज्यों के लिए गंभीर आपदा, किन्तु बिहार के लिए आपदा नहीं है ?

- (A) भूस्खलन और हिमस्खलन
- (B) बाढ़
- (C) सुनामी
- (D) चक्रवात

Ans : A

32. आकस्मिक प्रबंधन का प्रमुख घटक कौन है ?

- (A) स्थानीय प्रशासन
- (B) स्वयंसेवी संगठन
- (C) गाँव या मोहल्ला
- (D) इनमे सभी

Ans : D

33. निम्न में कौन प्राथमिक उपचार का सामान है ?

- (A) लाइफ जैकेट
- (B) रस्सी

(C) सीढ़ी

(D) बैंडेज एवं टेप

Ans : D

34. 2011 में जापान में भूकंप एवं सुनामी किस दिन आया था ?

(A) 9 मार्च

(B) 13 मार्च

(C) 16 मार्च

(D) 11 मार्च

Ans : D

35. आपदा प्रबंधन किया जाता है ?

(A) राष्ट्रीय स्तर पर

(B) राज्य स्तर पर

(C) जिला स्तर पर

(D) इनमे से सभी

Ans : D

36. भूस्खलन प्रभावित क्षेत्रों में ढलान पर मकान बनाया जाना है

(A) हितकारी

(B) लाभकारी

(C) उपयोगी

(D) असुरक्षित

Ans : D

37. प्रखंड स्तर पर आपदा प्रबंधन के लिए किसे उत्तरदायी बनाया गया है ?

- (A) आपदा प्रबंधन विभाग को
- (B) जिला मजिस्ट्रेट को
- (C) पंचायत समिति को
- (D) इनमे से सभी

Ans : C

38. समुद्रतल में होनेवाली प्राकृतिक हलचल का पता किससे लगाया जाता है ?

- (A) रेडियोमीटर
- (B) भूकंपमीटर
- (C) सुनामीमीटर
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : C

39. आपदा प्रभावित लोगों के लिए निम्नांकित में कौन जीवनरक्षक हो सकता है ?

- (A) रास्ट्रीय कैडेट कोर के स्वयंसेवक
- (B) रास्ट्रीय सेवा योजना के स्वयंसेवक
- (C) A एवं B दोनों
- (D) इनमे से कोई नहीं

Ans : C

40. 50 cm से कम वर्षावाले क्षेत्रों में कौन-सी स्थिति उत्पन्न होती है ?

- (A) बाढ़
- (B) सुखाड़
- (C) भूकंप
- (D) सुनामी

Ans : B