

# EDUMATERIALS

સામાજિક વિજ્ઞાન, ધોરણ: 8, સત્ર: 1

પ્રકરણ - 5 પ્રાકૃતિક આપત્તિઓ

1. ભૂકંપકેન્દ્રથી પૃથ્વીની સપાટી પરના સૌથી નજીકના સ્થળ કે કેન્દ્રને શું કહે છે ?

- (A) ભૂકંપ ઉદ્ગમ કેન્દ્ર (C) ભૂગર્ભ નિર્ગમન કેન્દ્ર  
(B) ભૂસ્ખલન કેન્દ્ર (D) ભૂકંપનિર્ગમન કેન્દ્ર

2. શાના કારણે ભૂકંપ થાય છે ?

- (A) બાહ્ય ભૂસંચલનથી (C) શેષનાગ ફેણ હલાવવાથી  
(B) એકેય નહીં (D) આંતરિક ભૂસંચલનથી

3. અનાવૃષ્ટિની સંભાવના ઓછી કરવા શાનું પ્રદૂષણ અટકાવવું જોઈએ ?

- (A) નદીઓનું (C) જળનું  
(B) વાતાવરણનું (D) જમીનનું

4. નદીમાં આવતા ધસમસતાં પાણીના પ્રવાહને શું કહે છે ?

- (A) વાવાઝોડું (C) પૂર  
(B) ત્સુનામી (D) અનાવૃષ્ટિ

5. જ્વાળામુખી વિસ્ફોટન થવાનાં મુખ્ય કારણો કેટલાં છે ?

- (A) બે (C) પાંચ  
(B) ત્રણ (D) ચાર

6. જંગલોમાં વૃક્ષોના પરસ્પર ઘર્ષણ કે બીજા કારણે આગ લાગે તેને શું કહેવાય ?

- (A) વાવાઝોડું (C) દાવાનળ  
(B) ભૂસ્ખલન (D) ત્સુનામી

7.ભૂકંપ ક્રિયાના ઉદ્ભવસ્થળેથી ભૂકંપનાં મોજાં પેદા થાય છે, તેને શું કહે છે ?

- (A) ભૂકંપ ઉદ્ભવ કેન્દ્ર (C) એકેય નહીં  
(B) ભૂકંપ કેન્દ્ર (D) ભૂકંપ નિર્ગમન કેન્દ્ર

8.જાપાનમાં ત્સુનામીની મોટી હોનારત કઈ સાલમાં થઈ હતી ?

- (A) ઇ.સ.2004માં (C) ઇ.સ.2008માં  
(B) ઇ.સ.2011માં (D) ઇ.સ.2010માં

9.તોફાને ચડેલી હવાને શું કહેવાય ?

- (A) પૂર (C) પવન  
(B) વાવાઝોડું (D) અનાવૃષ્ટિ

10.આમાંથી કઈ આપત્તિ બાહ્ય ફેરફારને કારણે સર્જાય છે ?

- (A) જ્વાળામુખી (C) ભૂકંપ  
(B) દાવાનળ (D) એકેય નહીં

11.ત્સુનામી મોજાંની લંબાઈ આશરે કેટલા કિલોમીટર હોય છે ?

- (A) 800 થી 1200 (C) 600 થી 900  
(B) 500 થી 1500 (D) 700 થી 1600

12.આમાંથી કઈ આપત્તિ આંતરિક ફેરફારને કારણે સર્જાય છે ?

- (A) ત્સુનામી (C) પૂર  
(B) અનાવૃષ્ટિ (D) વાવાઝોડું

13.જ્વાળામુખીમાંથી ફેંકાતાં વિખંડિત ખડક પદાર્થોમાંના નાના પથ્થરો કયા નામે ઓળખાય છે ?

- (A) લીંપણ (C) લાપિલી  
(B) લાકડી (D) લાવા

14.ત્સુનામી કયા કારણે આવે છે ?

(A) પૂરથી

(C) વાવાઝોડાથી

(B) વરસાદથી

(D) સમુદ્રના તળિયે ભૂકંપથી

15.ભૂકંપનું ઉદ્ભવસ્થાન અને વેગ શાના વડે જાણી શકાય છે ?

(A) ભૂકંપ મશીન

(C) વરસાદ માપકયંત્ર

(B) વીન્યર

(D) ભૂકંપ આલેખયંત્ર

16.કેટલીકવાર પૃથ્વીનો ભાગ નીચે તરફ ખસી જાય તેને શું કહેવાય ?

(A) ત્સુનામી

(C) વાવાઝોડું

(B) ભૂસ્ખલન

(D) દાવાનળ

17.ભારતમાં કઈ જગ્યાએ જ્વાળામુખી આવેલો છે ?

(A) દીવ દમણ

(C) લક્ષદ્વીપ

(B) દાદરા-નગર હવેલી

(D) અંદમાન-નિકોબાર

18.પ્રાકૃતિક આપત્તિના કેટલા પ્રકાર છે ?

(A) ત્રણ

(C) બે

(B) ચાર

(D) પાંચ

19.ભૂકંપ થવાનાં મુખ્ય કારણો કેટલાં છે ?

(A) બે

(C) પાંચ

(B) ચાર

(D) ત્રણ

20.જ્વાળામુખી પર્વતના કેટલાં પ્રકાર છે ?

(A) ત્રણ

(C) પાંચ

(B) બે

(D) ચાર

## EDUMATERIALS

સામાજિક વિજ્ઞાન, ધોરણ: 8, સત્ર: 1  
પ્રકરણ - 5 પ્રાકૃતિક આપત્તિઓ

( 1) D  
( 2) D  
( 3) B  
( 4) C  
( 5) D  
( 6) C  
( 7) B

( 8) B  
( 9) B  
(10) B  
(11) D  
(12) A  
(13) C  
(14) D

(15) D  
(16) B  
(17) D  
(18) C  
(19) D  
(20) A