

## EDUMATERIALS

સામાજિક વિજ્ઞાન, ધોરણ: 7, સત્ર: 1

પ્રકરણ - 2 પૃથ્વી ફરે છે

1. પૃથ્વીની ગતિ કેટલા પ્રકારની છે ?

- (A) 4 (C) 1  
(B) 3 (D) 2

2. પૃથ્વી સૂર્યની આસપાસ પ્રતિમિનિટ કેટલા કિમીની ઝડપે ફરે છે ?

- (A) 1670 કિમી (C) 1760 કિમી  
(B) 1600 કિમી (D) 1570 કિમી

3. પૃથ્વી પોતાની ધરી પર ફરે તેને શું કહેવાય ?

- (A) પરિક્રમણ (C) પરિક્રમા  
(B) પરિભ્રમણ (D) પ્રદક્ષિણા

4. પૃથ્વી પોતાની ધરી પર કેટલા અંશનો ખૂણો બનાવે છે ?

- (A) 45.5°નો (C) 23.5°નો  
(B) 90°નો (D) 66.5°નો

5. પૃથ્વી સૂર્યની આસપાસ ફરે તેને શું કહેવાય ?

- (A) પરિભ્રમણ (C) ધરીભ્રમણ  
(B) દૈનિક ગતિ (D) પરિક્રમણ

6.21 જૂને સૂર્યના કિરણો કયા વૃત્ત પર સીધાં પડે છે ?

- (A) મકરવૃત્ત પર (C) કર્કવૃત્ત પર  
(B) વિષુવવૃત્ત પર (D) દક્ષિણ ધ્રુવવૃત્ત પર

7. પૃથ્વી પોતાની ધરી પર ફરે છે એટલે આમાંથી શું થાય છે ?

- (A) ઋતુ પરિવર્તન (C) દિવસ-રાત લાંબા-ટૂંકા  
(B) દિવસ-રાત (D) ત્રણેય

8. પૃથ્વીને પોતાની ધરી પર એક આંટો પૂરો કરતા કેટલો સમય લાગે છે ?

- (A) 24 કલાક (C) 21 કલાક  
(B) 23 કલાક (D) 25 કલાક

9. પૃથ્વીને સૂર્યની આસપાસ એક આંટો પૂરો કરતા કેટલો સમય લાગે ?

- (A) 360 દિવસ (C) 368 દિવસ  
(B) 367 દિવસ (D) 365 દિવસ

10. પૃથ્વીને નિરંતર ફરવા માટે એક કલ્પિત માર્ગ નક્કી થયેલ છે, આ માર્ગને શું કહે છે ?

- (A) દક્ષા (C) રક્ષા  
(B) કક્ષા (D) બક્ષા

11. 22 ડિસેમ્બરે સૂર્યના કિરણો કયા વૃત્ત પર સીધાં પડે છે ?

- (A) મકરવૃત્ત પર (C) ઉત્તર ધ્રુવવૃત્ત પર  
(B) વિષુવવૃત્ત પર (D) કર્કવૃત્ત પર

12. ઉનાળામાં દિવસ-રાત અનુક્રમે કેવા હોય છે ?

- (A) લાંબો-ટૂંકી (C) ટૂંકો-ટૂંકી  
(B) સરખા (D) ટૂંકો-લાંબી

13. યુરોપના કયા દેશમાં રાત્રિના 12 વાગ્યે પણ સૂર્ય જોવા મળે છે ?

- (A) જર્મની (C) નોર્વે  
(B) ગ્રીસ (D) ઈટાલી

14. પૃથ્વી પર ઋતુ બદલાય છે, કારણ કે . . .

- (A) સૂર્ય પૃથ્વીની આસપાસ ફરે છે. (C) પૃથ્વી સૂર્યનું પરિક્રમણ કરે છે.  
(B) સૂર્ય પોતાની ધરી પર ફરે છે. (D) પૃથ્વી પોતાની ધરી પર ફરે છે.

15.ભારતમાં દિવસ હોય ત્યારે આમાંથી કયા દેશમાં રાત હશે ?

- (A) ઓસ્ટ્રેલિયા (C) જાપાન  
(B) દક્ષિણ આફ્રિકા (D) કેનેડા

16.21મી માર્ચ થી 23મી સપ્ટેમ્બર સુધી ઉત્તર ગોળાર્ધમાં કઈ ઋતુ હોય છે ?

- (A) શિયાળો (C) ઉનાળો  
(B) ચોમાસું (D) ત્રણેય

17.પૃથ્વી પોતાની ધરી પર કઈ દિશામાંથી કઈ દિશા તરફ ફરે છે ?

- (A) પશ્ચિમથી પૂર્વ (C) દક્ષિણથી ઉત્તર  
(B) પૂર્વથી પશ્ચિમ (D) ઉત્તરથી દક્ષિણ

18.પૃથ્વી પોતાની ધરી પર કલાકના કેટલા કિમીની ઝડપે ફરે છે ?

- (A) 1760 કિમી (C) 1670 કિમી  
(B) 1570 કિમી (D) 1600 કિમી

19.પૃથ્વી તેની કક્ષાની સપાટી સાથે કેટલા અંશનો ખૂણો બનાવે છે ?

- (A) 45.5°નો (C) 66.5°નો  
(B) 23.5°નો (D) 90°નો

20.શિયાળામાં દિવસ-રાત અનુક્રમે કેવા હોય છે ?

- (A) ટૂંકો-લાંબી (C) સરખા  
(B) લાંબો-લાંબી (D) લાંબો-ટૂંકી

\*\*\*\*\*

સામાજિક વિજ્ઞાન, ધોરણ: 7, સત્ર: 1

પ્રકરણ - 2 પૃથ્વી ફરે છે

( 1 ) D

( 2 ) A

( 3 ) B

( 4 ) C

( 5 ) D

( 6 ) C

( 7 ) B

( 8 ) A

( 9 ) D

(10) B

(11) A

(12) A

(13) C

(14) C

(15) D

(16) C

(17) A

(18) C

(19) C

(20) A

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in

Download from  
www.edumatireals.in