

कला वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, बोदवड

वर्ग-एफ.वाय.बी.ए.

विषय - भूगोल

सेमिस्टार- II

पेपर - प्राकृतिक भूगोल (part II)

---

1. पृथ्वीच्या सभोवताली कोणत्या घटकाचे आवरण आहे.

अ. जल

ब. वनस्पती

क. मृदा

ड. हवा

2. पृथ्वीच्या सभोवताली असणाऱ्या वायूच्या वरणाला काय म्हणतात.

अ. जलावरण

ब. वातावरण

क. शिलावरण

3. वातावरणात सर्वात जास्त कोणत्या वायूचे प्रमाण आहे.

अ. नायट्रोजन

ब. ऑक्सिजन

क. कार्बन डाय-ऑक्साइड

ड. यापैकी नाही

4. खालीलपैकी कोणत्या वायू ला प्राणवायू असे म्हणतात.

अ. नायट्रोजन

ब. ऑक्सिजन

क. कार्बन डाय-ऑक्साइड

ड. यापैकी नाही

5. वातावरणातील कोणत्या वायूमुळे ऑक्सिजनची पातळी कमी करता येते.

**अ. नायट्रोजन**

ब. ऑक्सिजन

क. कार्बन डाय-ऑक्साइड

ड. ओझोन

6. पृथ्वीचे संरक्षण कवच या वायूला म्हणतात.

अ. नायट्रोजन

ब. ऑक्सिजन

क. कार्बन डाय-ऑक्साइड

**ड. ओझोन**

7. ओझोन मुळे कोणत्या किरणांचे शोषण केले जाते.

अ. लेसर

**ब. जंबुपार**

क. झेनॉन

ड. यापैकी नाही

8. तपांबर व स्थितांबर यांना अलग करणाऱ्या वातावरणाचा रस काय म्हणतात

**अ. तपस्तब्धी**

ब. स्थितस्तब्धी

क. डी थर

ड. एफ थर

9. वातावरणाच्या कोणत्या थरात तुनरेडिओ लहरी परावर्तित होतात.

अ. तपांबर

ब. स्थितांबर

**क. आयनांबर**

ड. बाह्यांबर

10. केनेली हेवेसाईड वातावरणाच्या कोणत्या थरात आढळतो

अ. तपांबर

ब. स्थितांबर

क. बाह्यांबर

**ड. आयनांबर**

11. सूर्यापासूनबाहेर पडणारी सौर शक्ती कोणत्या लहरी च्या माध्यमातून बाहेर पडते

अ. दीर्घ

**ब. लघु**

क. शिघ्र

ड. मंद

12. सूर्य आणि पृथ्वी यांच्यातील अंतर किती किमी आहे.

अ. 17 कोटी

ब. 14 कोटी

**क. 15 कोटी**

ड. 16 कोटी

13. सूर्यकिरणे पृथ्वीवर पोहोचण्यासाठी किती वेळ लागतो

अ. 8.5 मि.

ब. 4.5 मि.

क. 3.5 मि.

ड. यापैकी नाही

14. या ग्रहावर ऑक्सिजन हा वायू आढळतो.

अ. मंगळ

ब. बुध

क. गुरु

ड. पृथ्वी

15. कोणत्या अक्षवृत्त वर वर्षभर सूर्यकिरणे लंबरूप पडतात

अ. कर्कवृत्त

ब. मकरवृत्त

क. विषुववृत्त

ड. यापैकी नाही

16. पृथ्वीला ध्रुव आहेत

अ. दोन

ब. तीन

क. चार

ड. पाच

17. 21 जून रोजी कोणत्या अक्षवृत्तावर सूर्यकिरणे लंबरूप पडतात.

अ. मकरवृत्त

ब. कर्कवृत्त

क. विषुववृत्त

18. 21 डिसेंबर रोजी कोणत्या अक्षवृत्तावर सूर्यकिरणे लंबरूप पडतात.

अ. कर्कवृत्त

ब. मकरवृत्त

क. विषुववृत्त

ड. यापैकी नाही

19. अक्षवृत्तची एकूण संख्या आहे.

अ. 180

ब. 350

क. 200

ड. 240

20. विषुववृत्तची एकूण संख्या आहे.

अ. 360

ब. 240

क. 150

ड. 180

21. कोणत्या दोन दिवशी संपूर्ण पृथ्वीवर बारा दिवसाचा दिवस आणि बारा दिवसाचे रात्र असते

अ. 21 मार्च 22 सप्टेंबर

ब. 22 मार्च 22 सप्टेंबर

क.21 जून 21 डिसेंबर

ड. 25 जुलै 22 डिसेंबर

22. सूर्य व पृथ्वी यांच्यातील जास्तीत जास्त अंतरास कोणती स्थिती म्हणून ओळखले जाते.

अ. अपसूर्य

ब. उपसूर्य

क. स्वयंभू

23. सूर्य व पृथ्वी यांच्यातील कमीत कमी अंतरावर काय म्हणतात.

अ. अपसूर्य

ब. उपसूर्य

क. स्वयंभू

24. सूर्याची अपसूर्य स्थिती कोणत्या दिवशी असते

अ. 03 जुलै

ब. 15 जुलै

क. 04 जुलै

ड. 25 जुलै

24. सूर्याची उपसूर्य स्थिती कोणत्या दिवशी असते.

अ. 04 जानेवारी

ब. 3 जानेवारी

क. 7 जानेवारी

ड. 9 जानेवारी

26. वातावरणात ऑक्सिजनचे प्रमाण इतके आहे.

अ. 20 %

ब. 30 %

क. 05 %

ड. १० %

27. महासागरांनी जास्त क्षेत्रफळ व्यापल्यामुळे कोणत्या गोलार्धात जास्त सौर शक्ती मिळते.

अ. पूर्व

ब. पश्चिम

क. उत्तर

ड. दक्षिण

28. खालीलपैकी कोणत्या कारणामुळे सौरशक्ती कमी मिळते.

अ. वनांचे आच्छादन

ब. लंबरूप सूर्यकिरणे

क. दिनमान मोठे

ड. वाळवंटी प्रदेश

29. सर्वसाधारणपणे किती मीटर उंचीला तापमान एक डिग्री सेल्सिअस ने कमी होते.

अ. 160

ब. 207

क. 108

ड. 208

30. हवेचा दाब कमी झाल्यास त्या वेळेची काय होते

अ. आकुंचन

**ब. प्रसरण**

क. उत्सर्जन

ड. यापैकी नाही

31. पांढरया रंगाच्या भूपृष्ठावरसौर शक्तीचा मोठ्या प्रमाणात होते.

अ. सोशल

**ब. परावर्तन**

क. विकिरण

ड. अपघटन

32. हवेचा दाब यामध्ये मोजतात.

अ. मीटर

ब. की.मी.

**क. मिलीबार**

ड. यापैकी नाही

33. सर्वसाधारणपणे हवेचा दाब एवढा असतो

अ. 613 mb

**ब. 101३.6 mb**

क. 1200 mb

ड. यापैकी नाही



34. सर्वाधिक तापमान कोणत्या कटिबंधात असते.

अ. शीत

ब.समशितोष्ण

क.ऊष्ण

ड.यापैकी नाही

35. समान तापमानाचे ठिकाणे या रेषांनी जोडली जातात.

अ. समभार रेषा

ब.समताप रेषा

क.अ आणि ब

ड.यापैकी नाही

36. भूभागावर समताप रेषा कशा असतात

अ. नागमोडी

ब.सरळ

क.परस्पर समांतर

ड.काटकोनात

37. समुद्रसपाटीपासुनउंची नुसार तापमान कमी होण्याऐवजी वाढत जाते यास काय म्हणतात.

अ. तापमान कक्षा

ब. तापमानाची विपरितता

क. तापमाना चे शोषण

ड.तापमानातील बदल

38. तापमानाची विपरीत खालीलपैकी कोणत्या परिस्थितीत आढळत नाही.

अ. हिवाळा

**ब. उन्हाळा**

क. स्थिर हवा

ड. निरभ्र आकाश

39. इसवी सन 1651 मध्ये हवेला वजन असते हे यांनी सिद्ध केले.

अ. न्यूटन

ब. आइन्स्टाईन

क. डेविस

**ड. ऑटो फोन गिरिक**

40. समुद्रसपाटीपासून जसजसे उंच जावे तसतसे हवेचा दाबामध्ये कोणता बदल होतो.

**अ. घट**

ब. मध्यम वाढ

क. बदल नाही

ड. यापैकी नाही

41. पृथ्वीवर एकूण किती दाबाचे पट्टे निर्माण झालेले आहेत.

अ. चार

ब. पाच

क. सहा

**ड. सात**

42. खालीलपैकी कोणत्या हवेची वजन जास्त असते

अ. बाष्पयुक्त

ब. कोरड्या

क. सम

ड. विषम

43. पृथ्वीवर एकूण भागा पैकी किती टक्के पाणी आहे.

अ. 71 %

ब. 80 %

क. 50 %

ड. 40 %

44. हा प्रवाह उष्ण सागरी प्रवाह म्हणून ओळखला जातो

अ. विषुवृत्तीय

ब. गल्फ स्ट्रीम

क. लाब्राडोर

45. उत्तर गोलार्धात वारे आपल्या मूळ दिशेच्या कोणत्या बाजूस वळतात

अ. उजवीकडे

ब. पुर्व

क. पश्चिम

ड. दक्षिण

46. पृथ्वीवरती जमिनीचे प्रमाण इतके टक्के आहे.

अ. 29

ब. 40

क. 50

ड. 60

47. समान वायुभार असणाऱ्या स्थळांना जोडणाऱ्या रेषाना म्हणतात.

अ. समताप रेषा

ब. समभार रेषा

क. समपर्जन्य

ड. यापैकी नाही

48. भारत आणि श्रीलंका यांच्या दरम्यान ही सामुद्रधुनी आढळते

अ. पाल्क ची

ब. इंग्लिश खाडी

क. अमेरिकन

ड. यापैकी नाही

49. सर्वाधिक तापमान कोणत्या कटिबंधात आढळते

अ. शीत

ब. समशीतोष्ण

क. उष्ण

50. हिमालय पर्वताच्या उत्तरेकडील उतारावर दक्षिणेकडे उतारा पेक्षा सौर शक्ती मिळते.

अ. जास्त

ब.मध्यम

क.कमी

ड. अति जास्त

51.वातावरणातील सर्वात वरच्या थराला काय म्हणतात.

अ.तपांबर

ब.स्थितांबर

क.आयनांबर

ड.यापैकी नाही

52. कर्कवृत्तते मकरवृत्त दरम्यान च्या वातावरणाच्या पट्ट्याला काय म्हणतात.

अ. शीत

ब.उष्ण

क.समशीतोष्ण

ड.यापैकी नाही

53. तपांबरची सरासरी उंची एवढी आहे.

अ.18 कि.मी.

ब.11 कि.मी.

क.9 कि.मी.

ड.50 कि.मी.

54. हवेतील बाष्पाच्या प्रमाणाला काय म्हणतात.

अ. आर्द्रता

ब. पर्जन्य

क. गारपीट

ड. दव

55. उत्तर गोलार्धातील सर्वात लांब दिवस आहे.

अ. 21 जून

ब. 23 सप्टेंबर

क. 12 मार्च

ड. यापैकी नाही

56. ओझोन वायू वातावरणातील या थरात आढळतो.

अ. तपांबर

ब. स्थितांबर

क. आयनांबर

ड. यापैकी नाही

57. सौर शक्तीचा वितरणावर परिणाम करणारे घटक आहेत

अ. भूपृष्ठ होणारा कोण

ब. दिनमान

क. पृथ्वीचे सूर्यापासूनचे अंतर

ड. वरील सर्व

58. पृथ्वीवर समशीतोष्ण कटिबंधाचा विस्तार आढळतो.

**अ. उत्तर गोलार्ध व दक्षिण गोलार्ध**

ब. उत्तर गोलार्ध

क. दक्षिण गोलार्ध

ड. यापैकी नाही

59. हे ग्रहीय वाऱ्याचे..... उदाहरण आहे.

अ. व्यापारी

ब. प्रति व्यापारी वारे

क. ध्रुवीय वारे

**ड. वरील सर्व**

60. वातावरणातील जास्त दाब पट्टे यकटून कमी दाब पट्टे याकडे वाहणाऱ्या वाऱ्यांना... म्हणतात

**अ. व्यापारी**

ब. प्रति व्यापारी वारे

क. खारे वारे

ड. खारे वारे

61. समुद्राकडून जमिनीकडे वाहणाऱ्या वाऱ्यांना.. म्हणतात.

**अ. खारे वारे**

ब. मतलई वारे

क. ध्रुवीय वारे

ड. यापैकी नाही

62. जमिनीकडून समुद्राकडे वाहणारे वाऱ्यांना म्हणतात.

अ. खारे वारे

ब. मतलई वारे

क. धृवीय वारे

ड. यापैकी नाही

63. हवेतील असणाऱ्या बाष्पाचे प्रत्यक्ष प्रमाण म्हणजे.

अ. सापेक्ष आर्द्रता

ब. निरपेक्ष आर्द्रता

क. दव

ड. यापैकी नाही

64. वायुरूप बाष्पाचे जल रूपात परिवर्तन होणाऱ्या क्रियेला म्हणतात.

अ. पर्जन्य

ब. सांद्रीभवन

क. धुके

ड. यापैकी नाही

65. पर्जन्याचे मुख्य... प्रकार आहेत.

अ. 3

ब. 5

क. 4

ड. 2



66. 1 फॅदम म्हणजेच होय..

अ.सहा फूट

ब. एक मीटर

क. सेंटीमीटर

ड. यापैकी नाही

67. समुद्रकिनाऱ्यापासून ते समुद्रापर्यंत च्या मुख्य भागामध्ये पाण्यामध्ये बुडालेलीजमीन म्हणजे.

अ.समुद्र बूड जमीन

ब. समुद्रकिनाऱ्या

क. खंडान्त उतार

ड. यापैकी नाही

68. समुद्रामधील सर्वात खोल गर्ता म्हणून. प्रसिद्ध आहे.

अ. मरियाना गर्ता

ब. सागरी गर्ता

क. सागरी डोह

ड. यापैकी नाही

69. महासागराच्या पृष्ठभागावर विशिष्ट दिशेने नियमितपणे होणाऱ्या पाण्याच्या हालचालीस... म्हणतात.

अ. महासागरीय प्रवाह

ब. सागरी लाटा

क. सागरी वादळे

ड. यापैकी नाही

70. उत्तर गोलार्धात व्यापारी वारे.. वाहतात.

अ. पूर्वेकडून पश्चिमेकडे

ब. नैऋत्य कडून ईशान्येकडे

क. ईशान्येकडून नैऋत्येकडे

ड. यापैकी नाही

71. तापमान कमी होण्याच्या क्रियेला... असे म्हणतात

अ. लोप दर

ब. ऱ्हास दर

क. तापमान विपरीतता

ड. यापैकी नाही

72. हा सांघ्रीभवनाचा एक प्रकार आहे.

अ. दव

ब. धुके

क. वृष्टी

ड. वरील सर्व

73. ग्रहीय वारे नेहमी प्रदेशाकडे वाहतात.

अ. जास्त वायु भारा कडून कमी वायु भाराकडे

ब. उत्तरेकडून दक्षिणेकडे

क. पश्चिमेकडून पूर्वेकडे

ड. यापैकी नाही

74. ....हवेचा पट्टा शांत हवेचा पट्टा म्हणून ओळखला जातो

अ. उष्ण

ब. समशीतोष्ण

**क. उपोष्ण**

ड. यापैकी नाही

75. सूर्यापासून मिळणाऱ्या उष्णतेला म्हणतात

**अ. सौरशक्ती**

ब. तापमान

क. उष्णता

ड. यापैकी नाही