

1) प्राचीन काळापासूनच समुद्र व महासागर मानवाचे कशाचे माध्यम बनले होते.

अण्णाचे

नौकानयनाचे

करमणुकीचे

पर्यटनाचे

2) प्रसिद्ध विचारवंत आरिस्टाटल व यांनी सागराच्या भरती ओहोटी विषयी अध्ययन केले होते.

प्लेटो

हीपारकस

स्ट्रॉबो

थॉर्नबरी

3) जॉन पॉन्स द लिओन यांनी सर्वप्रथम गल्फ स्ट्रीम प्रवाहाचा शोध कधी लावला.

1513,

1613

1713

1813

4) सागर शास्त्र विषयी पहिले वैज्ञानिक पुस्तक कोणी लिहिले.

फ्रान्क्लीन

निऑन

हीपारकस

जेम्स रेनल

5) जगातील सर्व किनारपट्टीचे नकाशे तक्ते रेखांकन करण्याचे काम कोणी केले.

रॉयल नेव्ही

बॅजामिन

फ्रॅन्क्लिन

लिऑन

6) शतकाच्या अखेरीस अनेक पाश्चिमात्य देशांनी वैज्ञानिक शोध मोहिमा व्यक्तिगत व संस्था स्तरावर आयोजित केल्या होत्या त्यासाठी सुसज्ज सागरी बोटी बांधल्या होत्या.

पंधराव्या

सतराव्या

अठराव्या

एकोणिसाव्या

7) सागर शास्त्राच्या अध्ययनात संगणकाचा वापर कधीपासून करण्यात येऊ लागला.

1770

1870

1970

2001

8) सागर शास्त्र ही कोणत्या भूगोलाची विशिष्ट शाखा म्हणून विकसित झाली आहे.

प्राकृतिक भूगोल

मानवी भूगोल

वैज्ञानिक भूगोल

जल भूगोल

9) अटलांटिक महासागराचा आकार इंग्रजी वर्णमालेतील कोणत्या अक्षरासारखा आहे.

S

K

W

Y

10) मासेमारीसाठी प्रसिद्ध असणाऱ्या डॉगर बँक, ग्रँड बँक साबले बँक, कोणत्या महासागरात आहेत.

अटलांटिक

पॅसिफिक

हिंदी

भूमध्य समुद्रात

11) दक्षिण अटलांटिक महासागरातील पर्वत रांगेला कोणत्या नावाने ओळखतात.

राई

डॉल्फिन राईज

चॅलेंजर राईज

रीओ

12) हिंदी महासागरातील सर्वात खोल गर्ता कोणता.

सुंदा

केप ऑफ गुड होप

बेंगवेला

सेंट पॉल

13) मारेशस रियुनियन या बेटांना कोणती बेटं म्हणून ओळखतात.

पाबम बेट

उपखंड बेटे

ज्वालामुखी बेटे

प्रवाळ बेट

14) जगातील सर्वात खोल असलेला मरियाना गर्ता कोणत्या महासागरात आहे.

अटलांटिक

हिंदी

पॅसिफिक

अंटार्क्टिक

15) कोणत्या महासागरात सर्वाधिक बेटं आहेत.

हिंदी

पैसिफिक

अटलांटिक

आर्क्टिक

16) जपान व फिलिपाईन्स ही खंडप्राय बेटं कोणत्या महासागरात आहेत.

अटलांटिक

हिंदी

पॅसिफिक

आर्क्टिक

17) समुद्र किनाऱ्यापासून सुमारे दोनशे मीटर खोलीपर्यंतच्या समुद्रतळास काय म्हणतात.

उथळ समुद्र

समुद्रबूड जमीन

रिया किनारा

खंडान्त उतार

18) समुद्रबुड जमिनीचा भाग संपल्यावर समुद्रबुडाचा एकदम कलता किंवा तीव्र उताराचा भाग असतो त्याला काय म्हणतात.

तीव्र उतार

स्ट्रॅच

खंडान्त उतार

सागरी डोह

19) खंडांत उतारा नंतर सागरी पठार व मैदानावर तयार झालेल्या खोल व विस्तृत खोलगट भागांना काय म्हणतात.

सागरी डोह

सागरी गर्त

सागरी खड्डे

सागरी नद्या

20) सागर जलात साधे मीठ किंवा सोडियम क्लोराईड आढळते त्याला काय म्हणतात.

मूलद्रव्य

क्षार

पूरक क्षार

आयोडीन

21) सागरी प्रवाह किती प्रकारचे असतात.

दोन

चार

सहा

दहा

22) कोणत्या गोलार्धात सागराचा भाग अधिक तर भूभाग कमी आहे.

उत्तर

दक्षिण

पूर्व

पश्चिम

23) सागराची खोली जस जशी वाढत जाते तसतसे तापमान कसे होते.

कमी

अधिक

तीव्र

मंद

24) सागरी जलाची क्षारता सरासरी किती टक्के आढळून येते

33 %

35 %

40 %

50 %

25) एखाद्या सागराला गोड्या पाण्याचा पुरवठा अधिक होत असेल तर सागरजलाची क्षारता कशी होते.

कमी

जास्त

स्थिर

अत्युच्च

26) हिंदी महासागर, बंगालचा उपसागर व अरबी समुद्र यांची क्षारता कशी आहे.

एक सारखी

भिन्नभिन्न

सरासरीपेक्षा कमी

सरासरीपेक्षा जास्त

27) जगात सर्वाधिक क्षारता कोणत्या समुद्राची आहे. कॅस्पियन समुद्र

काळा समुद्र

तांबडा समुद्र

मृत समुद्र

28) भूकंपामुळे समुद्रात किंवा महासागरात तयार होणाऱ्या लाटांना काय म्हणतात.

सशक्त लाटा.

जलविभाजक लाटा

सुनामी लाटा

वादळी लाटा

29) म्हणजेच चंद्र व सूर्य यांच्या आकर्षणामुळे समुद्राच्या पाण्याची खालून वर व वरून खाली होणारी हालचाल होय.

लाटेची हालचाल

सुनामी

दिवस-रात्र

भरती-ओहोटी

30) चंद्र-सूर्याच्या संयुक्त आकर्षणामुळे नेहमीच्या भरती पेक्षा मोठी भरती ओहोटी येते.त्याला कोणती भरती ओहोटी म्हणतात.

भांगेची

उद्यानाची

अमावस्येची

शुक्ल पक्षाची

31) चंद्रा कडील बाजूवर असलेली आकर्षणशक्ती व विरुद्ध बाजूवर कार्य करणारी केंद्रोत्सारी प्रेरणा यांच्यातील संतुलनामुळे दोन विरुद्ध ठिकाणी भरती-ओहोटी निर्माण होते.त्याला काय म्हणतात .

भरती ओटी

भरती-ओहोटीचा संतुलन सिद्धांत

गुरुत्वाकर्षण

फक्त ओहोटी

32) गल्फ स्ट्रीम लॅब्राडॉर हे प्रवाह कोणत्या महासागरात आहेत.

हिंदी

अटलांटिक

पॅसिफिक

आर्थिक

33) जपानच्या किर्याजवळून वाहणार्या प्रवाहाला कोणता प्रवाह म्हणतात .

बेरिंग

क्युराईल

क्युरोसीओ

कोलंबिया

34) क्युरोसीओ प्रवाहामुळे कोणत्या देशाचे हिवाळी तापमान व पाऊसमान वाढले आहे.

जपान

चीन

कोरिया

रशिया

35) कोणत्या प्रवाहामुळे उच्च अक्षाशातही समुद्रकाठची बंदरं वर्षभर वापरासाठी खुली असतात.

बॅंगवेला

लाब्राडोर

शीत

उष्ण

36) वेस्टइंडीज बेट कोणत्या महासागरात आहेत. पॅसिफिक

अटलांटिक

हिंदी

दक्षिण हिंदी

37) सर्वसाधारण भरती-ओहोटी पेक्षा भांगाची भरती ओहोटी किती टक्क्यांनी कमी असते.

दहा

वीस

तीस

पस्तीस

38) सागरात जमिनीला समांतर दिशेने वाहणाऱ्या मोठ्या नद्या असतात त्यांना काय म्हणतात.

सागरी नद्या

सागरी प्रवाह

भरती-ओहोटी

भरतीच्या लाटा

39) दक्षिण अमेरिकेमधील इक्वाडोर आणि पेरू देशाच्या पश्चिम किनारपट्टीलगत प्रसंगीक कारणामुळे तयार होणाऱ्या सागरी जलास काय म्हणतात.

सागरी प्रवाह

सांगली नद्या

भरती-ओहोटी

एल निनो

40) एल निनो या स्पॅनिश शब्दाचा अर्थ काय.

लहान प्राणी

लहान मासे

लहान मुलगा

लहान झरे

41) ला- नीनो या शब्दाचा अर्थ काय.

लहान वनस्पती

लहान कीटक

मादी जातीचे प्राणी

लहान मुलगी

42) प्रवाळ खडकांच्या उभ्या-आडव्या विस्तारातून समुद्रात किंवा किनाऱ्यालगत निर्माण होणारी प्रवाळ खडकांची चिंचोळी व लांबट रांग म्हणजे काय.

प्रवाळ पर्वत

प्रवाळ पठार

प्रवाळ भिंत

प्रवाळ बेट

43) भौतिक व जैविक पर्यावरणाशी चिरस्थायी आंतरक्रियानी अनुबंधित असलेल्या सजीवास किंवा सजीव समूहास काय म्हणतात.

सजीवांचा समूह

परिसंस्था

सागरी जीव

पर्यावरणीय घटक

44) वातावरणात कार्बन डायॉक्साईडचे प्रमाण किती आहे.

78 टक्के

21 टक्के

0.30 टक्के

0.10 टक्के

45) सध्या वातावरणात ऑक्सिजनचे प्रमाण किती आहे.

78 टक्के

21 टक्के

10 टक्के

22 टक्के

46) समुद्रात सांडणारे तेल सागरी प्रदूषणाच्या किती टक्के प्रदूषण घडवून आणते.

10 टक्के

20 टक्के

35 टक्के

42 टक्के

47) पूर्वीचे नौकानयनाचे तक्के कोणत्या शतकात बनवले आहेत

बाराव्या

तेराव्या

चौदाव्या

पंधराव्या

48) एक फॅदम म्हणजे किती फूट .

तीन फूट

सहा फूट

11 फूट

16 फूट

49) किनारी प्रदेशाचे सर्वेक्षण झालेले आहे हे कसे ओळखतात.

किनारा भरीव रेषेने दाखवलेला असेल तर

किनारा टिंब टिंबने दाखवला असेल तर

किनारा दंतुर असेल तर

किनार्यावर समोच्च रेषा असतील तर

50) पाणबुडीला विविध अडथळे चकवण्यामध्ये आणि समुद्रातील सिग्नल चॅनलच्या स्थानबद्दल भाकीत करण्यामध्ये महत्वाची भूमिका कोण पार पडते.

नकाशे

बॉथि मॅट्रिक तक्ते

सैन्य

नाविक दल

51) ख्रिस्तपूर्व शतकात सागरशास्त्राच्या अभ्यासाचा पाया घातला गेला.

अदुसऱ्या

तिसऱ्या

चौथ्या

पाचव्या

52) सागरशास्त्राच्या अभ्यासाचा पाया अभ्यासकांनी घातला.

फ्रेंच

रोमन

ग्रीक

जर्मन

53) खोल समुद्रातील शास्त्रीय संशोधनात्मक पहिली मोहीम या नावाने ओळखली जाते.

चॅलेंजर

मॅसेंजर

अॅव्हेंजर

ड्यापैकी नाही

54) आंतरराष्ट्रीय सागर संशोधन केंद्राची स्थापना येथे करण्यात आली.

अजिनिव्हा

कोपेणहेगन

शिकागो

शांघाय

५५) सागरविज्ञान ही सामान्यपणे भूगोलाची शाखा आहे.

आर्थिक

मानवी

प्राकृतिक

पर्यटन

56) भारतातील 'राष्ट्रीय सागर विज्ञान संस्था' चे मुख्यालय येथे आहे.

विशाखापट्टणम

कोचीन

पणजी

मुंबई

57) पृथ्वीवरील % भाग सागराने व्यापल्याने त्याचा प्रभाव पर्यावरणावर होतो.

२९

३१

६९

७१

५८) पृथ्वीवरील महासागर हा सर्वात मोठा महासागर आहे.

हिंदी

आर्क्टिक

अटलांटिक

प्रशांत

५९) महासागर संशोधनाचे आंतरराष्ट्रीय केंद्र देशात आहे.

फ्रान्स

ब्राझील

इंडोनेशिया

डेन्मार्क

60). या बोटीला अटलांटिक महासागरातील तरंगती प्रयोगशाळा असे म्हणतात.

चॅलेंजर

मॅसेंजर

अव्हेंजर

डिस्कव्हरी

6१). यांनी गल्फ स्ट्रीम प्रवाहाचा सर्वप्रथम शास्त्रीय अभ्यास केला.

हंबोल्ट

थॉमस रेन

बेंजामिन फ्रॅंकलिन

जेम्स रेनल

62) सागरजलाच्या कमाल व किमान तापमानातील फरकास असे म्हणतात.

समताप कक्षा

तापमान कक्षा

समभार कक्षा

हवामान कक्षा

63) उत्तर गोलार्धात सागरजलाचे वार्षिक सरासरी किमान तापमान महिन्यात नोंदविले जाते.

नोव्हेंबर

डिसेंबर

जानेवारी

फेब्रुवारी

64) खुल्या महासागराची वार्षिक तापमान कक्षा बंदिस्त सागरापेक्षा असते.

कमी

जास्त

समान

भिन्न

65) विषुववृत्तापासून दोन्ही ध्रुवाकडे सागरजलाच्या तापमानात होते.

वाढ

घट

समान

यापैकी नाही

66) सागरजलाची क्षारता मोजण्यासाठी ग्रॅम सागरजल घेतले जाते.

१००

१०००

५०

५००

67) सागरजलाची क्षारता मोजण्यासाठी उपकरण वापरतात.

अॅनिमोमीटर

सॅलिनोमीटर

थर्मोमीटर

ग्लुकोमीटर

68) सागरजलाच्या क्षारतेत प्रकारचे क्षार सर्वात जास्त प्रमाणात आढळतात.

मॅग्नेशियम क्लोराइड

सोडियम क्लोराइड

सोडियम नायट्रेट

अमोनियम सल्फेट

69) उत्तर गोलार्धात सागरजलाचे वार्षिक सरासरी कमाल तापमान महिन्यात नोंदविले जाते.

मे

जून

जुलै

ऑगस्ट

70)..... या समुद्राची क्षारता सर्वात जास्त आहे.

भूमध्य

मृत

सारगासो

जपान

71) उत्तर गोलार्धात सागरी प्रवाह आपल्या मूळ दिशेच्या बाजूस वळतात.

उजव्या

डाव्या

पुढील

मागील

72) खालीलपैकी सागरी प्रवाह थंड प्रकारचा आहे.

सुशिमो

क्युरोसिओ

कॅनरी

गल्फ स्ट्रीम

73) आफ्रिकेची पूर्व किनारपट्टी व मादागास्कर बेट यांच्या दरम्यान सागरी प्रवाह आढळून येतो.

मोज्झांबिक

अँगुल्हास

बेंग्वेला

ब्राझिलियन

74) खालीलपैकी स्थितीत सागरजलाची दैनिक तापमान कक्षा जास्त असते.

विरळ धुके

निरभ्र आकाश

विजा

वावटळ

75) खालीलपैकी या ठिकाणी सागरजलाची क्षारता वाढेल.

विषुववृत्त

मकरवृत्त

ध्रुव

उष्ण कटिबंध

76) युरोप व आफ्रिका खंडांच्या दरम्यान भुवेषित समुद्र आहे.

कॅरेबियन समुद्र

बोथनियन समुद्र

भूमध्य समुद्र

हडसन समुद्र

77) अटलांटिक महासागरातील कॅनरी प्रवाहाप्रमाणेच पॅसिफिक महासागरात प्रवाह आढळतो.

मोज्झांबिक

सुशिमो

गल्फ स्ट्रीम

कॅलिफोर्निया

78) समुद्र प्रवाहामुळे भारत व त्याच्या शेजारील देशांना मान्सूनचा कमी कमी पाऊस मिळतो.

एल निनो

ला निना

उत्तर भारतीय

पूर्व ऑस्ट्रेलियन

79) हिंदी महासागरात अंदमान व सोमाली किनारा या दरम्यान समुद्र प्रवाह निर्माण होतो.

नैऋत्य मोसमी प्रवाह

उत्तर भारतीय प्रवाह

ईशान्य मोसमी प्रवाह

विषुववृत्तीय प्रवाह

80) सर्व महासागरापैकी हा महासागर सर्वात उबदार आहे.

अटलांटिक

आर्क्टिक

पॅसिफिक

हिंदी

81) सर्वसाधारणपणे सागराची सरासरी क्षारता%० आहे.

३३

३४

३५

३६

82) महासागरातील सर्व क्षार काढून टाकल्यास समुद्राची पातळी सुमारे मीटर ने कमी होईल.

२०

२५

३०

३५

83) सागरजलाची सर्वाधिक क्षारता प्रदेशात आढळते.

विषुववृत्तीय

कर्कवृत्त व. ध्रुवीय व मकरवृत्तीय

विषुववृत्तीय व ध्रुवीय

कर्कवृत्तीय व मकरवृत्तीय

84) व्यापारी वार्यामुळे समुद्रप्रवाह वाहतात.

पूर्वेकडून पश्चिमेकडे

पश्चिमेकडून पूर्वेकडे

उत्तरेकडून दक्षिणेकडे

ड. दक्षिणेकडून उत्तरेकडे

85) विषुववृत्तकडून ध्रुवकडे गेल्यास सागरजलाची दैनिक तापमान कक्षा होत जाते.

कमी

जास्त

स्थिर राहते

फिकी

86) महासागराची वार्षिक तापमान कक्षा भूखंडापेक्षा बरीच असते.

कमी

जास्त

स्थिर

अधांतरी

87) उल्का राखेद्वारे होणारे निक्षेप स्रोत प्रकारचा आहे.

भूजन्य जैविक

जलजीय

वैश्विक

88) निळ्या चिखलात चुन्याचे प्रमाण% असते.

३०

३२

३५

४०

89) ज्वालामुखीय निक्षेपाद्वारे तयार झालेल्या चिखलाचा रंग असतो.

हिरवा

निळा

काळा

तांबडा

90) ग्लोबिजेरिना उद्गममध्ये सर्वाधिक खनिज सापडते.

कॅल्शियम

मॅग्नेशियम

पोटॅशियम

सिलिका

91) भारतात १९७६ पासून येथे खनिजतेल उत्खणनास सुरुवात झाली.

दिग्बोई

मुंबई हाय

अंकलेश्वर

मेहसाना

92) खालीलपैकी हा देश मासेमारी व्यवसायात अग्रेसर आहे.

भारत

चीन

जपान

नॉर्वे

93) एल निनो या सागरी प्रवाहामुळे या नैसर्गिक आपत्तीस सामोरे जावे लागते.

महापूर

दुष्काळ

ज्वालामुखी

त्सुनामी

94) उष्ण गल्फ प्रवाह व थंड लॅब्राडोर प्रवाह बेटाजवळ एकत्र येतात.

न्यू फौंडलँड

मादागास्कर

कॅरेबियन

इंडोनेशिया

95) जगातील सर्वात मोठे मत्स्यक्षेत्र येथे आहे.

डॉगर बँक

ग्रँड बँक

जॉगर बँक

यापैकी नाही

96) उष्ण व थंड प्रवाह जेथे एकत्र येतात तेथे माशाचे प्लवंग खाद्य मुबलक प्रमाणात

कमी होते

वाढते

दोन्ही चूक

यापैकी नाही

97) सागरजलात खोलीनुसार पाण्याचे तापमान

कमी होते

वाढते

दोन्ही चूक

यापैकी नाही

98) थंड समुद्रप्रवाहाचा उगम येथून होतो.

शीत कटिबंध

समशितोष्ण कटिबंध

उष्ण कटिबंध

यापैकी नाही

99) हा उष्ण सागरी प्रवाह आहे.

क्युराईल

क्युरोसिओ

कॅलिफोर्निया

लॅब्राडोर

100) रेडिओलॅरियन उच्च महासागरात सर्वाधिक आढळतात.

अटलांटिक

पॅसिफिक

आर्क्टिक

हिंदी