**Тематические тесты по географии с ответами**

**Тема План и Карта**

1 Тема Карты, масштабы, планы и т.д

1. На земной поверхности можно провести

A) 180 меридианов.

B) 360 меридианов.

C) 240 меридианов.

D) 90 меридианов.

+E) сколько угодно меридианов.

2. К видам масштаба относится:

A) точный.

+B) численный, именованный, линейный.

C) космический.

D) цилиндрический.

E) округленный, азимутальный.

3. Начальный меридиан проходит через

+A) Лондон.

B) Париж.

C) Мадрид.

D) Лиссабон.

Е) Дублин.

4. Тематической является

A) карта полушарий.

B) карта материка.

+C) тектоническая карта.

D) крупномасштабная карта.

Е) комплексная карта.

5. Физическая карта мира по охвату территории относится к группе:

A) геологических карт.

B) политических карт.

+C) карт материков, океанов и их частей.

D) тематических карт.

E) топографических карт.

6. Политическая карта мира по содержанию относится к группе:

A) общегеографических карт.

+B) тематических карт.

C) геологических карт.

D) топографических карт.

Е) физических карт.

7. Земная поверхность более правильно изображена на

+A) глобусе.

B) физической карте.

C) политической карте.

D) экономической карте.

Е) топографической карте.

8. Тип карт, к которому относится «Карта мира» масштаба 1:22000000:

+A) мелкомасштабная карта.

B) среднемасштабная карта.

C) крупномасштабная карта.

D) план.

Е) обзорная карта.

9. Считается мельче масштаб карты:

A) 1:1000000.

+B) 1:2000000.

C) 1:10000.

D) 1:50000.

Е) 1:2000.

10. Если между двумя точками по меридиану S градусов, то расстояние между точками на местности приблизительно равно:

A) 585 км.

+B) 555 км.

C) 505 км.

D) 655 км.

Е) 500 км.

11. Считается крупнее масштаб карты:

A) 1:1000000.

B) 1:2000000.

C) 1:10000.

D) 1:500.

+Е) 1:250.

12. Именному масштабу в I см = 250 км соответствует численный масштаб

A) 1:25000.

B) 1:250000.

+C) 1:25000000.

D) 1:2500.

Е) 1:250.

13. Высоту Анд можно определить по

A) политической карте.

B) геологической карте.

C) экономической карте.

+D) физической карте.

Е) климатической карте.

14. Искажений больше

+A) на мировой карте.

B) на карте материков.

C) на карте республики.

D) на карте полушарий.

Е) на тематической карте.

15. Комплексные карты мира по содержанию относятся к группе:

A) общегеографических карт.

+B) тематических карт.

C) физических карт.

D) топографических карт.

Е) туристических карт.

16. На комплексных картах изображают

A) горы и равнины.

B) только материки.

C) один или два компонента природы.

+D) несколько разных, но взаимосвязанных компонентов и ресурсов.

E) только океаны.

17. Периоды горообразования в палеозое:

A) байкальское, альпийское.

B) каледонское, мезозойское.

C) альпийское, герцинское.

+D) герцинское, каледонское.

Е) мезозойское, герцинское.

18. Положение Земли, когда день равен ночи на всех широтах:

A) летнее солнцестояние.

B) полярный день.

C) зимнее солнцестояние.

+D) равноденствие.

Е) полярная ночь.

19. Инструмент для определения расстояния называется

+A) дальномером.

B) нивелиром.

C) компасом.

D) транспортиром.

Е) масштабом.

20. На карте масштабом 1:5000000 между двумя точками расстояние 2 см, то расстояние между двумя объектами равно

+A) 100 км.

B) 250 км.

C) 300 км.

D) 500 км.

Е) 1500 км.

21. Зависимость рельефа от особенностей строения земной коры можно увидеть на

A) геологической карте и карте природных зон.

B) физической карте и геологической карте.

C) физической карте и климатической карте.

+D) физической карте и карте «Строение земной коры».

E) карте «Строение земной коры» и карте природных зон.

22. На всех географических картах обязательно изображаются два элемента:

A) экватор и южный полюс.

+B) параллели и меридианы.

C) изогиеты и изобары.

D) границы государств и населенные пункты.

E) рельеф суши и направление ветров.

23. Границы государства могут проходить

A) только на суше.

B) только в центральных водах.

+C) как на суше, так и по морю.

D) только в горах.

Е) только по морю.

24. Взаимосвязь полезных ископаемых с рельефом Земли можно увидеть

+A) на общегеографической карте.

B) на топографической карте.

C) на экономической карте.

D) на тематической карте.

Е) на политической карте.

25. Часть земной поверхности, которую мы видим вокруг себя на открытом ровном месте, называется

+A) горизонтом.

B) полюсом.

C) местностью.

D) рельефом.

Е) ориентиром.

26. На координатах 0° широты и 0° долготы

A) расположена Африка.

+B) расположен Атлантический океан.

C) расположен Индийский океан.

D) расположена Антарктида.

E) расположены географические полюса.

27. Прибор для ориентирования:

A) ориентир.

B) транспортир.

C) рулетка.

+D) компас.

Е) нивелир.

28. Фотография местности, сделанная с самолета:

A) горизонталь.

+B) аэрофотоснимок.

C) космический снимок.

D) карта.

Е) план.

29. Расстояние от точки до экватора в градусах:

+A) географическая широта.

B) географическая долгота.

C) градусная сетка.

D) азимут.

Е) географические координаты.

30. Экватор имеет широту:

A) северную.

B) южную.

C) восточную.

D) западную.

+Е) 0°.

31. Южный полюс имеет широту

A) 0°.

B) 45° с.ш.

C) 45° ю.ш.

+D) 90°ю.ш.

Е) 90° с.ш.

32. Меридиан, от которого на Земле ведётся отсчет географической долготы:

A) парижский.

B) мадридский.

C) 180-й.

+D) гринвичский.

Е) алматинский.

33. Широту и долготу точки земной поверхности называют

A) градусной сеткой.

B) азимутом.

+C) географическими координатами.

D) направлением по сторонам горизонта.

E) съемкой местности.

34. Чтобы нанести объект на план местности при полярной съемке, необходимо определить его

A) высоту.

+B) азимут.

C) цвет.

D) длину.

Е) глубину.

35. При масштабе 1:1000, размеры на местности при переносе на карту уменьшены

A) в 10 раз.

B) в 100 раз.

+C) в 1000 раз.

D) в 10000 раз.

Е) в 100 тыс. раз.

36. Масштаб, выраженный словами «в 1 см 1 км» называется

A) численным.

+B) именованным.

C) линейным.

D) квадратным.

Е) азимутальным.

37. Масштаб 1:10000. переведите в именованный масштаб:

A) в 1 см 10 км.

B) в 1 см 1 км.

+C) в 1 см 100 м.

D) в 1 см 10 м.

Е) в 1 см 1 м.

38. На географической карте рельеф изображается

A) значками.

+B) послойной окраской.

C) цифрами.

D) штриховками.

Е) зеленым и коричневым цветом.

39. Всего видов масштабов:

A) 1.

B) 2.

+C) 3 .

D) 4.

Е) 5.

40. Географическую широту отсчитывают от

A) полюсов к экватору.

+B) экватора к полюсам.

C) тропиков к полюсам.

D) тропиков к экватору.

Е) полярных кругов к полюсам.

41. Масштабом называется

+A) число, показывающее, во сколько раз размеры предметов на местности уменьшены на карте.

B) число, показывающее количество предметов, показанных на карте.

C) число, указывающее размеры предметов на карте.

D) угол между направлением на север и предметом на местности.

E) расстояние от наблюдателя до предмета.

42. Моряки называют стороны горизонта

A) азимутом.

+B) румбом.

C) углом.

D) склянкой.

E) якорем.

43. Угол между направлением на север и предметом на местности:

+A) азимут.

B) румб.

C) директриса.

D) перпендикуляр.

Е) радиус.

44. Азимут 45 градусов указывает направление:

+A) северо-восток.

B) юго-восток.

C) юг.

D) юго-запад.

Е) северо-запад.

45. Если на плане стрелкой не указано направление на север, то

A) северным будет нижний край плана.

+B) северным будет верхний край плана.

C) северным будет правый край плана.

D) северным будет левый край плана.

E) все края будут показывать на север.

46. Первым из европейских ученых создал глобус

A) Коперник.

B) Дж.Брукс.

C) Г.Галилей.

D) И.Ньютон.

+Е) М. Бехаим.

47. Город Алматы находится в

+A) северных широтах.

B) южных широтах.

C) восточных широтах.

D) западных широтах.

Е) северо-западных и юго-восточных широтах.

48. Впервые составил карту с градусной сеткой

A) Платон.

B) Аристотель.

C) Архимед.

+D) Птолемей.

Е) Эратосфен.

49. Географической картой называется

+A) изображение земной поверхности на плоскости, показанное условными знаками в избранном масштабе по математическим правилам.

B) изображение земной поверхности, показанной на листе бумаги в условных знаках.

C) изображение Земли на плоскости.

D) изображение небольшого участка земной поверхности.

E) глобус.

50. Основные стороны горизонта:

A) северо-запад, юго-запад.

B) юго-восток, северо-восток.

C) север, юго-запад.

+D) запад, восток.

Е) юг. северо-восточный.

51. Азимут 315° градусов указывает румб:

A) северо-восток.

+B) северо-запад.

C) юго-восток.

D) юго-запад.

Е) восток.

52. Длина экватора

A) 10 тыс. км.

B) 20 тыс. км.

+C) 40 тыс. км.

D) 100 тыс. км.

Е) 1 млн. км.

53. Определите, какой из указанных масштабов более подходит для масштабов школьного глобуса:

A) 1:1000.

B) 1:100000.

C) 1:5000000.

+D) 1:50000000.

Е) на глобусах не бывает масштабов.

54. Зеленый цвет на физических картах обозначает

A) леса.

B) горы и плоскогорья.

+C) низменности.

D) моря и океаны.

Е) болота, солончаки.

55. Расстояние отточки земной поверхности в градусах до начального меридиана называется

A) географической широтой.

+B) географической долготой.

C) градусной сеткой.

D) азимутом.

Е) географическими координатами.

56. Линия, условно проведенная по поверхности Земли, параллельная экватору, называется

A) азимутом.

B) экватором.

C) радиусом.

+D) параллелью.

Е) меридианом.

57. Основных сторон горизонта:

A) 1.

B) 2.

C) 3.

+D) 4.

Е) 5.

58. Во много раз уменьшенная копия Земли:

A) план.

B) карта.

+C) глобус

D) аэрофотоснимок.

E) космоснимок.

59. Сразу всю Землю можно увидеть на

A) картах государств.

B) атласах.

+С) картах полушарий.

D) планах.

E) топографических картах.

60. Кратчайшая линия между полюсами:

A) азимут.

B) экватор.

C) радиус.

D) параллель.

+E) меридиан.

61. Параллели имеют направление:

+A) запад-восток.

B) север-юг.

С) север-запад.

D) юг-восток.

E) северо-восток, юго-запад.

62. Вид изображения земной поверхности, который нужно использовать для определения площади села или микрорайона

A) глобус.

+B) план местности.

C) карту.

D) карту площади

E) по указанным видам нельзя определить площади.

63. Географическая широта:

A) географические координаты, показанные в градусах.

B) градусная сетка.

+C) величина дуги меридиана в градусах от экватора до заданного места.

D) величина дуги параллели в градусах от начала меридиана до заданного места.

E) это математические координаты.

64. По Полярной звезде определяют направление на

A) северо-восток.

B) запад.

+C) север.

D) восток.

Е) юг.

65. Изображение линий параллелей и меридианов на глобусе и картах:

+A) градусная сетка.

B) математические направления.

C) форма изображения.

D) условные линии.

E) определение площадей.

66. Все точки имеют только южное направление от

A) южного полюса.

+B) северного полюса.

C) экватора.

D) нулевого меридиана.

Е) северного или южного полюса.

67. Определите, в каких градусах меняется географическая широта:

+A) от 0° до 90°.

B) от 0° до 180°.

C) от 0° до 360°.

D) между 90° и 270°.

Е) от 180° до 360°.

68. Зеленым цветом на плане показывают

+A) леса.

B) горы и плоскогорья.

C) равнины и низкие места суши.

D) моря и океаны.

Е) болота, солончаки.

69. Разность высот от одной точки земной поверхности до другой называется

A) абсолютной высотой.

+B) относительной высотой.

C) средней высотой.

D) максимальной высотой.

Е) минимальной высотой.

70. На географических картах высокие и низкие участки суши, или мелкие и глубокие участки моря

A) можно узнать с помощью географических координат.

B) можно узнать с помощью цифровых указателей на географической карте.

+C) можно узнать с помощью шкалы высот и глубин.

D) можно узнать с помощью выполнения различных расчетов.

E) невозможно определить.

71. На географических картах водные объекты изображены

A) зеленым цветом.

+B) синим цветом.

C) красным цветом.

D) желтым цветом.

Е) разными цветами.

72. Город Алматы находится в

A) северных долготах.

B) южных долготах.

+C) восточных долготах.

D) западных долготах.

Е) северо-западных и юго-восточных долготах.

73. Меридианы имеют направление:

A) запад-восток.

+B) север-юг.

C) север-запад.

D) юг-восток.

Е) северо-запад, юго-восток.

74. Долгота бывает

+A) западная и восточная.

B) северная и южная.

C) северо-западная и юго-восточная.

D) северо-восточная и юго-западная.

E) без направления.

75. Условные линии на плане, вдоль которых абсолютные высоты неизменны, называются

A) изобарами.

B) изотермами.

C) изогипсами.

+D) горизонталями.

Е) бергштрихами.

76. Точка, из которой производится визирование при полярной съемке местности:

A) вершина.

B) горизонт.

C) угол.

+D) полюс.

Е) север.

77. Чертеж небольшого участка земной поверхности, сделанный в определенном масштабе:

A) карта.

+B) план.

C) атлас.

D) схема.

Е) глобус.

78. Отметка высот на плане:

A) художественный рисунок.

+B) число метров высоты над уровнем моря.

C) координаты.

D) горизонталь.

E) послойная раскраска.

79. Масштаб, наиболее подходящий для полярной съемки:

+A) 1:500- 1:1000.

B) 1:10000 - 1:20000.

C) 1:30000-1:50000.

D) 1:70000- 1:100000.

Е) 1:200000.

80. Часть земной поверхности, которая видна вокруг нас на открытом уровне пространства:

A) часть света.

B) географическая широта.

C) меридиан.

+D) горизонт.

Е) географическая долгота.

81. Стороны горизонта определяют при помощи

A) нивелира.

B) визира.

C) дальномера.

+D) компаса.

Е) ориентира.

82. Под ориентированием понимается

A) составление плана.

B) определение высоты холма.

+C) определение сторон горизонта.

D) определение температуры воздуха.

E) измерение расстояния до предмета.

83. Картографические проекции могут быть равноугольными, равновеликими и

A) округлыми.

+B) произвольными.

C) разноугольными.

D) конусовидными.

Е) трапецевидными.

84. При изображении поверхности Земли на карте возникают искажение углов, длин линий, геометрических форм и

A) параллелей.

B) меридиан.

C) высот географических объектов.

+D) площадей географических объектов.

E) направлений географических объектов.

85. Все направления будут показывать на север

A) на экваторе.

+B) на южном полюсе.

C) на северном полюсе.

D) на любом меридиане.

Е) на любой широте.

86. Неровности дна океанов и морей изображаются на картах

A) изотермами.

B) изобарами.

C) горизонталями.

+D) изобатами.

Е) изогипсами.

87. Съемкой местности называется

+A) составление плана местности.

B) определение направления сторон горизонта.

C) определение относительной и абсолютной высот рельефа.

D) составление атласа.

E) определение площадей по картам.

88. Полярный радиус меньше экваториального на

+A) 21 км.

B) 25 км.

C) 12 км

D) 30 км.

Е) 41 км.

89. Если вы отправились на северо-запад, то возвращаться будете на:

+A) юго-восток.

B) восток.

C) юго-запад.

D) северо-восток.

Е) юг.

90. Если на местности расстояние от пункта А до пункта Б равно 5 км. а на карте расстояние между этими пунктами равно 5 см, то масштаб был выбран

+A) 1:100000.

B) 1:10000.

C) 1:1000000.

D) 1:5000.

Е) 1:50000.

91. Определите, расстояние между какими городами является наибольшим:

A) Лондоном и Аккрой.

B) Нью-Йорком и Боготой.

+C) Токио и Аделаидой.

D) Улан-Батором и Хошимином.

Е) Алматы и Лондоном.

92. Изображение 1 кв. км местности в масштабе 1:1000 занимает

A) 10 кв. м карты.

+B) 1 кв. м карты.

C) 10 кв. см карты.

D) 2 кв. см карты.

Е) 100 кв. м карты.

93. На планах горизонтали изображают

A) климатические показатели.

B) реки.

+C) рельеф.

D) населенные пункты.

Е) растительный мир.

94. Масштаб, записанный в форме выражения «в 1 см 30 км», называется

+A) именованным.

B) численным.

C) линейным.

D) горизонтальным.

Е) вертикальным.

95. Укажите единственное общее свойство плана местности и географической карты:

+A) использование масштаба.

B) охват всей площади земной поверхности.

C) учет кривизны земной поверхности.

D) использование условных знаков.

E) окраска земной поверхности.

96. Если северный конец магнитной стрелки уклоняется к востоку от истинного меридиана, то склонение считается:

A) южным.

B) западным.

+C) восточным.

D) северо-западным.

Е) северо-восточным.

97. Если объект находится от наблюдателя точно на западе, то азимут равен:

A) 135°.

B) 180°.

+С) 270°.

D) 45°.

E) 80°.

98. Сколько оборотов вокруг воображаемой земной оси совершает Земля за 24 часа?

+A) 1.

B) 2.

C) 3.

D) 4.

Е) 2,5.

99. Первый в мире планетарий находится в

A) Санкт- Петербурге.

B) Сан-Франциско.

+C) Лондоне.

D) Праге.

Е) Риге.

100. Экватор принят за начало отсчета:

A) новых суток (часовых поясов).

B) абсолютной высоты.

+C) географической широты.

D) географической долготы.

E) географических координат.

101. Прибор для определения относительной высоты:

+A) нивелир.

B) масштаб.

C) компас.

D) глазомер.

Е) барометр.

102. Географические координаты - это

+A) точки пересечения широты и долготы.

B) точки долготы.

C) расстояние от начального меридиана до точки земной поверхности.

D) расстояние от экватора до точки земной поверхности.

E) точки широты.

103. Азимут измеряется в

A) километрах.

+B) градусах.

C) часах.

D) процентах.

Е) сантиметрах.

104. Условная линия на географической карте, разделяющая Землю на северное и южное полушарие, называется

A) северным тропиком.

B) южным тропиком.

C) нулевым меридианом.

+D) экватором.

Е) полюсом.

105. Если численный масштаб составляет 1:5 ООО ООО, то именованный будет:

A) в 1 см 5 км.

+B) в 1см 50 км.

C) в 1 см 500 км.

D) в 1 см 5000 км.

Е) в 1 см 50000 км.

106. Видимая часть земной поверхности:

A) горизонталь.

+B) горизонт.

C) рельеф.

D) ориентир.

Е) съемка.

107. Угол между направлением на север и на предмет на местности - это

A) горизонт.

+B) азимут.

C) полюс.

D) ориентир.

Е) экватор.

108. Географическими полюсами Земли являются:

A) северный и восточный.

B) южный и западный.

+C) северный и южный.

D) южный и восточный.

Е) западный и восточный.

109. Рельеф суши и дна Мирового океана определяют на карте с помощью

A) цифровых указателей на географической карте.

+B) шкапы высот и глубин.

C) различных расчетов.

D) приборов.

E) географических координат.

110. По картам можно получить сведения о

A) материках, океанах, горах, реках.

B) народах и государствах.

C) природе и ее компонентах.

D) населении и его хозяйственной деятельности.

+E) материках, океанах, горах, реках, народах, государствах, природе и ее компонентах, населении и его хозяйственной деятельности.

111. Государство на карте обозначается

A) штрихами и цифрами.

B) окраской и цифрами.

+C) окраской, названием и цифрами.

D) названием, цифрами и штрихами.

E) определенными знаками.

112. Окружность, проведенная на глобусе на одинаковом расстоянии от полюсов, называется:

A) параллелями.

+B) экватором.

C) масштабом.

D) меридианами.

Е) полюсами.

113. Границы государства на политической карте обозначаются

+A) пунктирными линиями.

B) значками.

C) одинаковой линией.

D) прямой линией.

Е) рисунками.

114. Основных типов населенных пунктов всего выделяют:

A) 1.

+B) 2.

C) 3.

D) 4.

Е) 5.

115. Начальный меридиан пересекает Африку на

+A) западе.

B) востоке.

C) юго-востоке.

D) севере.

Е) юге.

116. Цвет государств на политической карте показывает

A) размещение рас.

B) страны-члены НАТО.

C) форму правления.

D) страны-члены ОПЕК.

+Е) территории государств.

117. Составление плана местности - это

A) ориентирование.

B) нивелирование.

+C) съемка.

D) измерение длины.

Е) аэрофотосъемка.

118. Качественным фоном на политической карте мира выделяют

A) страны ОПЕК.

B) страны-участницы второй мировой войны.

C) страны-члены НАТО.

+D) территории государств.

E) плотность населения.

119. На планах местности зеленым цветом окрашены

A) пашни.

B) огороды.

C) озера.

+D) леса.

Е) шоссе.

120. Бергштрих показывает направление

+A) вниз.

B) вверх.

C) вправо.

D) влево.

Е) на северо-запад.

121. Планшет-это

+A) лист фанеры или картона с компасом.

B) визирная линейка и циркуль.

C) лист фанеры и булавка.

D) лист картона и карандаш.

E) блокнот.

122. Параллели и меридианы на глобусе и картах называют

+A) градусной сеткой.

B) математическим направлением.

C) формой изображения.

D) условными линиями.

E) определением площадей.

123. Меридианы показывают направление на

A) северо-восток-юго-запад.

+B) север-юг.

C) северо-запад-юго-восток.

D) запад-восток.

Е) север-юг.

124. Длина 1° меридиана равна

+A) ≈111 км.

B) ≈ 120 км.

С) ≈ 100 км.

D) ≈ 60 км.

E) ≈ 180 км.

125. От нулевого меридиана отсчитывается:

A) северная и южная широта.

B) западная и восточная широта.

+C) западная и восточная долгота.

D) северная и южная долгота.

E) южная широта.

126. Полярная ночь на полюсах длится

A) 1 неделю.

+B) 6 месяцев.

С) 12 ч.

D) 1 месяц.

Е) 24 ч.

127. Карты по содержанию разделяют на

A) крупномасштабные, мелкомасштабные.

+B) общегеографические, тематические.

C) среднемасштабные. крупномасштабные.

D) почвенные, климатические.

E) топографические, комплексные.

128. Цветовым фоном на политической карте выделяют

+A) территории каждого государства.

B) страны-члены НАТО.

C) страны Африки.

D) страны-члены ОПЕК.

E) страны Азии.

129. Линии, соединяющие места с одинаковым давлением, называют

A) горизонталями

B) изотермами.

C) циркуляцией.

+D) изобарами.

Е) изолиниями.