

ГЕОГРАФИЯ

1. Какой вклад в развитие науки география внес Эратосфен?

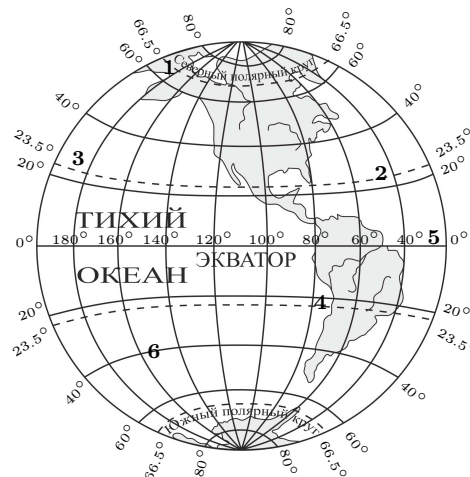
- A) с довольно высокой точностью определил размеры Земли
- B) логически доказал шарообразность Земли
- C) предложил использование картографических проекций при составлении карт
- D) предложил использование градусной сетки при составлении карт

Размеры Земли с довольно высокой точностью определил древнегреческий ученый Эратосфен в III в. до н.э. Шарообразность Земли была логически доказана древнегреческим ученым Аристотелем в IV в. до н.э. Использование картографических проекций и градусной сетки при составлении карт было предложено ученым Птолемеем во II в. н.э.

Правильный ответ: А

Источник: География (Прикладная география), 10 класс, Ш.Шарипов и др., "Ўзбекистон миллий энциклопедияси", 2017 г., стр. 6

2. Какой буквой обозначена на рисунке широта, над которой 22 декабря Солнце достигает зенита?



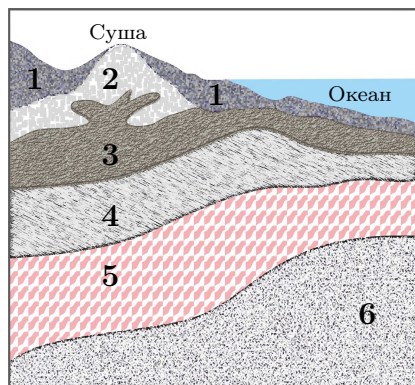
- A) 4 B) 2 C) 5 D) 6

Ось Земли расположена к плоскости земной орбиты под углом $66,5^\circ$. Поэтому Солнце в декабре освещает и согревает в большой степени Южное полушарие. 22 декабря в Южном полушарии над широтой $23,5^\circ$ (южный тропик) Солнце достигает зенита.

Правильный ответ: А.

Источник: География (Начальный курс физической географии), 5 класс, П.Гулямов и др., "Mitti yulduz", 2020 г., стр. 20

3. Какой слой земной коры обозначен на рисунке цифрой 3?



- А) базальтовый В) осадочный
С) гранитный D) верхняя мантия

Земная кора состоит из трёх слоев горных пород: осадочный, гранитный, базальтовый. Различают континентальный и океанический типы земной коры. Под океанами земная кора состоит из осадочного и базальтового слоев. Исходя из этого можно определить, что цифрой 3 обозначен базальтовый слой.

Правильный ответ: А.

Источник: География (Начальный курс физической географии), 5 класс, П.Гулямов и др., "Mitti yulduz", 2020 г., стр. 46

4. Какие процессы обусловлены суточной ритмичностью?

- А) фотосинтез, смена дня и ночи
В) изменение метеоэлементов, продолжительность дня и ночи
С) активность вулканической деятельности, равноденствие
D) сезонные ветры, тепловые пояса

Суточная ритмичность связана со сменой дня и ночи, обусловленной вращением Земли вокруг своей оси. Фотосинтез также обусловлен суточной ритмичностью, так как происходит только днём, при солнечном свете. Указанные в вариантах В, С и D продолжительность дня и ночи, равноденствие, сезонные ветры, тепловые пояса обусловлены годовой ритмикой, которая связана с вращением Земли вокруг Солнца и наклоном земной оси на $66,5^\circ$.

Правильный ответ: А

Источник: География (Прикладная география), 10 класс, Ш.Шарипов и др., "Ўзбекистон миллий энциклопедияси", 2017 г., стр. 29

5. Определите число горизонталей, необходимые для обозначения пика Победа на топографической карте, если горизонтали проводить, начиная от уровня моря, через 100 метров.

- А) 74 В) 67 С) 79 D) 62

Пик Победа является самой высокой точкой горы Тянь-Шань – 7439 м. Данную цифру делим на 100: $7439 \text{ м} \div 100 \text{ м} = 74$. Для обозначения пика Победа на топографической карте необходимо провести 74 горизонталей.

Правильный ответ: А.

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., "O'qituvchi" NMIU, 2017 г., стр. 37

6. Кем был выделен Северный Ледовитый океан в 1650 году как отдельный океан?

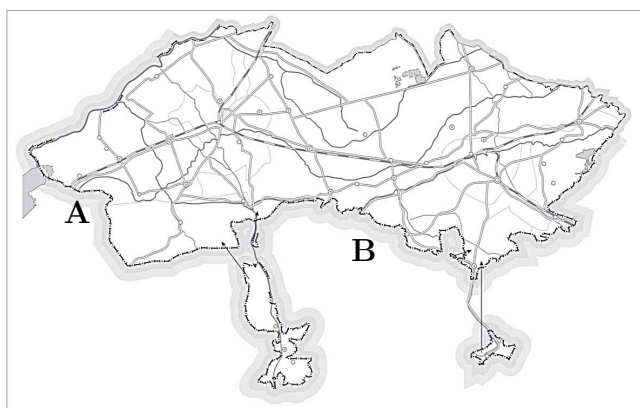
- А) **Б.Варениус** В) Дж. Кук
С) А.Чириков Д) Джон Кабот

В 1650 году Северный Ледовитый океан был выделен Б.Варениусом как отдельный океан. Дж.Кук известен своими кругосветными плаваниями, исследованием Океании. А.Чириков совместно с В.Берингом изучил и нанес на карту Алеутские острова и побережья полуострова Аляска. Джон Кабот является первооткрывателем острова Ньюфаундленд и полуострова Лабрадор в Северной Америке.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география материков и океанов), 6 класс, А.Соатов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 110.

7. Территории каких сопредельных с Ферганской областью государств обозначены на карте буквами **А** и **В**?



- А) **Таджикистан и Кыргызстан**
В) Казахстан и Кыргызстан
С) Казахстан и Таджикистан
Д) Кыргызстан и Туркменистан

Ферганская область на западе и юго-западе граничит с Республикой Таджикистан, а на юге с Республикой Кыргызстан.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география Узбекистана, 8 класс, П.Мусаев и др., “Sharq” , 2019 г., стр. 133. Атлас, 8 класс, стр. 7

8. Под влиянием каких воздушных масс находится субарктический климатический пояс Северной Америки в летнее время?

- А) **умеренных** В) тропических
С) экваториальных Д) арктических

В субарктическом климатическом поясе летом господствуют умеренные, а зимой арктические воздушные массы.

Следовательно, правильный ответ – умеренные воздушные массы.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география материков и океанов), 6 класс, А.Соатов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 26 и 102.

9. Установите соответствия между материками и расположенными на них озёрами.

Материк	Озеро
1. Северная Америка	а) Танганьика
2. Африка	б) Эри
	с) Маракайбо

- А) **1-б, 2-а** В) 1-а, 2-с С) 1-б, 2-с
Д) 1-с, 2а

По материалам внутренних вод материков известно, что озеро Эри относится к системе Великих озёр Северной Америки. Танганьика является озером тектонического происхождения в Восточно-Африканском разломе. Маракайбо – лиманное озеро в Южной Америке.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география материков и океанов), 6 класс, А.Соатов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 52 и 103

10. В тропических лесах Австралии обитают
- A) сумчатый медведь, лирохвост, ехидна
 B) кенгуру, вомбат, аллигаторы
 C) страус эму, очковый медведь, мазама
 D) казуары, пушистая шиншилла, утконос

Сумчатый медведь, лирохвост, ехидна обитают в тропических лесах Австралии. Аллигаторы, указанные в варианте В, обитают в зоне переменно-влажных лесов Северной Америки. Указанные в варианте С очковый медведь относится к животному миру Анд, а мазамы обитают в саваннах Южной Америки. Казуары и пушистая шиншилла, указанные в варианте D, обитают, соответственно, в Новой Гвинее и в Андах.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география материков и океанов), 6 класс, А.Соатов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 71.

11. Установите соответствия между горными хребтами и самыми высокими их вершинами.

Горный хребет	Самая высокая вершина
1. Кураминский	a) Сайрам
2. Нуратинский	b) Бобоиоб
	c) Хаятбаши

- A) 1-b, 2-a B) 1-a, 2-b C) 1-c, 2-b
 D) 1-b, 2-c

Самой высокой вершиной Кураминских гор является Бобоиоб, Нуратинских гор – Хаятбаши. Сайрам является самой высокой вершиной Угамского хребта.

Правильный ответ: D.

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 112 и 128

12. К какому физико-географическому объекту примыкает южная граница Среднеазиатской физико-географической страны, проходя по водоразделам гор Гиндукуш, Сафедкох, Нишапур?

- A) побережья Каспийского моря
 B) побережья Амударьи
 C) устья реки Мургаб
 D) устья реки Эмба

Западной границей Среднеазиатской физико-географической страны служит побережье Каспийского моря. Южная граница, проходя с востока на запад по водоразделам гор Гиндукуш, Сафедкох, Нишапур, достигает побережья Каспийского моря. Побережье Амударьи и устье реки Мургаб расположены во внутренних районах Средней Азии. Устье реки Эмба находится за пределами территории Средней Азии.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 7

13. Какие почвы распространены в пустынной зоне Средней Азии?

- A) серо-бурые, такыри и такырные, пустынные песчаные, аллювиально-луговые
- B) серо-бурые, такыри и такырные, желтоземы, коричневые, красноземы
- C) серо-бурые, такыри и такырные, сероземы, черноземы, коричневые
- D) серо-бурые, такыри и такырные, солончаки, черноземы, каштановые

Серо-бурые, такыри и такырные, пустынные песчаные почвы распространены в пустынной зоне Средней Азии. Аллювиально-луговые почвы также встречаются в пустынной зоне в поймах и дельтах рек Амударьи, Сырдарьи, Или и другие. Красноземы, желтоземы и черноземы, указанные в вариантах B, C и D, в пустынной зоне Средней Азии не распространены.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 58

14. На какие месяцы приходится максимальное количество осадков в Нижнезарафшанском физико-географическом округе?

- A) декабрь-январь B) январь-февраль
- C) февраль-март D) март-апрель

Осадки в Нижнезарафшанском округе по сезонам распределены неравномерно. Если принять годовую сумму осадков в округе за 100, 44-48 % осадков приходится на весну, 36-44 % - на зиму и только 2-3 % - на лето. Больше всего осадков выпадает в марте-апреле.

Правильный ответ: D

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 150

15. Какие горы отделяют Кашкадарьинский физико-географический округ на востоке и юго-востоке от Сурхандарьинского округа?

- A) Гиссарские и Байсунтау
- B) Осмонтараш и Бешнау
- C) Чакылкаляньские и Кугитангтау
- D) Чакчар и Бабатаг

Гиссарские горы и горы Байсунтау отделяют Кашкадарьинский физико-географический округ на востоке и юго-востоке от Сурхандарьинского округа. Горы Осмонтараш и Бешнау расположены на территории Кашкадарьинского округа.

Чакылкаляньские горы расположены между Кашкадарьинским и Среднезарафшанским округами. Кугитангтау и Бабатаг находятся за пределами территории Кашкадарьинского округа.

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 135

16. Укажите соответствие между реками и сведениями о них.

1) Чирчик; 2) Шерабаддарья.

а) берет начало в Западном Тянь-Шане;
 б) половодье приходится на апрель-май;
 с) образуется в результате слияния рек Иргайли и Кызылсай; d) питается талыми снеговыми и ледниковыми водами.

A) 1-а, d, 2-б, с В) 1-б, d, 2-а, с
 C) 1-а, с, 2-б, d D) 1-а, d, 2-с, d

Река Чирчик берет начало в горах Западного Тянь-Шаня и питается талыми снеговыми и ледниковыми водами, половодье приходится на март-июнь. Шерабаддарья берет начало в юго-западных отрогах Гиссарского хребта, образуется в месте слияния притоков Иргайли и Кызылсай. Питается снеговыми и дождевыми водами, поэтому весной – в апреле-мае она многоводна.

Правильный ответ: А.

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 95 и 145

17. Какой город Ферганской области считается центром производства различных строительных материалов?

A) **Кувасай** В) Маргилан
 C) Риштан D) Коканд

Маргилан издавна славится как центр по производству шелка (атласа). В городе имеются хлопковые, кожевенные заводы, шелкомотальные предприятия. Коканд – важный промышленный узел области. Заводы электрического и текстильного машиностроения, суперфосфатный расположены в Коканде. Риштан – центр по производству гончарных изделий. В Кувасе развито производство строительных материалов. Здесь работает комбинат, включающий в себя цементный, шиферный, известковый и кирпичный заводы.

Правильный ответ: А.

Источник: Экономическая и социальная география Узбекистана, 8 класс, П.Мусаев и др., “Sharq”, 2019 г., стр.135

18. Укажите крупные залежи нефти и природного газа, обнаруженные в годы независимости на территории Бухарской области.

A) **Кандым, Аккум, Парсанкуль**
 B) Учкир, Зармитан, Адамташ
 C) Чодак, Увада, Кушбулак
 D) Уччулак, Узун, Ходжаикон

Месторождения нефти и природного газа Кандым, Аккум, Парсанкуль расположены на территории Бухарской области. Указанные в варианте В Зармитан и в варианте С Кушбулак являются месторождениями золота. Указанные в варианте D Узун является месторождением мрамора, а Ходжаикон – месторождением соли.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география Узбекистана, 8 класс, П.Мусаев и др., “Sharq”, 2019 г., стр. 148

19. Укажите государство, имеющее непосредственный выход к акватории двух океанов?

A) **Коста-Рика** В) Япония
 C) Эквадор D) Суринам

Коста-Рика имеет непосредственный выход к акватории Атлантического и Тихого океанов. Территория Японии расположена в пределах акватории Тихого океана. Эквадор имеет непосредственный выход к акватории Тихого океана, а Суринам – к акватории Атлантического океана

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 155.

Атлас 9 класса, стр. 4,5 и атлас 6 класса, стр. 10,11.

- 20.** Какие из нижеперечисленных стран Африки богаты залежами нефти и природного газа?
 1) Нигерия; 2) ЮАР; 3) Алжир, 4) Сомали.
 А) 1, 3 В) 1, 4 С) 2, 3 D) 2, 4
- Нигерия и Алжир выделяются объёмами добычи и экспорта нефти и газа, являются членами ОПЕК. ЮАР хотя обладает внушительными минеральными ресурсами, в частности, крупными запасами угля, марганца, хрома, урана, золота, алмазов, платины, ванадия и различных редких металлов, но плохо обеспечена ресурсами нефти и газа. Сомали не выделяется обеспеченностью минеральными ресурсами, в её экономике преобладает сельское хозяйство.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 47 и 145.

- 21.** В каком варианте ответов указаны страны, в которых находятся значительные лесные массивы южного полушария?
 А) Перу, Колумбия
 В) Алжир, Республика Конго
 С) Аргентина, Парагвай
 D) Венесуэла, Зимбабве
- В пределах территории Перу и Колумбии расположены значительные лесные массивы Южного полушария. Алжир, Республика Конго, Аргентина, Парагвай, Зимбабве не выделяются лесными ресурсами.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 20.

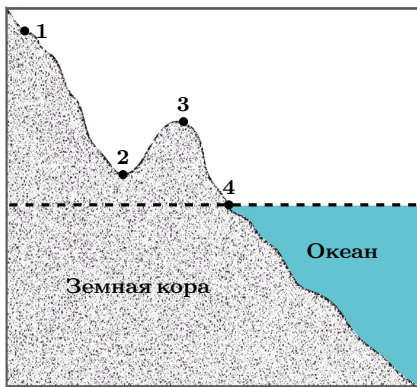
- 22.** Крупным поставщиком каких пищевых продуктов на мировой рынок является Италия?
 А) оливкового масла, сыров, вин, фруктовых и томатных консервов
 В) дорогих вин, мясо-молочной продукции, рыбных консервов
 С) соков и напитков, пальмового масла, морепродуктов
 D) черной икры, винограда, табачных изделий, кокосов

Италия является крупным поставщиком оливкового масла, сыров, вин, фруктовых и томатных консервов на мировой рынок. Сельское хозяйство и пищевая промышленность Италии не специализируется на производства мясо-молочной продукции, пальмового масла, кокосов.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 85.

23. Какой цифрой обозначена точка, в которой наблюдается самое высокое атмосферное давление в полдень?



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

В дневное время суша прогревается быстрее, чем водоемы и поэтому над сушей наблюдается низкое атмосферное давление. С высотой атмосферное давление также падает (на каждую 100 метров на 10 мм Hg).

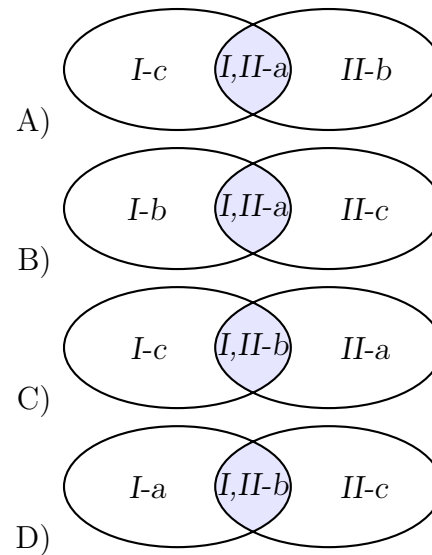
Правильный ответ: А.

Источник: География (Начальный курс физической географии), 5 класс, П.Гулямов и др., "Mitti yulduz", 2020 г., стр 75

24. На основе диаграммы Эйлера-Венна определите вариант ответа в котором правильно сопоставлены страны и относящиеся к ним сведения.

I. Турция, II. Иран

- а) по уровню экономического развития и хозяйственной специализации относится к крупным индустриально-аграрным странам Азии;
б) к ведущим отраслям хозяйства относится нефтяная, нефтеперерабатывающая, газовая промышленности;
с) является одним из крупнейших в мире экспортёров аграрной продукции.



Требуется соотносить сведения к странам, а также выявить сведение, относящееся к обоим странам. Турция является крупным экспортером аграрной продукции в мире. Иран выделяется развитыми отраслями нефтяной, нефтеперерабатывающей и газовой промышленности. И Турция, и Иран относятся к крупным индустриально-аграрным странам Азии.

Правильный ответ: А.

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., "Ўзбекистон" НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 97, 112, 115

25. Какие из нижеперечисленных городов являются крупнейшими агломерациями США?

- 1) Нью-Йорк; 2) Монтерей;
3) Сан-Франциско; 4) Новый Орлеан;
5) Чикаго.

А) 1,5 В) 1,4 С) 2, 3 D) 2,5

Крупнейшими агломерациями в США являются Нью-Йоркская, Чикагская, Лос-Анджелесская. Вокруг городов Монтерей, Сан-Франциско, Новый Орлеан не сформировались крупнейшие агломерации.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 38

26. Какая ситуация в демографии называется демографическим взрывом?

- А) **резкий рост численности населения вследствие снижения уровня смертности**
В) *превышение смертности над рождаемостью*
С) *резкий рост доли городских жителей в населении страны*
D) *превышение эмиграции над иммиграцией*

Резкий рост численности населения вследствие снижения уровня смертности в демографии называется демографическим взрывом.

Первоначально демографический взрыв произошёл в начале XIX – первой половине XX века в Западной Европе и Северной Америке, а во второй половине XX века он проявился в очень высоких темпах роста населения развивающихся стран Азии, Африки, Латинской Америки и Океании.

Правильный ответ: А.

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 25. География (Прикладная география), 10 класс, Ш.Шарипов и др., “Ўзбекистон миллий энциклопедияси”, 2017 г., стр. 72

27. Укажите государства, формой правления которых является монархия.

- А) **Испания, Норвегия**
В) *Австрия, Греция*
С) *Нидерланды, Сан-Марино*
D) *Швейцария, Мальта*

По форме правления Испания и Норвегия являются конституционными монархиями. Швейцария, Мальта, Австрия, Греция, Сан-Марино являются президентскими и парламентскими республиками.

Правильный ответ: А

Источник: Экономическая и социальная география мира, 9 класс, А.Каюмов и др., “Ўзбекистон” НМИУ ДУК, 2019 г., стр. 68

28. Доля какого источника загрязнения вод в Узбекистане составляет 4 %?

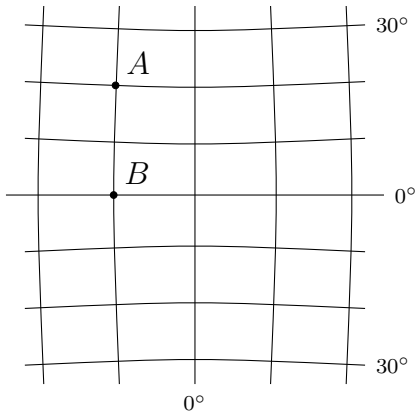
- А) **коммунальное хозяйство**
В) *легкая промышленность*
С) *сельское хозяйство*
D) *машиностроение и металлообработка*

Основными источниками загрязнения вод Узбекистана являются орошаемые земли (78 %), промышленность (18 %) и коммунальное хозяйство (4 %).

Правильный ответ: А

Источник: География (Физическая география Средней Азии и Узбекистана), 7 класс, П.Гулямов и др., “O‘qituvchi” NMIU, 2017 г., стр. 99

29. Используя данные схемы вычислите расстояние между точками А и В.

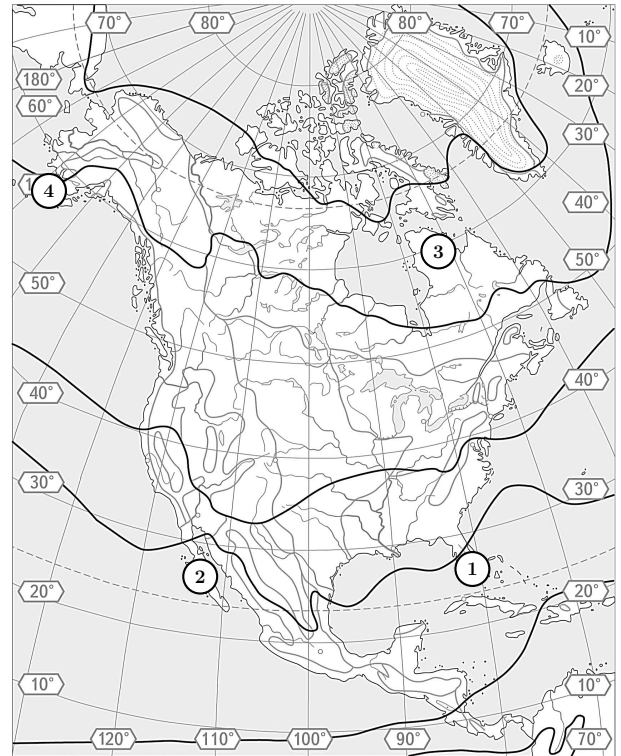


- A) ≈ 2220 km B) ≈ 1665 km
 C) ≈ 2775 km D) ≈ 1110 km

По материалам учебника для 5 классов известно, что все меридианы по длине равны между собой и длина 1° любого меридиана равна примерно 111 км. Географическая широта между точками А и В составляет 20° . $20 \times 111 = 2220$ км
Правильный ответ: А.

Источник: Начальный курс физической географии, 5 класс, П.Гулямов и др., "Mitti yulduz" 2020., стр. 38. Атлас "Начальный курс физической географии", 2017, стр. 16.

30. Какие полуострова обозначены на карте под цифрами 1 и 3?



- A) Флорида и Лабрадор
 B) Юкатан и Лабрадор
 C) Новая Шотландия и Калифорния
 D) Юкатан и Флорида

На контурной карте материка Северная Америка полуострова обозначены цифрами следующим образом:
 1 – Флорида, 2 – Калифорния,
 3 – Лабрадор, 4 – Аляска.

Правильный ответ: А
Источник: География (Физическая география материков и океанов), 6 класс, А.Соатов и др., "O'qituvchi" NMIU, 2017 г., стр. 99. Атлас 6 класс, стр. 24