

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ГЕОГРАФИИ 2016–2017 УЧ. Г.

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

7 КЛАСС

Часть 1

1. Объектом изучения какой науки являются следующие явления: самум, пассат, чинук, фён, борá?
а) геоморфологии
б) метеорологии
в) лимнологии
г) ландшафтоведения
2. Выберите территорию, где продолжительность ночи в течение года будет меняться меньше всего.
а) побережье Средиземного моря
б) Новая Зеландия
в) Амазония
г) полуостров Лабрадор
3. Выберите правильное соответствие: путешественник – его открытие.
а) Васко да Гама – мыс Доброй Надежды
б) Ф. Магеллан – Филиппинские острова
в) Дж. Кук – Антарктида
г) Д. Ливингстон – озеро Виктория
4. Линии на карте, соединяющие точки с одинаковой абсолютной высотой, называются
а) горизонталями
б) изобарами
в) бергштрихами
г) изохронами
5. Самый первый заповедник России, открытый ещё в начале XX века, –
а) Кавказский
б) Приокско-Тerrasный
в) Баргузинский
г) Лапландский
6. Выберите вариант, где правильно указаны полезные ископаемые, применяемые в строительстве.
а) песок, древесина, глина, слюда
б) песок, глина, известняк, мрамор
в) стекло, кирпич, асфальт, бетон
г) щебень, гранит, каменный уголь, каменная соль

- 7.** Выберите верное утверждение. Москва расположена
- а) на материке, который омывается всеми океанами
 - б) на материке, который пересекается экватором
 - в) на материке, в пределах которого зафиксирована абсолютная минимальная температура воздуха на планете
 - г) на материке, который пересекают все меридианы Земли
- 8.** Назовите остров или архипелаг, который состоит из земной коры материкового типа.
- а) Тасмания
 - б) Исландия
 - в) Канарские острова
 - г) Гавайские острова
- 9.** Выберите вариант, где равнины правильно сгруппированы по высоте.
- а) Амазонская, Восточно-Европейская, Прикаспийская
 - б) Бразильское, Декан, Среднесибирское
 - в) Центральные, Великие, Ла-Платская
 - г) Восточно-Африканское, Аравийское, Западно-Сибирская
- 10.** Выберите верное утверждение.
- а) Платформы – это сейсмически активные зоны земной коры.
 - б) Фундамент древних платформ везде перекрыт мощным осадочным чехлом.
 - в) Платформы лежат в основании современных материков.
 - г) В рельефе платформам соответствуют горные сооружения.
- 11.** Назовите прибор, измеряющий скорость ветра.
- а) батометр
 - б) анемометр
 - в) барометр
 - г) психрометр
- 12.** Линии, соединяющие точки с одинаковым количеством атмосферных осадков, называют
- а) изогиетами б) изогалинами в) изобатами г) изоосами
- 13.** Выберите верное утверждение.
- а) С высотой атмосферное давление повышается.
 - б) Чем выше температура воздуха, тем ниже его абсолютная влажность.
 - в) Ветры, которые меняют своё направление два раза в год, называются бризами.
 - г) Холодные течения способствуют иссушению климата.

- 14.** Выберите вариант, где все указанные географические объекты относятся к одному океану.
- а) Красное море, Мадагаскар, Персидский залив, Новая Зеландия
 - б) Ньюфаундленд, Карибское море, Гудзонов залив, Канарские острова
 - в) Коралловое море, Курильские острова, залив Аляска, Калимантан
 - г) Северное море, Новая Земля, Гренландия, Финский залив
- 15.** Выберите правильное утверждение.
- а) Максимальные приливы наблюдаются в Гудзоновом заливе.
 - б) Максимальная высота ветровых волн наблюдается у острова Кергелен (Индийский океан).
 - в) Максимальная температура воды зафиксирована в Красном море.
 - г) Максимальная солёность воды зафиксирована в Персидском заливе.
- 16.** Грунтовые воды – это
- а) воды в земной коре
 - б) воды, которые стекают в реки по грунту
 - в) воды первого от поверхности земли постоянного водоносного горизонта
 - г) воды, заключённые между двумя водоупорными слоями
- 17.** Выберите вариант, где указанные реки текут с запада на восток.
- а) Волга, Енисей, Нил
 - б) Амазонка, Дунай, Хуанхэ
 - в) Миссисипи, Обь, Конго
 - г) Амур, Лена, Ганг
- 18.** Выберите пару животных, которые могут встретиться в естественной среде их обитания.
- а) тигр и пума
 - б) жираф и коала
 - в) капибара и анаконда
 - г) скунс и зебра
- 19.** Потомков от смешанных браков между индейцами и европейцами называют
- а) мулатами
 - б) метисами
 - в) самбо
 - г) креолами
- 20.** Выберите вариант, где указаны страны, которые входят в десятку крупнейших стран по площади территории и по численности населения.
- а) Индия, Мексика, Казахстан
 - б) Китай, Нигерия, Япония
 - в) США, Россия, Бразилия
 - г) Пакистан, Бангладеш, Индонезия

За каждый правильный ответ – **1 балл**. Максимум – **20 баллов**.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ГЕОГРАФИИ 2016–2017 УЧ. Г.

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

Часть 2

Задание 1

(максимум 30 баллов)

Пользуясь знаниями по географии, полученными в предыдущие годы, а также картами в атласе седьмого класса, определите общий признак для объектов гидросферы, собранных в каждой логической цепочке, указав, что это за объекты, и объединяющий их признак (по географическому положению, происхождению и т. п.).

В каждой логической цепочке найдите географический объект, который является «белой вороной» в цепочке (отличается от других в группе), и объясните свой выбор.

Предложите своё продолжение логического ряда (приведите по одному примеру географических объектов, которые будут верными для каждой цепочки).

- 1) Красное – Чёрное – Белое – Средиземное – Жёлтое
- 2) Амазонка – Конго – Нил – Миссисипи – Миссури
- 3) Верхнее – Венерн – Байкал – Ладожское – Онтарио
- 4) Бенгальский – Мозамбикский – Большой Австралийский – Карпентария – Оманский
- 5) Новодевичьи – Новоспасский – Коломенский – Патриаршие – Пресненские

Задание 2

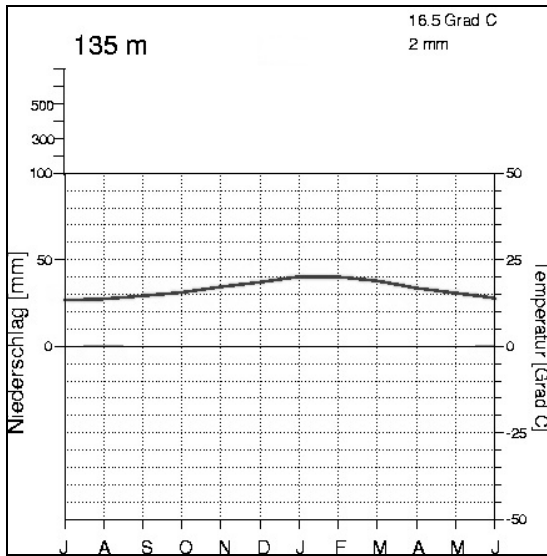
(максимум 30 баллов)

Пустыни встречаются на всех материках и в различных климатических поясах. Пустыни занимают огромные территории и определяют жизнь многих людей на Земле.

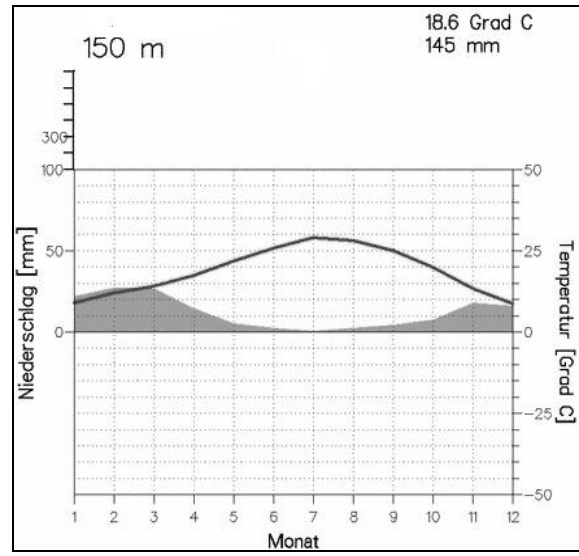
1. Перечислите отличительные особенности пустынь, которые наиболее точно повествуют об их облике.
2. Заполните таблицу. Пустыни расположены на пяти материках. Для каждой из пустынь определите материк, на котором она находится, климатический пояс, в котором она расположена. Определите, каким климатограммам (А–Д) соответствует климат каждой из пустынь, и впишите свой ответ в таблицу на бланке работы. В последнем столбце напишите пример ещё одной пустыни на каждом из материков.

Всероссийская олимпиада школьников по географии 2016–2017 уч. г.
Школьный тур. 7 класс

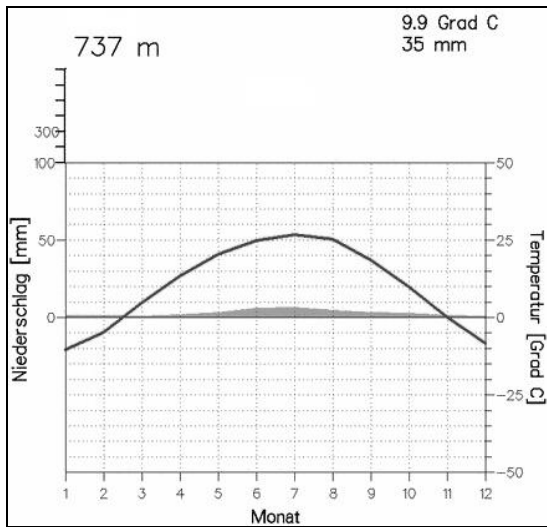
А



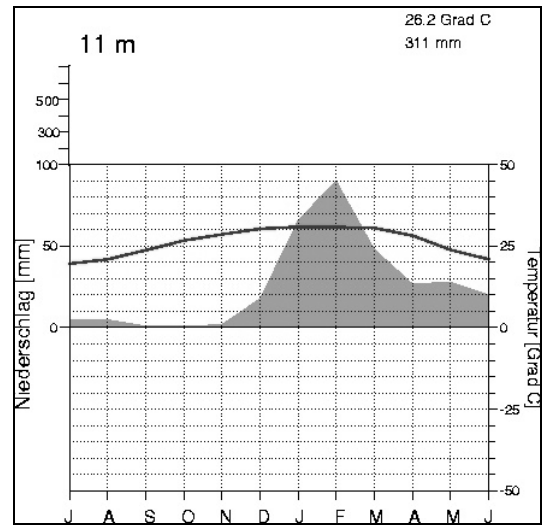
Б



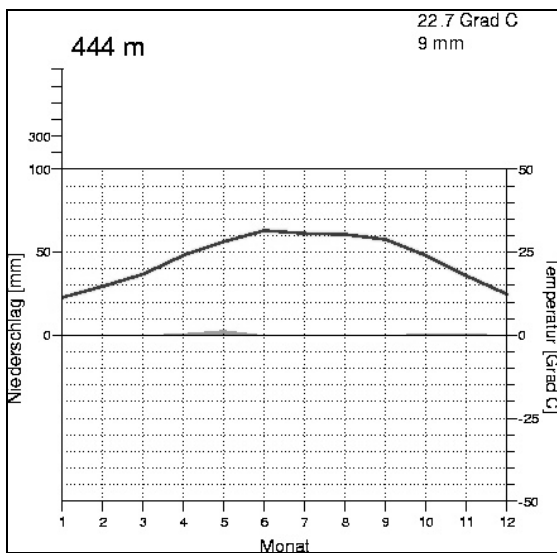
В



Г



Д



Задание 3
(максимум 30 баллов)

Заполните пропуски в тексте про юного географа. Запишите ответы в бланке (таблица № 1).

Один юный географ, подобно знаменитому венецианскому купцу XIII века (1) _____, решил предпринять путешествие по просторам Евразии, повторив путь итальянца.

Его путешествие началось в бывшей столице Византийской империи, городе, который сейчас называется (2) _____ и расположен на берегах пролива (3) _____. Далее юный географ отправился по суше через полуостров (4) _____ в Антиохию, когда-то бывшую оживлённым центром международной торговли в Восточном Средиземноморье, а теперь пришедшую в упадок. Продолжая свой путь на юго-восток, юный географ преодолел (5) _____ пустыню, затем пересёк две большие реки: сначала (6) _____, затем (7) _____ – и остановился в арабском городе (8) _____, который раньше был центром халифата. Затем, обойдя горы Загрос, он пошёл на северо-восток и добрался до Тегерана, лежащего у подножия гор (9) _____.

Двигаясь дальше на северо-восток, юный географ пересёк пустыню (10) _____ и достиг крупной реки (11) _____, которая впадает в сегодня почти пересохшее (12) _____ море. Юный географ остановился в (13) _____, одном из самых длинных древних городов Средней Азии, который когда-то был почти полностью разрушен Чингисханом. Теперь город вошёл в список объектов Всемирного культурного наследия (14) _____, самым известным объектом города является архитектурный ансамбль площади Регистан.

Далее юный географ отправился на восток в горы (15) _____, которые иначе называют «крышей мира». Когда он преодолел горный массив, перед ним открылась малонаселённая область бассейна реки Тарим, большую часть которой занимает пустыня (16) _____. Чтобы обойти пески пустыни, юный географ отправился севернее и двигался вдоль предгорий (17) _____, пока не достиг (18) _____ впадины, лежащей ниже уровня Мирового океана.

Географ попал в самый центр Азии, дальше на восток простиралась пустыня (19) _____, вторая по площади на Земле. Претерпев множество лишений за столько недель пути, юный географ достиг реки (20) _____, которую часто называют «жёлтой рекой». Он двигался всё дальше на восток вдоль мощного комплекса древних укреплений, (21) _____, одного из новых семи чудес света, и завершил своё путешествие в городе (22) _____, столице самого населённого государства на планете.

В своём путешествии сегодня, в XXI веке, юный географ побывал в 8 государствах. В бланке работы (таблица № 2) перечислите эти государства в том порядке, в котором юный географ их посетил от начала и до конца своего путешествия.

Задание 4
(максимум 30 баллов)

Определите горную систему по её краткому описанию в тексте и ответьте на вопросы.

Эта горная система расположена на самом большом континенте Земли, на территории нескольких государств, большая её часть принадлежит самому большому по площади государству мира. Море, расположенное на западе от горной системы, соединено с крупнейшим межматериковым морем Земли двумя важными проливами, и с самым маленьким по площади морем мира. А река, берущая начало в этих горах, впадает в самое маленькое по глубине море на планете. Эта горная система расположена на границе нашей страны с четырьмя странами мира, здесь же находится и высшая точка России. Горы входят в состав крупного горного пояса альпийской складчатости. Также к этой складчатости и поясу относятся горы, расположенные на полуострове, отделяемом от рассматриваемой горной системы небольшим проливом, через который сегодня ходят паромы, но в скором времени планируется открыть мост. В этих горах располагается самый большой город-курорт нашей страны, в котором проходили зимние Олимпийские игры в 2014 году, а также здесь обитает очень редкий зверь семейства кошачьих, который был одним из олимпийских символов. Климат этих горных территорий позволяет выращивать здесь сельскохозяйственную культуру, в производстве которой наиболее известны Индия, Китай и островное государство в Индийском океане.

Определите:

- 1) название горной системы;
- 2) континент, самое большое по площади государство;
- 3) море на западе горной системы, межматериковое море, два пролива и самое маленькое по площади море Земли;
- 4) реку и самое мелкое море планеты;
- 5) четыре пограничных государства и их столицы;
- 6) высшую точку России, её координаты и высоту;
- 7) название горного пояса;
- 8) полуостров, пролив;
- 9) город-курорт, редкого зверя семейства кошачьих;
- 10) сельскохозяйственную культуру, островное государство.

Практическая часть
(максимум 40 баллов)

Для выполнения заданий практической части используйте цветную карту.

1. Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что длина моста через реку Юхоть составляет 100 метров. **На бланке работы обязательно приведите расчёт!**
2. Определите высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены горизонтали).
3. Какие абсолютные высоты имеют горизонтали № 1 и № 2?
4. Определите минимальную высоту, указанную на карте.
5. Определите азимут и расстояние по прямой от церкви до точки с минимальной высотой. Приведите расчёт расстояния.
6. Какие объекты обозначены условными знаками № 3–8?
7. Какой сельский населённый пункт самый крупный? Сколько в нём проживает человек?
8. Какое полезное ископаемое добывают на этой территории?
9. Какое широколистное дерево произрастает на данной территории?
10. Рядом с каким населённым пунктом расположен колодец?
11. В каком направлении протекает главная река территории?

Перенесите свои ответы на бланк работы!

Максимум за задания части 2 и практической части – 160 баллов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2016–2017 уч.г.
 МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
 7 КЛАСС

