

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Муниципальный этап 2016/2017 учебного года
ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ ВТОРОГО ТУРА
Часть 1 (тесты)

7-11 КЛАССЫ

№	Ответ
№	(А – Г)
1.	В
2.	В
3.	А
4.	Г
5.	А
6.	А
7.	Г
8.	Б
9.	А
10.	А

№	Ответ
№	(А – Г)
11.	Б
12.	А
13.	Г
14.	Б
15.	А
16.	Б
17.	А
18.	Б
19.	В
20.	Г

№	Ответ
№	(А – Г)
21.	В
22.	Б
23.	Г
24.	Б
25.	А
26.	В
27.	Г
28.	Б
29.	В
30.	А

За правильный ответ на 1 вопрос – 1 балл
Максимум за часть 1 – 30 баллов

Авторы тестов: Г.А. Саттарова, Г.Т-Г. Турикешев, З.Ш. Тимербаева, И.М. Гатин.

9 КЛАСС

ЧАСТЬ 1 (правильные ответы выделены жирным шрифтом) ТЕСТЫ

1. В каком из вариантов ответов представлена правильная последовательность расположения планет внутренней, или земной группы Солнечной системы?

- А. Марс, Меркурий, Венера, Земля
 Б. Земля, Венера, Марс, Меркурий
В. Меркурий, Венера, Земля, Марс
 Г. Венера, Меркурий, Марс, Земля

2. В какой из перечисленных гипотез о происхождении Земли и Солнечной системы преобладает идея изначально холодного формирования и его дальнейший разогрев только впоследствии сжатия и поступления солнечной?

- А. Гипотеза Жоржа Бюффона
 Б. Гипотеза Канта-Лапласа
В. Гипотеза Отто Юльевича Шмидта
 Г. Гипотеза Фреда Хойла

3. Выделите среди перечисленных течений лишнее.

- А. Калифорнийское**
 Б. Бразильское
 В. Куроисио
 Г. Северное пассатное

4. В каком из вариантов правильно указано сочетание архипелага и географических объектов, расположенных в его пределах (входящих в его состав или омывающих его берега)?

- А. Новосибирские острова: острова Де-Лонга, пролив Лонга
 Б. Курильские острова: залив Петра Великого, Татарский пролив
 В. Командорские острова: остров Беринга, Берингов пролив
Г. Шантарские острова: остров Феклистова, северный пролив

5. Определите правильное соответствие: минерал – химическая формула.

- А. Киноварь – HgS**
 Б. Флюорит – $\text{Ca}_3[\text{PO}_4]_3$
 В. Кварц – SnO_2
 Г. Апатит – CaF_2

6. Выделите азональные почвы, среди типичных почв тайги.

- А. Пойменные и болотные**
 Б. Подзолистые и глеево-подзолистые
 В. Палевые
 Г. Таежно-мерзлотные

7. В каком из перечисленных материков обитает страус-нанду?

- А. Австралия
 Б. Африка
 В. Евразия
Г. Южная Америка

8. С чем связано изменение названия самой высокой вершины Земли в 1960-х годах, принадлежащей к горной системе Гималаев, с Эвереста на Джомолунгму?
- А. Неудобством произношения для местного населения
Б. Ликвидацией колониального прошлого
 В. Выявлением факта дублирования
 Г. Изменения ранее известных параметров и характеристики
9. Кто первым прошел со своими кораблями по проливу, разделяющему Южную Америку и архипелаг Огненная Земля из Атлантического океана в Тихий?
- А. Фернан Магеллан
 В. Витус Ионассен Беринг
 Б. Васко до Гама
 Г. Жан Франсуа де Лаперуз
10. Всем известно, что Аляска – это бывшая первая российская колония. Определите форт, который являлся центром второй российской колонии в пределах Северной Америки?
- А. Росс
 В. Помпель
 Б. Боярд
 Г. Балакюер
11. После открытия нефти, эту территорию стали называть «Второе Баку». О какой нефтегазоносной провинции идет речь?
- А. Западно-Сибирская
Б. Волго-Уральская
 В. Тимано-Печорская
 Г. Северо-Кавказско-Мангышлакская
12. Выделите среди перечисленных выдающегося русского ученого, исследователя-путешественника, генерала-лейтенанта, изучившего самые дикие и безлюдные территории Центральной Азии, которому принадлежат открытия оз. Лобнор, дикого верблюда и дикой лошади.
- А. Николай Михайлович Пржевальский
 Б. Василий Никитич Татищев
 В. Степан Петрович Крашенинников
 Г. Петр Петрович Семенов-Тян-Шанский
13. Действующий щитовой вулкан на острове Гавайи:
- А. Вальпараисо
 В. Чимборасо
 Б. Керинчи
Г. Мауна-Лоа
14. В каком варианте ответа перечислены только материковые острова?
- А. Мадагаскар, Исландия, Тасмания, Алеутские
Б. Мадагаскар, Сахалин, Тасмания, Новая Земля

- В. Исландия, Сахалин, Фиджи, Новая Земля
 Г. Мадагаскар, Сахалин, Мальдивские, Новая Земля

15. Народ берберской группы, представителей которого называют «синие люди пустыни»:

- А. туареги
 Б. тигре
 В. сонгаи
 Г. бушмены

16. Определите правильную последовательность расположения основных периодов Мезозойской эры развития Земли (начиная с раннего).

- А. меловой, юрский, триасовый
 Б. триасовый, юрский, меловой
 В. триасовый, меловой, юрский
 Г. юрский, меловой, триасовый

17. В каком из вариантов ответа правильное соответствие азимута (А) и румба (r) в последовательном направлении от азимута.

- А. $A=45^\circ - r=45^\circ$
 Б. $A=135^\circ - r=135^\circ$
 В. $A=225^\circ - r=90^\circ$
 Г. $A=315^\circ - r=135^\circ$

18. Какой климатический пояс ограничен арктическим и полярным фронтами?

- А. Субарктический
 Б. Умеренный
 В. Субтропический
 Г. Тропический

19. В каких из перечисленных материков (в паре) абсолютные высоты превышают 6000 метров, но не достигают 7000 метров?

- А. Африка и Южная Америка
 Б. Евразия и Африка
 В. Северная и Южная Америка
 Г. Австралия и Антарктида

20. В каком из вариантов ответа представлена правильная последовательность в изменении рельефа дна океана, в сторону увеличения глубины: 1) материковый склон; 2) материковая отмель (шельф); 3) желоб; 4) ложе.

- А. 1-2-3-4
 Б. 4-3-2-1
 В. 2-4-1-3
 Г. 2-1-4-3

21. Найдите лишнее среди перечисленных благоприятных функций атмосферы Земли необходимых для сохранения и развития наземно-воздушной среды обитания.

- А. Защита от перегрева и остывания
 Б. Защита от ультрафиолетового излучения
 В. Концентрация в его составе азота
 Г. Защита от метеоритов

22. Каковы географические следствия взаимосвязи шарообразности (геоида) Земли, по отношению к солнечному излучению?
 А. Формирование всех типов ветров
 В. Проявление высотной поясности
 Г. Распределение облачности
Б. Проявление широтной зональности
23. Найдите лишнее среди перечисленных оптических явлений атмосферы.
 А. Мираж
 В. Радуга
 Б. Гало
Г. Альbedo
24. Воронкообразные заливы, образующиеся в устьях рек в результате затопления и под воздействием морских течений.
 А. Бухты
 В. Фьорды
Б. Эстуарии
 Г. Лагуны
25. Какая из рек Евразии является самой длинной и полноводной?
 А. Янцзы
 В. Хуанхэ
 Б. Енисей
 Г. Лена
26. По какой реке проходит государственная граница Российской Федерации?
 А. Кума
 В. Туманная (Туманган)
 Б. Кура
 Г. Терек
27. Выберите народы России, говорящие на изолированных языках:
 А. Эвены, эвенки
 В. Ороки, орочи
 Б. Ханты, манси
Г. Нивхи, кеты
28. Укажите субъект России, лидирующий по производству гречихи:
 А. Курская область
 В. Республика Башкортостан
Б. Алтайский край
 Г. Оренбургская область
29. Что в Бурятии называют дацанами, в Калмыкии – хурулами, в Туве – хурэ?
 А. Сельские населенные пункты
 В. Буддистские монастыри
 Б. Города
 Г. Школы
30. Назовите города России, которые являются одновременно центрами черной и цветной металлургии:
 А. Волгоград, Челябинск
 В. Тула, Череповец
 Б. Норильск, Магнитогорск
 Г. Нижний Тагил, Старый Оскол

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Муниципальный этап 2016/2017 учебного года
ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ ВТОРОГО ТУРА
Часть 2 (задания по карте)

Дополнения к заданиям второго тура по карте:

задание 1. указать условный знак в квадрате 65-13 на расстоянии 1,8 см (18 мм) и 2,1 см (21 мм), от указанных рамок соответственно. Точка пересечения - это точка для определения их координат.

задание 4. не надо ориентироваться на запись - "у дома лесника". Основной ориентир - перекресток (согласно условию задания).

задание 6. определение расстояния необходимо начинать от перекрестка в то же квадрате (см. задание 4)

7-11 КЛАССЫ

№ задания	ответ	баллы
1	<u>Географические координаты:</u> 54°40'44"с.ш. и 18°06'31"в.д. – допускаемая погрешность $\pm 2''$	1 балл
	<u>Прямоугольные координаты:</u> x=6065450 y=4313538 – допускаемая погрешность ± 20 м	1 балл
2	Луговая растительность, камышовые и тростниковые заросли.	1 балл
	Непроходимые и труднопроходимые болота с глубиной 0,7м или 70см	1 балл
3	Деревянный мост: 20 м. – длина моста, 5 м. – ширина проезжей части, 10 тонн - грузоподъемность	2 балла (по 0,5 балла за каждое соответствие)
4	153 метра – допускаемая погрешность ± 2 м	2 балла
5	126,6 м (урез воды р. Андога)	2 балла
6	1425 м. или 1 км. 425 м. по прямой – допускаемая погрешность ± 25 м (26-50 м – 0,5 балла)	1 балл (или 0,5 балла)
	1750 м. или 1 км. 750 м по дороге – допускаемая погрешность ± 25 м (26-50 м – 0,5 балла)	1 балл (или 0,5 балла)
7	Усовершенствованное шоссе: 1) Западная часть: 13 м. – ширина покрытой части, 17 м. – ширина всей дороги от канавы до канавы, асфальт (асфальтобетон) –	1 балл за полный ответ, 0,5 балла -

ДЛЯ ЖЮРИ

	материал покрытия.	<i>частичный</i>
	Усовершенствованное шоссе: 2) Восточная часть: 10 м. – ширина покрытой части, 14 м. – ширина всей дороги от канавы до канавы, бетон (булыжник) – материал покрытия.	1 балл за <i>полный ответ,</i> 0,5 балла - <i>частичный</i>
8	Гора Голая (156,9 м)	2 балла
9	172,5° – допускаемая погрешность $\pm 1^\circ$.	2 балла
10	Водораздельная линия между рекой Андога и озером Черное	2 балла

ИТОГО максимум 20 баллов