

**Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ**  
**Муниципальный этап 2016/2017 учебного года**

**7-8 КЛАССЫ**

**ЧАСТЬ 1**

**ТЕСТЫ**

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

- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| А. Марс, Меркурий, Венера, Земля | В. Меркурий, Венера, Земля, Марс |
| Б. Земля, Венера, Марс, Меркурий | 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 | В. Гипотеза Отто Юльевича Шмидта |
| Б. Гипотеза Канта-Лапласа | Г. Гипотеза Фреда Хойла          |

3. Выделите среди перечисленных течений лишнее.

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| А. Калифорнийское | В. Куроисио           |
| Б. Бразильское    | 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  | В. Кварц – SnO <sub>2</sub>  |
| Б. Флюорит – Ca <sub>3</sub> [PO <sub>4</sub> ] <sub>3</sub> | Г. Апатит – CaF <sub>2</sub> |

6. Выделите аazonальные почвы, среди типичных почв тайги.

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

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

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| А. Австралия | В. Евразия       |
| Б. Африка    | 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
- Б. Васко до Гама
- В. Витус Ионассен Беринг
- 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
- Б. Боярд
- В. Помпель
- 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
- Б. Керинчи
- В. Чимборасо
- 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  
Б. Проявление широтной зональности  
В. Проявление высотной поясности  
Г. Распределение облачности
23. Найдите лишнее среди перечисленных оптических явлений атмосферы.
- А. Мираж  
Б. Гало  
В. Радуга  
Г. Альbedo
24. Воронкообразные заливы, образующиеся в устьях рек в результате затопления и под воздействием морских течений.
- А. Бухты  
Б. Эстуарии  
В. Фьорды  
Г. Лагуны
25. Какая из рек Евразии является самой длинной и полноводной?
- А. Янцзы  
Б. Енисей  
В. Хуанхэ  
Г. Лена
26. Какое происхождение озерной котловины имеет озеро Танганьика (глубина 1470 м)?
- А. Карстовое  
Б. Вулканическое  
В. Тектоническое  
Г. Ледниковое
27. Выделите лишнее среди основных закономерностей географической оболочки.
- А. Целостность  
Б. Ритмичность  
В. Зональность  
Г. Азональность
28. Какой из перечисленных материков занимает третье место по занимаемой площади, среди всех шести материков Земли?
- А. Африка  
Б. Северная Америка  
В. Южная Америка  
Г. Антарктида
29. Найдите **НЕ**соответствие:
- А. влк. Эребус – Антарктида  
Б. о. Крит – Средиземное море  
В. оз. Титикака – Африка  
Г. р. Меконг – Евразия
30. Укажите верное утверждение:
- А. р. Нил впадает в Средиземное море  
Б. р. Лена вытекает из оз. Байкал  
В. вдп. Анхель расположен на притоке р.Амазонка  
Г. оз. Эйр самое низкое (-16 м ниже уровня океана) и мелкоеzero Австралии

**ВНИМАНИЕ!** Для ответа на вопросы используйте **КАРТУ** и **ЛИСТЫ ДЛЯ ОТВЕТОВ**, которые прилагается к заданию.

После выполнения задания карту сдайте.

**7-11 классы**

1. Определите географические и прямоугольные координаты отдельно лежащего камня в квадрате 65-13.
2. Перечислите основные типы растительности заболоченного участка в квадрате 66-13 определите физические параметры участка вдоль водоема.
3. Дайте полную характеристику моста в квадрате 65-12.
4. В квадрате 64-12, у дома лесника, определите отметку (высоту над уровнем моря) пересечения (перекрестка) грунтовой (проселочной) дороги.
5. Определите самую низкую отметку (минимальную высоту над уровнем моря) в пределах карты.
6. Определите расстояние от дома лесника в квадрате 64-12 до церкви в населенном пункте «СНОВ»: по прямой и по дороге.
7. В западной и восточной части карты проходят шоссе. Дайте их полные характеристики.
8. Назовите объект с географическими координатами  $54^{\circ}40'56''$  с.ш. и  $18^{\circ}04'54''$  в.д.
9. Определите, по какому азимуту находится пункт государственной геодезической сети, расположенный на курганах, относительно объекта из задания 8 (с географическими координатами  $54^{\circ}40'56''$  с.ш. и  $18^{\circ}04'54''$  в.д.).
10. Объясните суть линии разделяющей карту на две части, согласно физико-географическому принципу.

**ВНИМАНИЕ!** Проверьте размер карты.

На распечатанном листе размер карты должен составить 10,2 см (высота) x 20,6 см (ширина). Допустимая погрешность +/- 1 мм.

