**8 класс (50 баллов)**

**Тестовый тур (15 баллов)**

1. Какого материка никогда не существовало на Земле?

А) Лавразия Б) Гондвана В) Пангея Г) Тетис

2. Великие и Центральные равнины Северной Америки располагаются

А) на молодой платформе Б) на древней платформе

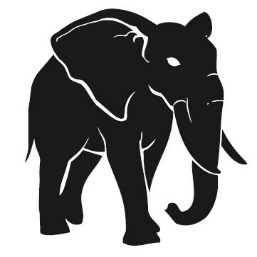
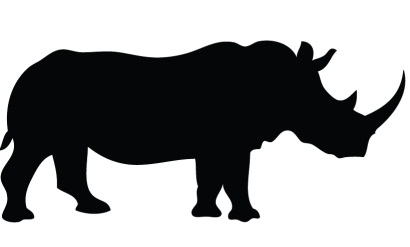
В) в области палеозойской складчатости Г) в области кайнозойской складчатости

3. Выберите реки, принадлежащие бассейну Атлантического океана

А) Замбези, Ганг, Тигр Б) Енисей, Обь, Маккензи

В) Амазонка, Миссисипи, Конго Г) Амур, Колорадо, Хуанхэ

4. В какой природной зоне Африки обитают представленные виды?

А) пустыня Б) саванна

В) влажные экваториальные леса Г) вечнозелёные жестколистные леса и кустарники

5. Выберите озеро, которое не входит в Восточно-Африканский рифт

А) Танганьика Б) Виктория В) Ньяса Г) Рудольф

6. Укажите пролив, на берегах которого новогодние поздравления принимаются жителями с разницей в 1 день.

А) пролив Дрейка Б) Гибралтарский пролив В) пролив Лаперуза Г) Берингов пролив.

7. В окрестностях какого из российских городов-миллионеров ближе всего к поверхности залегает складчатое основание платформы?

А) Воронеж Б) Нижний Новгород В) Омск Г) Самара

8. Какая из гидрографических характеристик НЕ обозначается на топографических картах?

А) постоянная береговая линия водного объекта

Б) неопределенная береговая линия водного объекта

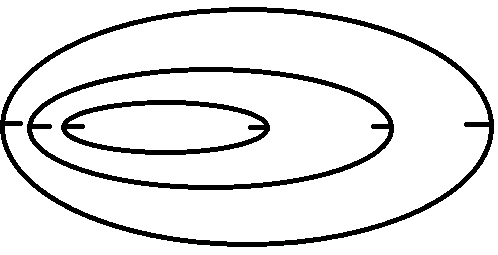
В) ширина рек и каналов

Г) возраст рек и озёр

9. В каком из перечисленных городов наиболее высока вероятность встречи с местным жителем - представителем негроидной расы?

А) Улан-Батор Б) Гавана В) Асунсьон Г) Лима

10. Изображённая на топографической карте форма рельефа



А) впадинаБ) холмВ) седловинаГ) овраг

11. Определите азимут направления на дом

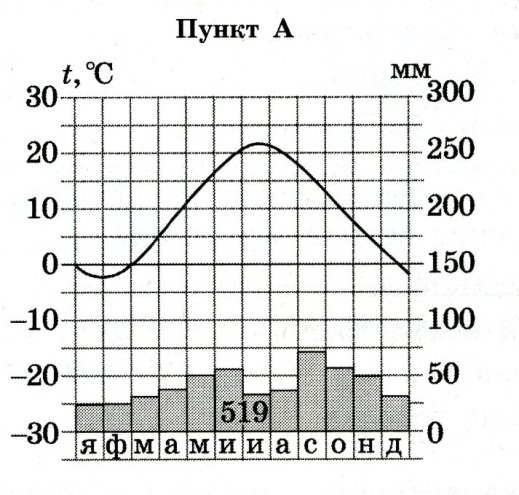


12. На каком из космоснимков изображено озеро Танганьика?

А)  Б) 

В)  Г) 

13. Определите годовую амплитуду температур по климатограмме.



14. Установите последовательность ледовых явлений по времени проявления на реках умеренного пояса.

А) весенний ледоход

Б) образование внутриводного льда

В) подвижки льда на реке

Г) ледостав

Д) образование заберегов

*Ответ напишите в виде последовательности букв.*

15. Используя профиль местности, определите неверное утверждение



А) у точки Б наибольшая абсолютная высота

Б) превышение точки Б над точкой В равно превышению точки В над точкой Г

В) наименьшая абсолютная высота у точки Г

Г) наибольшая относительная высота у точки А относительно точки Г

16. Из Каира (30° с. ш. 31° в. д.) в Киев (50° с. ш. 31° в. д.) вылетел самолёт. Какое расстояние он преодолеет, если будет двигаться строго по меридиану? (ответ округлите до сотен километров).

17. В истории человечества известно много выдающихся людей, которые с риском для жизни совершали географические открытия, путешествия и научные экспедиции. Благодаря этим людям развивалась наука география, и человечество получило бесценные знания о планете Земля. А знаешь ли ты…

А) Путешествие какого мореплавателя свидетельствовало в далеком XVI веке о существовании единого Мирового океана и подтвердило, что Земля имеет форму шара?

Б) Кому принадлежат слова: «Сколько происходит пользы от географии человеческому роду, о том всяк, имеющий понятие и разум, рассудить может»? Именем учёного названы город в России, горы на одном из полярных островов и подводный хребет в океане.

В) Именем какого путешественника названа одна из республик Южной Америки?

Г) Кто из греческих ученых впервые составил географическую карту с градусной сеткой?

**А-? Б-? В-? Г-?**

18. Имя какого выдающегося человека носит международный аэропорт Стригино в Нижнем Новгороде?

19. В какой стране и каком городе пройдут летние Олимпийские игры 2021 года?

20. Определите по описанию государство, если о нем известны следующие факты:

располагается в двух частях света, не имеет выхода к морям Мирового океана. Что это за государство?

**Теоретический тур (35 баллов)**

**Задача 1.** Внимательно изучите фрагмент топографической карты и ответьте на вопросы 1(А и Б), 2 и 3:

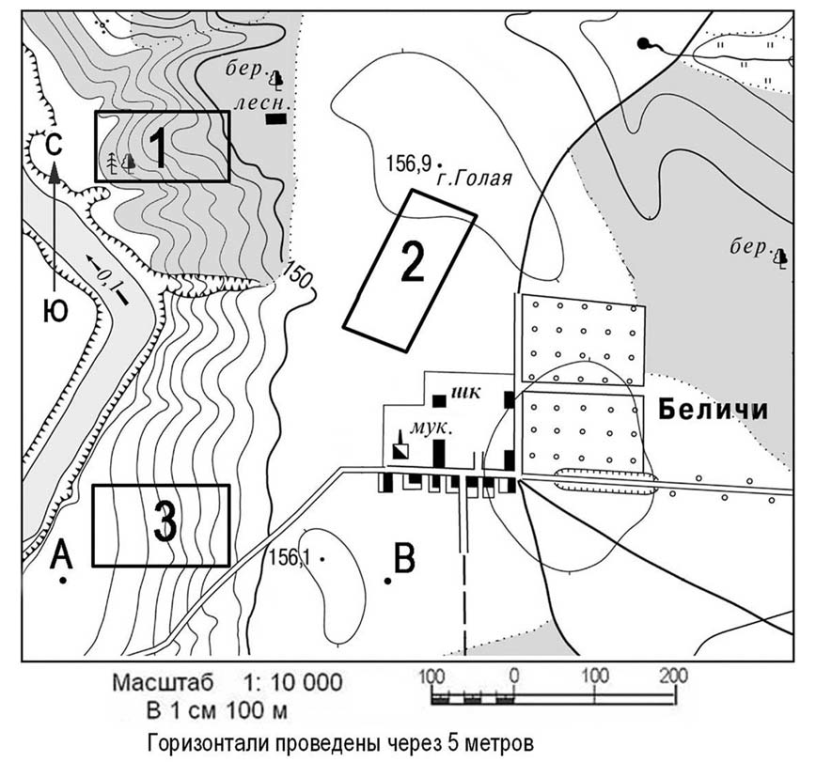
1) Определите в 8-румбовой системе:

А) в каком направлении от горы Голая располагается школа?

Б) в каком направлении от горы Голая располагается домик лесника?

2) Определите приблизительную абсолютную высоту родника?

3) Назовите участок (1, 2 или 3), в котором наиболее вероятно выращивают сырьё для переработки на заводе в с.Беличи? Объясните свой выбор?



**Максимальное количество баллов – 8.**

**Задача 2.** Прочитайте текст.На месте буквенных обозначений **А, Б, В** вставьте пропущенные слова.

Природная зона **(А)** представлена в Северной Америке и Европе. Она сформировалась во влажных районах с ослабленной континентальностью, равномерным распределением осадков в течение года и достаточным количеством солнечного тепла. Один из основных представителей растительного мира этой природной зоны в Европе **(Б)** дал название органическим веществам, использующимся в кожевенном производстве для придания пластичности, прочности и износоустойчивости кожаным изделиям. В Северной Америке на основе сока **(В)**, одного из представителей растительного мира этой же природной зоны, производится ингредиент для приготовления десертов и выпечки.

**А -?**

**Б - ?**

**В - ?**

**Максимальное количество баллов – 6.**

**Задача 3.** Внимательно рассмотрите фотографию и ответьте на вопросы 1-4.

1) Какое охраняемое в России растение запечатлено на представленной ниже фотографии?

2) Определите по описанию заповедник, на территории которого была сделана данная фотография: «Один из старейших заповедников России, биосферный резерват, располагается в дельте одной из крупнейших рек нашей страны. Его растительный покров отличается высокой динамичностью в связи с колебанием уровня принимающего водоёма и интенсивностью речного стока»?

3) О каких гидрологических объектах идёт речь в описании заповедника?

4) С каким антропогенным фактором связано колебание речного стока на территории заповедника?



**Максимальное количество баллов – 8.**

**Задача 4.** Ответьте на вопросы 1 и 2.

1) Какие формы рельефа антропогенного происхождения можно наблюдать из окон пассажирского поезда, двигающегося из Новосибирска в Абакан, через города Кемерово и Новокузнецк?

2) С добычей какого полезного ископаемого (ископаемых) связаны наиболее масштабные изменения в рельефе, наблюдаемые по маршруту следования?

**Максимальное количество баллов – 5.**

**Задача 5.** Дайте развёрнутую характеристику экономико-географического положения Нижегородской области. Кто из известных российских учёных-географов разработал учение об экономико-географическом положении?

**Максимальное количество баллов – 8.**