

ЗАДАНИЯ 7 класс (50 баллов)

Тестовый тур (15 баллов)

1. Наиболее достоверным доказательством шарообразности Земли можно считать:

- А. закругленную линию горизонта
- В. тень от Земли на Луне
- Б. космические снимки
- Г. исчезновение кораблей за горизонтом

2. Выберите правильное утверждение.

- А. У всех точек одной и той же параллели широта одинаковая
- Б. У всех точек одного и того же меридиана широта одинаковая
- В. Все точки, расположенные на экваторе, имеют долготу 0 градусов
- Г. У точек одной и той же параллели широта может изменяться на 90 градусов

3. Какие географические объекты НЕ показаны на физических картах?

- А. рельеф
- Б. реки
- В. леса
- Г. города

4. Крупнейшим природным комплексом Земли является

- А. Мировой океан
- Б. географическая оболочка
- В. Материк Евразия
- Г. биосфера

5. Определите по описанию физико-географическую область. Зона вдоль южной окраины крупнейшей пустыни мира. Ксерофильная растительность представлена в основном дерновинными злаками и низкорослыми кустарниками на красно-бурых почвах.

- А. Намиб
- Б. Декан
- В. Сахель
- Г. Патагония

6. На плане местности бергштрихи показывают

- А. направление на север
- Б. направление движения
- В. направление понижения поверхности
- Г. направление повышения поверхности

7. В каком заливе средняя соленость вод наибольшая?

- А. Гудзонов
- Б. Бискайский
- В. Бенгальский
- Г. Мексиканский

8. На каком острове распространена природная зона жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников?

- А. Калимантан
- Б. Куба
- В. Сицилия
- Г. Мадагаскар

9. Какой город Нижегородской области НЕ располагается на реке Волге?

- А. Балахна
- Б. Навашино
- В. Чкаловск
- Г. Лысково

10. В какой природной зоне находится город Ветлуга в Нижегородской области?

- А. Широколиственные леса
- Б. Тайга
- В. Смешанные леса
- Г. Лесостепь

11. Какую площадь на плане масштаба 1:500 будет занимать прямоугольный участок овощных культур, если на местности его размеры составляют 600 х 150 м?

- А. 3600 см²
- Б. 360 см²
- В. 180 см²
- Г. 1800 см²

12. Какой объект расположен вне тропического пояса освещенности?

- А. Дельта Ганга и Брахмапутры
- Б. Канарские острова
- В. Озеро Малави
- Г. Порт-Морсби

13. В пределах какого материка или океана расположена точка, имеющая координаты 23°30' с.ш. 100° з.д. Ответ запишите в бланке ответов.

14. Определите город с более продолжительным тёплым сезоном года.

- А. Рейкьявик
- Б. Стокгольм
- В. Париж
- Г. Рим

15. Правильны ли утверждения? (да/нет)

- А. Каспийское море – второе по глубине озеро в мире
- Г. Перистые облака образуются на высоте 6-8 км
- Б. Эребус – высшая точка Антарктиды
- Д. Пампа – это разновидность саванн Африки
- В. Долина Смерти находится в Мексике

Ответ запишите в бланке ответов.

16. Расположите страны в строгой последовательности с востока на запад.

- А. Индия
- Б. Индонезия
- В. Новая Зеландия
- Г. Турция
- Д. Болгария

17. Определение какого понятия дается в тексте:

Прибрежная, относительно мелководная морская или океаническая зона с глубинами до 200 метров, продолжение материка под океаном, материковая отмель, окаймляющая континенты и острова.

Ответ запишите в бланке ответов.

18. Установите соответствие между прибором и измерениями:

ПРИБОР		ИЗМЕРЕНИЯ	
1	Барометр	А	Скорость ветра
2	Гелиограф	Б	Угол падения в градусах и азимут (направление) простираения пласта горной породы в градусах
3	Анемометр	В	Измерение длины линий различной конфигурации по карте
4	Курвиметр	Г	Продолжительность солнечного сияния в течение дня, облачность
5	Горный компас	Д	Давление воздуха

19. В какое время года в Кении наблюдается сезон дождей?

Ответ запишите в бланке ответов.

20. По описанию определите остров.

Остров расположен в Тихом океане на территории Чили. Остров получил мировую известность благодаря гигантским каменным статуям. Название острова запишите в бланке ответов.

БЛАНК ОТВЕТОВ

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

Максимальное количество баллов – 15.

Теоретический тур (35 баллов)

Задача 1. Для выполнения задачи используйте топографическую карту.

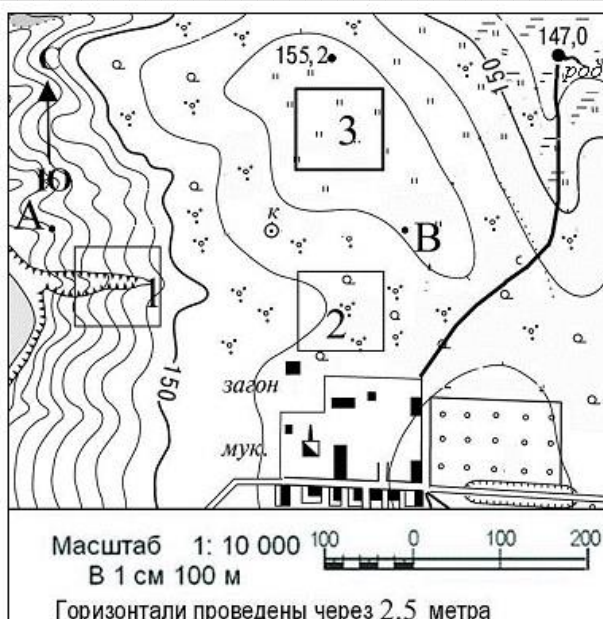
А) Определите азимут направления от родника на мукомольный завод _____

Б) Определите абсолютную высоту колодца _____

В) Определите, что находится выше: колодец или родник. На сколько метров?

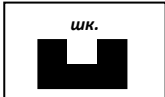
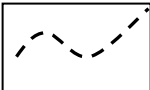
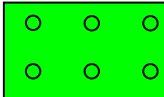
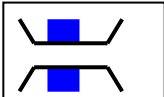
Г) В каком квадрате 1, 2 или 3 находится овраг? _____

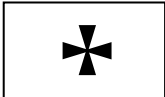
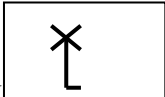
Д) В каком квадрате 1, 2 или 3 зимой вам придется идти на лыжах «елочкой»? Почему?

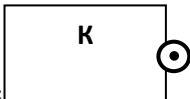


Максимальное количество баллов – 6.

Задача 2.Прочитайте текст. Впишите встретившиеся условные обозначения топографической карты в таблицу.

Группа туристов вышла из  и по  через  направилась к .

Перейдя по нему, ребята полюбовались на каменную  и , к вечеру разбили лагерь

на  рядом с .

1.	2.	3.	4.
5.	6.	7.	8.

Максимальное количество баллов – 4.

Задача 3.Географическая оболочка включает в себя части атмосферы и литосферы, а также всю гидросферу, биосферу и педосферу. Сгруппируйте ниже перечисленные объекты по их отношению к данным оболочкам и запишите в соответствующую строку. Приведите для каждой оболочки ДВА дополнительных примера.

бриз, кучевое облако, магма, чернозем, Килиманджаро, баобаб, гиппопотам, айсберг, гилея, вомбат, «чёрный курильщик», солончаки, гейзер, гумус, самум, краснозёмы, Эль-Ниньо, эвкалипт, рифт, Наска

Атмосфера _____

два примера _____

Литосфера _____

два примера _____

Гидросфера _____

два примера _____

Биосфера _____

два примера _____

Педосфера _____

два примера _____

Максимальное количество баллов –15.

Задача 4.

Болота являются типичными и широко распространенными природно-территориальными комплексами лесных районов Нижегородской области. Ряд ученых называли болота «болезнью биогеоценоза», которую необходимо «лечить» путем осушения. Докажите, что болота являются исключительно важной частью природы и имеют значение для человека.

Роль в природе

Значение для

человека _____

Максимальное количество баллов – 6.

Задача 5.

Русское географическое общество решило организовать автопробег по территории Нижегородской области с целью популяризации и рекламы туристских центров региона: Арзамас, Городец, Семёнов, Чкаловск, Ветлуга, Большое Болдино, Балахна, Н. Новгород. Запишите нитку маршрута автопробега в виде последовательности туристских центров, с учётом, что он должен пройти с севера на юг Нижегородской области.

Максимальное количество баллов – 4.