

УСЛОВИЯ ЗАДАЧ ДЛЯ VII КЛАССА
ТЕСТОВЫЙ ТУР

В заданиях тестового тура за правильное выполнение одного задания можно получить до 4 баллов. Максимальный балл за выполнение всех заданий – 50 баллов.

1. Масштаб какого из планов местности будет самым крупным?

- а) спортивной площадки; б) школьного двора;
в) деревни; г) поселка.

2. Географическая долгота Гринвичского меридиана составляет:

- а) 0 градусов; б) 90 градусов западной долготы;
в) 180 градусов; г) 90 градусов восточной долготы.

3. В честь кого из мореплавателей названо море?

- а) Х. Колумб; б) Д. Кук;
в) Ф. Магеллан; г) Ф. Беллинсгаузен.

4. Выберите правильное утверждение о форме и движении Земли:

- а) угол наклона между земной осью и плоскостью орбиты составляет 23,5 градуса;
б) при наблюдении с северного полюса Земля вращается по часовой стрелке;
в) продолжительность самого короткого месяца в високосный год 29 дней;
г) вследствие вращения Земли она сплюснута на экваторе.

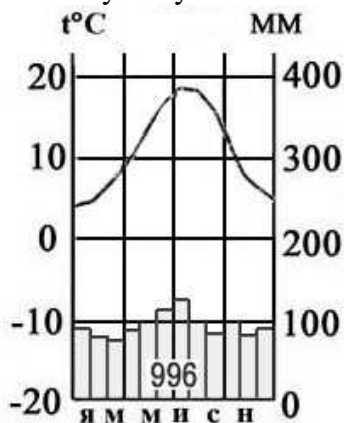
5. Какая из перечисленных горных пород является метаморфической по происхождению?

- а) гранит; б) туф; в) известняк; г) мрамор.

6. Выберите правильное утверждение:

- а) «теорию дрейфа материков» разработал А. Вегенер;
б) образование грабенов происходит при вертикальных движениях земной коры;
в) картина К.П. Брюллова «Последний день Помпеи» написана по мотиву извержения вулкана Этна;
г) силу землетрясений измеряют по шкале Бофорта.

7. Какому типу климата соответствует представленная климатограмма:



- а) экваториальному; б) тропическому; в) арктическому; г) умеренному.

8. Средняя соленость вод Мирового океана составляет:

- а) 8 ‰; б) 35 ‰; в) 42 ‰; г) 200 ‰.

9. Выберите последовательность, характеризующую рациональное (разумное) природопользование?

- а) строительство плотины водохранилища → подъем уровня грунтовых вод → заболачивание территории;
- б) вырубка лесов → усиление эрозии почв → рост оврагов;
- в) добыча железной руды → создание карьера → понижение уровня подземных вод;
- г) посадка лесополос → уменьшение ветровой эрозии → сохранение плодородия почв.

10. Укажите стихийное бедствие (опасное природное явление), которое возможно на территории Ивановской области:

- а) извержение вулкана; б) сель; в) смерч; г) цунами.

11. Определите остров по описанию. Четвертый по величине в мире, этот остров омывается третьим по площади поверхности океаном на земле. Животный мир отличается большой долей эндемиков.

- а) Хоккайдо; б) Куба; в) Исландия; г) Мадагаскар.

12. Самая низкая температура воздуха, зафиксированная на земном шаре, составляет $-89,2^{\circ}\text{C}$ (зарегистрирована в июле 1983 г). Выберите место, где это могло быть:

- а) Антарктида (станция Восток); б) Северный полюс;
- в) Оймякон (Россия, Якутия); г) остров Гренландия.

13. Этот знаменитый английский мореплаватель XVIII века, географ, картограф и астроном, был руководителем трех кругосветных экспедиций. На его счету – многочисленные открытия в Австралии и Океании, в том числе Новая Каледония, пролив между Северным и Южным островами Новой Зеландии, Южная Георгия. Во время его второй экспедиции впервые был пересечен Южный полярный круг.

- а) Абель Тасман; б) Джеймс Кук;
- в) Фернан Магеллан; г) Джеймс Росс.

14. Определите правильную пару: *река – залив*, в который она впадает:

- а) Миссисипи – Калифорнийский; б) Инд – Бенгальский;
- в) Конго – Бискайский; г) Нева – Финский.

15. Распределите данные части света в порядке увеличения их площади, начиная с наименьшей:

- а) Азия; б) Америка;
- в) Антарктида; г) Африка.

Запишите получившуюся последовательность букв.

16. Выберите из списка озеро, которое не входит в состав Великих озер:

- а) Гурон; б) Эйр;
- в) Мичиган; г) Онтарио.

17. На каком материке горы занимают 55% площади его территории:

- а) Австралия; б) Северная Америка;
- в) Евразия; г) Африка.

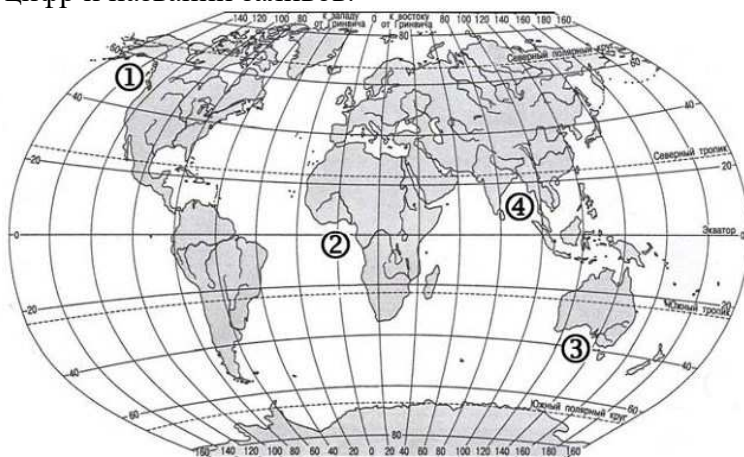
18. В каких частях Африки наиболее распространены полезные ископаемые осадочного происхождения:

- а) западной и южной; б) восточной и северной;
в) северной и западной; г) южной и восточной.

19. На какой части света расположены три из четырех очагов мировой цивилизации, зародившихся на берегах «Великих рек»?

- а) Америка; б) Африка;
в) Европа; г) Азия.

20. По карте определите, какие заливы обозначены цифрами. Установите соответствие между цифрой на карте и названием залива. Ответ запишите в виде последовательности цифр и названий заливов.



21. Назовите две природные зоны, которые являются лидерами по площади распространения в Африке:

- а) _____? _____; б) _____? _____.

22. По предложенным изображениям исследователей определите их, установите соответствие с приведёнными ниже описанием.



1



2



3

а) Российский мореплаватель, первооткрыватель Антарктиды. Командовал шлюпом «Мирный».

б) Португальский исследователь, известен как первый европеец, совершивший морское путешествие в Индию.

в) Его экспедиция в 1912 г. достигла Южного полюса, но обнаружила, что их на несколько недель опередила норвежская экспедиция Р. Амундсена. Погиб на обратном пути.

Ответ запишите в виде последовательности цифр и букв.

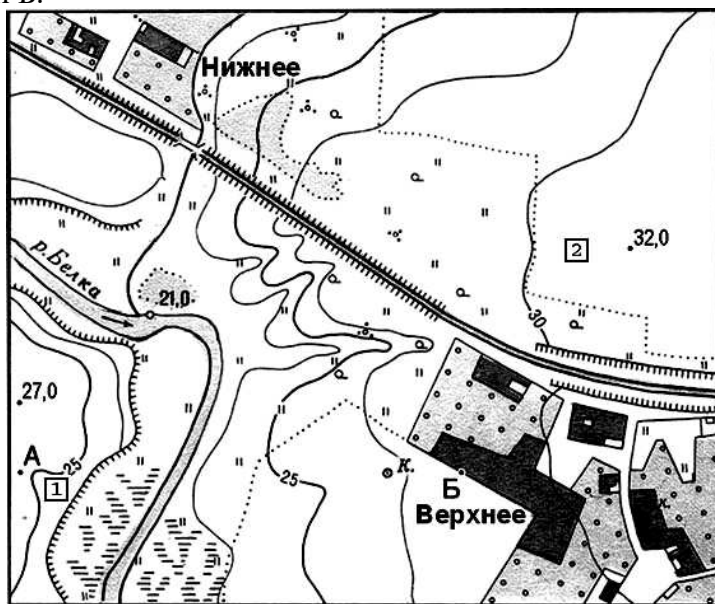
23. С какими регионами (субъектами Российской Федерации) граничит Ивановская область? Запишите в бланке ответа названия соседних областей.

- а) _____;
- б) _____;
- в) _____;
- г) _____.

24. Расположите перечисленные периоды геологической истории Земли в хронологическом порядке, начиная с самого раннего. Запишите получившуюся последовательность букв.

- а) Каменноугольный;
- б) Девонский;
- в) Силурийский;
- г) Пермский.

25. Определите по плану местности азимут по которому нужно идти от точки А до точки Б.



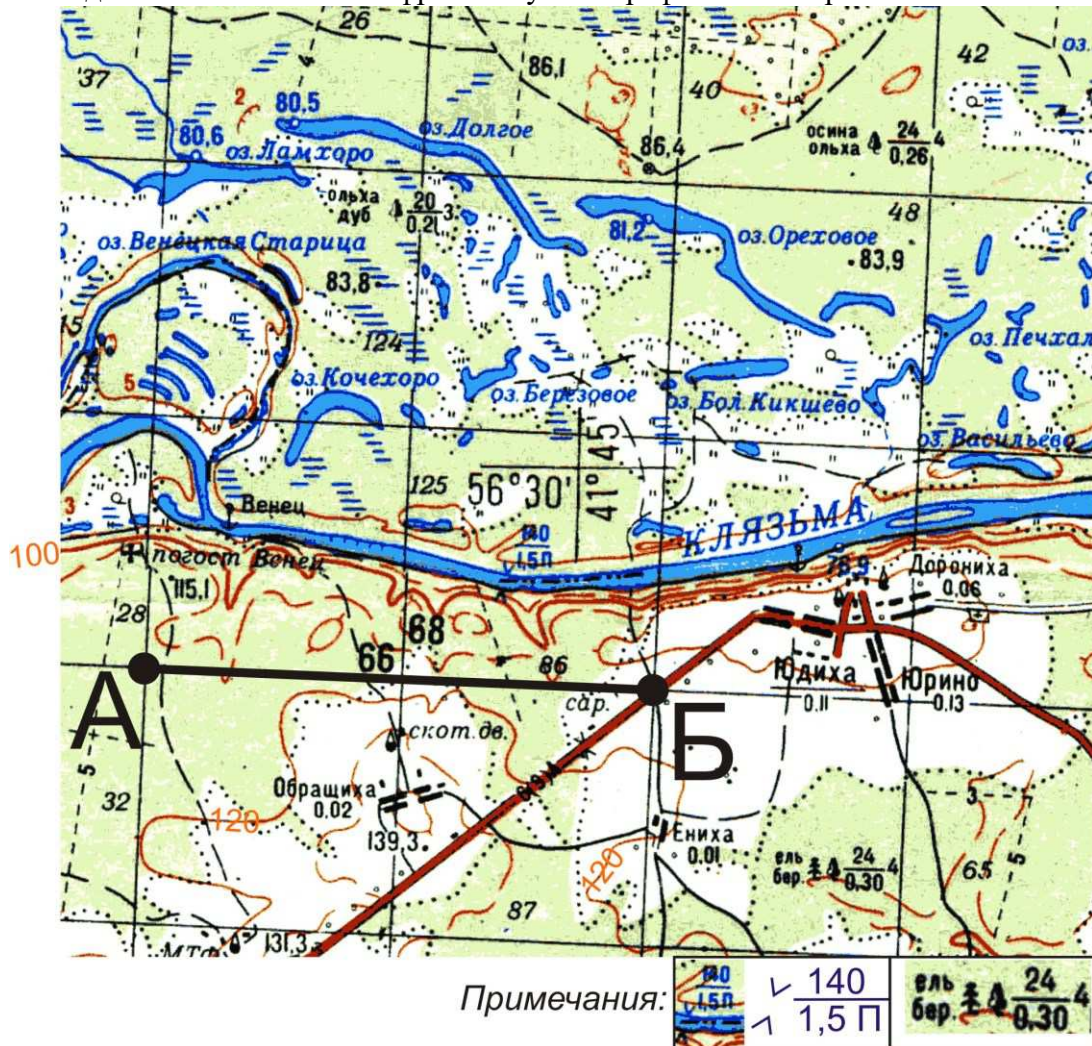
Масштаб 1:10 000
в 1 см 100 м
Горизонтالي проведены через 2,5 метра

- а) 130°; б) 90°; в) 270°; г) 310°.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

В заданиях теоретического тура за правильное выполнение каждого задания можно получить до 10 баллов. Максимальный балл за выполнение всех заданий – 50 баллов.

1. Задание выполняется по фрагменту топографической карты.



а) Определите масштаб приведенного фрагмента топографической карты (*масштаб приведенного фрагмента карты намеренно искажен, не пользуйтесь линейкой!*). Известно, что линии меридианов проведены на карте через 2 см и расстояние на местности от точки А до точки Б составляет 4 километра.

б) Определите географические координаты (географическую широту и географическую долготу) центра карты (используйте соответствующий условный знак).

в) Определите высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены сплошные горизонтали на карте).

г) Сколько жителей проживает в населенном пункте Венец (погост Венец)?

д) Определите, какой тип леса встречается на правом берегу реки Клязьма (какая порода деревьев преобладает, какая средняя высота и толщина деревьев, а также расстояние между деревьями – см. примечания).

е) Какова ширина и глубина реки Клязьма в центральной части карты?

2. На рисунках вы видите 2 сельскохозяйственные культуры, выращиваемые на территории России, отличающиеся по условиям произрастания, сбора и использованию. Определите эти культуры и заполните таблицу.



Схема

а) Традиционная зерновая культура, основа культуры питания ряда стран, крупным центром производства которой является Китай и Юго-Восточная Азия



Схема

б) Ведущей страной производства этой культуры в мире является Россия, также высока доля в сборах у Украины и у США

Ответ запишите в виде таблицы, перерисовав ее в бланке ответа.

Фото	Культура	Регионы России – лидеры по сбору культуры	Использование культуры
а)			
б)			

3. Отвечая на уроке географии о форме Земли, герой книги Лазаря Лагина «Старик Хоттабыч» сказал: «Если бы Земля была шаром, воды стекли бы с неё вниз, люди умерли бы от жажды, а растения засохли. Земля имеет форму...».

- Какую форму имеет Земля в представлении древних и Вольки?
- Почему воды не стекают вниз?

4. Разделите географические термины по принадлежности к одной из оболочек Земли (биосфере, литосфере, гидросфере и атмосфере). Попробуйте дать словесное описание (определение) каждому из терминов.

Река, лава, гранит, красная книга, nekton, низменность, паводок, лес, тропосфера, смерч, старица, штиль.

Ответ запишите в виде последовательности оболочек Земли и соответствующей ей терминов (например, Литосфера (термин1, термин2...) и т.д.).

5. Установите соответствие между изображением объектов на рисунке и на топографической карте. Запишите соответствие цифр (объектов на карте) и букв (условных обозначений).

