

Инструкция по заполнению листа ответов тестового тура

1. Листы с тестовыми заданиями остаются у участников, их можно использовать в качестве черновиков.
2. В листе ответов каждому вопросу соответствует поле для ответа. Необходимо вписать в поле **ТОЛЬКО ОДИН** вариант ответа (А – Г), который вы считаете правильным.
3. Исправления в листе ответов **НЕДОПУСТИМЫ**. Ответы, где есть исправления не рассматриваются и не оцениваются.
4. За правильный ответ на один вопрос начисляется **1 балл**. Максимальная оценка – **30 баллов**.

1. Администрация какого российского национального парка расположена в посёлке, названном в честь известного путешественника и географа Н.М. Пржевальского?

- | | |
|---------------|------------------------|
| А. Алханай | В. Смоленское поозерье |
| Б. Валдайский | Г. Чикой |

2. В каком субъекте РФ располагается потухший вулкан Перетолчина, который относится к району плейстоценового вулканизма (на фото)?

- А. Пермский край
- Б. Республика Бурятия
- В. Республика Северная Осетия
- Г. Сахалинская область



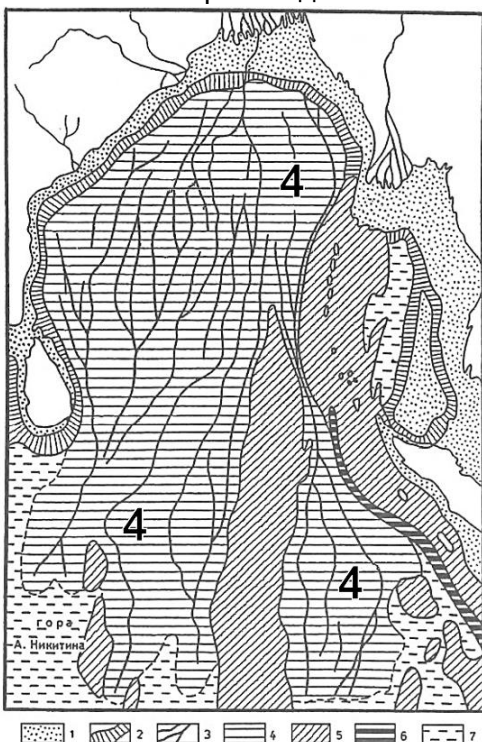
3. К какому центру происхождения культурных растений относится киви?

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| А. Абиссинский | В. Средиземноморский |
| Б. Восточноазиатский | Г. Центральноамериканский |

4. В каком субъекте Российской Федерации располагается самый молодой город России (по времени получения статуса города)?

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| А. Ленинградская область | В. Республика Татарстан |
| Б. Краснодарский край | Г. Чеченская республика |

5. Какой элемент морского дна показан на схеме Бенгальского залива цифрой 4?



- А. Глубоководный конус выноса
- Б. Зона изостатического поднятия дна
- В. Ложе океана
- Г. Сейсмоактивная зона на границе литосферных плит

6. Какое происхождение имеет озеро Эйсселмер?

- А. Антропогенное
- Б. Астроблемное
- В. Тектоническое
- Г. Термокарстовое

7. Что изображено на снимке?

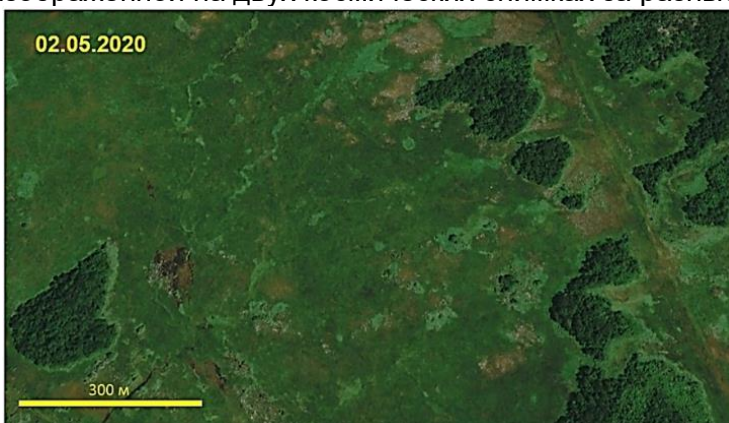


- А. Ватты
- Б. Котловины выдувания
- В. Марши
- Г. Полигональное растрескивание грунтов

8. Какой вид млекопитающих на территории России относится к интродуцированным?

- А. Выхухоль
- Б. Камчатский бобр
- В. Ондатра
- Г. Речной бобр

9. Какой процесс является ведущим в изменении ландшафта в пределах одной территории, изображённой на двух космических снимках за разные даты?

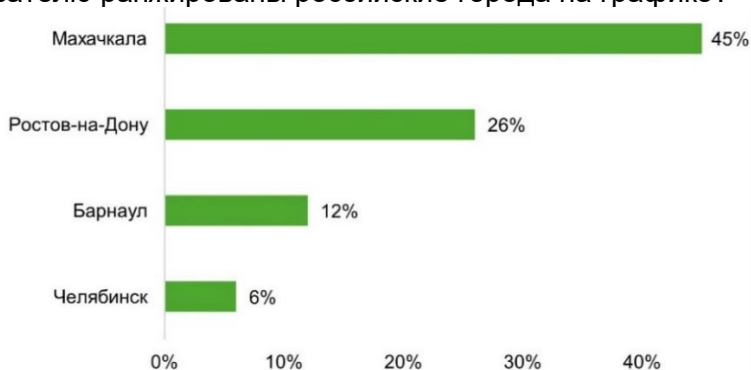


- А. Заболачивание
- Б. Карст
- В. Перевыпас скота
- Г. Солифлюкция

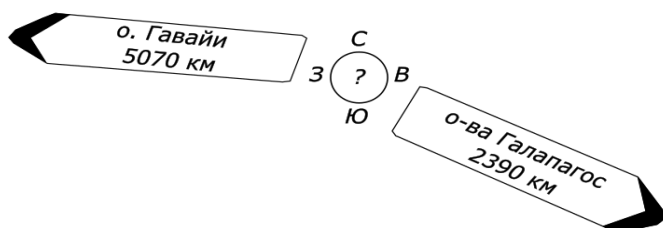
10. Для какого природного комплекса характерны краснозёмы и желтозёмы?

- А. Азональные мангровые леса тропического и субтропического поясов
- Б. Жестколистные кустарники субтропического пояса
- В. Муссонные вечнозелёные и листопадные леса тропического и субтропического поясов
- Г. Полупустынные ландшафты тропического пояса

11. Какой показатель необходимо включить в формулу расчёта уклона реки, помимо её длины?
 А. Падение реки
 Б. Скорость течения реки
 В. Средняя площадь сечения русла реки
 Г. Ширина русла реки
12. Какой из городов, которые недавно стали или станут в ближайшее время столицами государств, расположен выше других над уровнем моря?
 А. Гитега
 Б. Нгерулмуд
 В. Нейпидо
 Г. Нусантара
13. Какое государство полностью расположено в пределах умеренного пояса освещённости?
 А. Маврикий
 Б. Мексика
 В. Тонга
 Г. Эсватини
14. По какому показателю ранжированы российские города на графике?



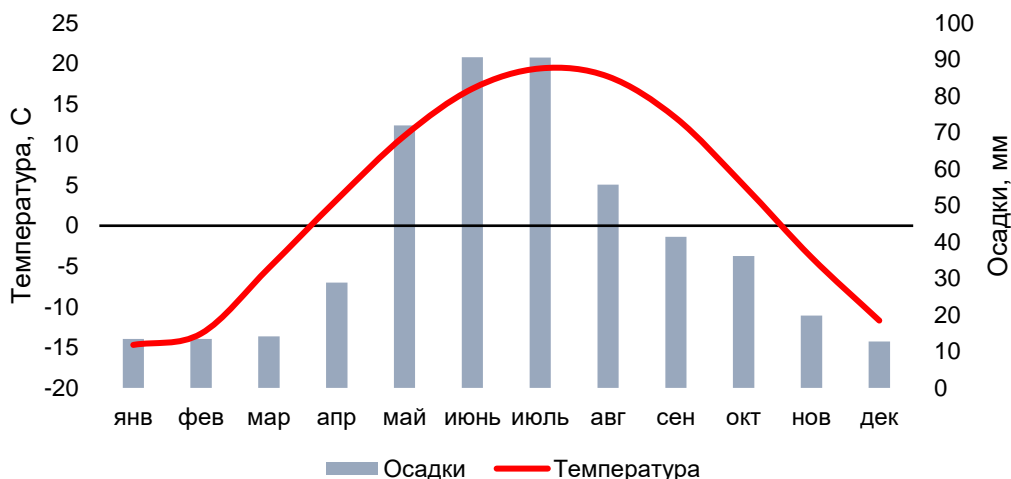
- А. Доля пенсионеров
 Б. Доля проживающих в индивидуальных домах
 В. Доля родившихся за границей
 Г. Доля школьников, изучающих немецкий язык
15. Какого административно-территориального образования никогда НЕ было на территории современной ЮАР?
 А. Бечуаналенд
 Б. КваЗулу
 В. Оранжевая Республика
 Г. Трансвааль
16. Какой остров обозначен знаком вопроса на рисунке?



- А. Клиппертон
 Б. Мартиника
 В. Пасхи
 Г. Питкэрн

17. Какое из этих государств имеет только один официальный язык?
 А. Камерун
 Б. Лихтенштейн
 В. Фиджи
 Г. Финляндия
18. Как называются океанические виды животных и растений с узкой экологической толерантностью к глубинам?
 А. Стенобаты
 Б. Стеногалы
 В. Стеногигробионты
 Г. Эвригигробионты
19. Когда территория полуострова Индостан стала частью Евразии?
 А. 65 тыс. лет назад
 Б. 650 тыс. лет назад
 В. 65 млн лет назад
 Г. 650 млн лет назад

20. Климатограмма географического центра какой части света (или материка) представлена перед вами?



- А. Азия
- Б. Европа
- В. Северная Америка
- Г. Южная Америка

21. Какой из нынешних субъектов Российской Федерации до 1948 г. назывался Ойротской автономной областью?

- А. Республика Алтай
- Б. Республика Бурятия
- В. Республика Тыва
- Г. Республика Хакасия

22. Какое явление изображено на фотографии с длинной экспозицией?



- А. Красные спрайты
- Б. Метеоры
- В. Огни святого Эльма
- Г. Северное сияние

23. Кто основал столицу Русской Америки – город Новоархангельск?

- А. Александр Баранов
- Б. Алексей Чириков
- В. Витус Беринг
- Г. Михаил Лазарев

24. На территории какой из перечисленных стран присутствуют степи?

- А. Венгрия
- Б. Либерия
- В. Малайзия
- Г. Панама

25. По выращиванию какой культуры в России лидирует регион, в котором располагается железнодорожная станция, юридически принадлежащая другому государству?

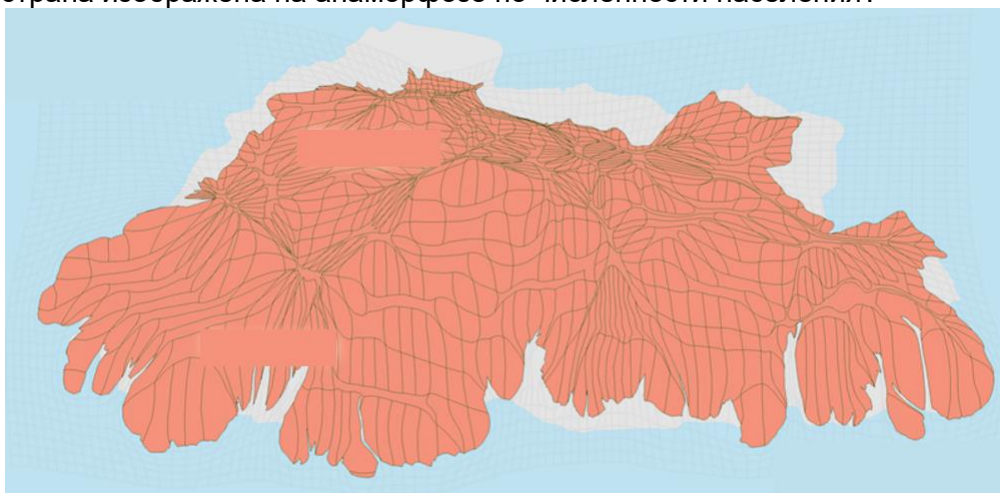
- А. Арбуз
- Б. Гречиха
- В. Соя
- Г. Ячмень

26. Добыча какого минерального ресурса изображена на снимке?



- А. Битуминозных песков в Канаде
- Б. Лития в Боливии
- В. Ниобия в Бразилии
- Г. Угля в Коми

27. Какая страна изображена на анаморфозе по численности населения?



- А. Австрия
- Б. Бутан
- В. Россия
- Г. Швейцария

28. Расселение какого народа по субъектам РФ (по Всероссийской переписи населения 2021 года) представлено в таблице?

Субъект РФ	Доля от общей численности народа в России, %
Республика Дагестан	24,6
Москва	7,9
ХМАО-Югра	4,5
Московская область	4,5
Санкт-Петербург	3,5

- А. Азербайджанцы
 - Б. Армяне
 - В. Грузины
 - Г. Турки-месхетинцы
29. Столица какой страны находится на берегу моря?
- А. Кения
 - Б. Мозамбик
 - В. Намибия
 - Г. Танзания
30. Где доля электроэнергии, вырабатываемой на геотермальных источниках, превышает 10%?
- А. Кыргызстан
 - Б. Новая Зеландия
 - В. Парагвай
 - Г. Словакия

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

код участника

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

КЛАСС:

РЕГИОН (ГОРОД, ОБЛАСТЬ, КРАЙ, РЕСПУБЛИКА, АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ):

Мобильный телефон:

Электронная почта:

ВНИМАНИЕ!

ПОДПИСЫВАЕТСЯ ТОЛЬКО ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ!

Код участника (не заполнять!)

Задача 1. Извержение вулкана Эйяфьядлайёкюдль в апреле 2010 г. стало одним из мощнейших проявлений вулканизма за историю наблюдений. Извержение сопровождалось выбросом пепла и вулканического стекла в виде пыли, а также явлением йёкульхлэйп (йокульлауп), характерным для вулканов данной территории.

На территории какого государства расположен этот вулкан? _____.
 Почему при его извержении образовалось много вулканического стекла в виде пыли?

_____.

46

В чём суть явления йёкульхлэйп (йокульлауп)? _____

_____.

Какая подотрасль мирового инфраструктурного комплекса во время этого извержения несла ежедневные убытки в размере 200 млн долларов США?

_____.

46

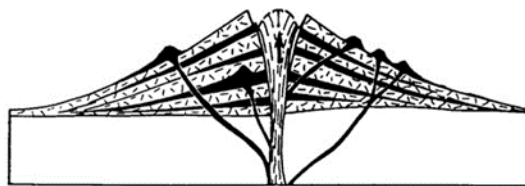
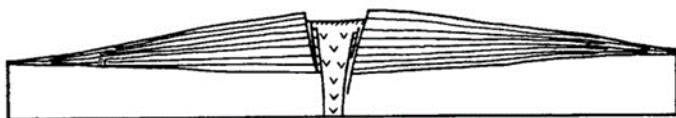
Природа вулканизма в пределах данной территории – предмет научной дискуссии. Некоторые учёные высказывают мнение о том, что здесь сочетаются два условия формирования вулканов. Какие?

1. _____

2. _____

По морфологии образования вулканы бывают двух основных типов (Рисунок 1). Назовите их и кратко опишите процесс образования каждого.

Рисунок 1



66

Тип I: _____

Тип II: _____

Процесс образования: _____

Процесс образования: _____

В мире более 900 вулканов. Описание некоторых приведено в таблице. Назовите их, укажите природу вулканизма и тип.

66

Описание	Название вулкана	Природа вулканизма	Тип (I или II, Рисунок 1)
Вершина этого вулкана – самая удалённая точка поверхности от центра Земли			
Вулкан с максимальной относительной высотой			
Это высочайший активный вулкан Евразии			
Вулкан назван в честь корабля экспедиции Джеймса Росса <i>Внимание! Укажите любой из двух.</i>			

Код участника (не заполнять!)

16 **Задача 2.** Северный морской путь (СМП) – часть самого северного в мире морского транспортного коридора.
 Как назывался СМП до начала XX века? _____.

Освоением акватории СМП активно занимались с XVI века. Заполните таблицу, указав данные по экспедициям, внесшим значительный вклад в исследование СМП.

	Руководитель экспедиции	Год экспедиции	Достижение экспедиции
36			Первое сквозное плавание с запада на восток
			Первое сквозное плавание с запада на восток за одну навигацию
			Первое сквозное плавание с востока на запад за одну навигацию

В акватории СМП целиком находятся 11 проливов, названных в честь географов: путешественников, исследователей и ученых. Назовите двух из них, любой их конкретный вклад в развитие географической науки и век, в котором этот вклад сделан.

	Название пролива	Вклад экспедиции в географическую науку	Век
66			

В таблице приведены характеристики основных портов СМП. Заполните таблицу.

	№	Порт	Субъект РФ	Характеристики порта
66	1			Самый молодой порт СМП, специализирующийся на отгрузке сжиженного природного газа
	2			Находится в самом северном населенном пункте России
	3			Ключевой транспортный узел для вывоза продукции Норильского комбината и снабжения Норильского района
	4			Является опорным пунктом базирования флота для работы на малых глубинах, так как находится в «сердце» СМП
	5			Проект развития предполагает строительство нового глубоководного терминала в районе села Найба (в 112 км), с грузооборотом к 2032 году – более 18 млн. т
	6			Обслуживает Чаун-Билибинский промышленный узел

Приведите любые три преимущества и три недостатка транзитной перевозки грузов из Санкт-Петербурга во Владивосток по СМП в сравнении с кратчайшим южным морским маршрутом.

	Преимущества	Недостатки
46	1.	1.
	2.	2.
	3.	3.

Помимо транзитных перевозок одной из задач СМП является северный завоз. Укажите два любых типа груза, относящихся к грузам северного завоза.

1. _____; 2. _____.

Код участника (не заполнять!)

Задача 3. Дистанционное зондирование Земли широко используется для мониторинга стихийных бедствий и опасных природных явлений.

16 В Приложении к задаче 3 приведены карты, созданные на основе дистанционного мониторинга земной поверхности. Красным цветом показаны территории, подвергшиеся воздействию этого опасного явления весной и летом-осенью 2020 года. Приведите наиболее точное название этого опасного явления. _____.

46 В разные времена года этому явлению, как правило, подвергаются разные природные комплексы. Укажите в каких природных комплексах это явление чаще распространяется.
Весной: _____;
Летом: _____.

66 В Приложении к задаче 3 показано, насколько широко распространяется это явление в весеннее время в регионах центра и юга Европейской части России. Укажите предпосылки, которые этому способствуют.
Природные: _____

Социально-экономические: _____

«Культурные»: _____

66 Назовите три главные причины значительного распространения этого опасного природного явления в Республике Саха (Якутия) в летнее время.

1. _____;
2. _____;
3. _____.

Дистанционный мониторинг этого опасного явления в узком диапазоне спектра основан на автоматизированном анализе спутниковых снимков. Однако он не всегда надёжен, так как космические аппараты часто фиксируют не только данные опасные явления, но и иные аномалии, имеющие сходные физические параметры. Подобные явления в зимние месяцы зафиксировал специализированный онлайн-мониторинг NASA (Рисунок 3).

36



Рисунок 3. Аномалии, агрегированные визуальные данные за неделю в зимний период. Чем вызваны эти аномалии? _____.

Почему наибольшее количество этих аномалий наблюдается в Западной Сибири?

Код участника (не заполнять!)

Задача 4. В таблице представлены данные о численности и особенностях «расселения» пяти наиболее многочисленных видов сельских «жителей» России по данным их последнего переписного учёта – 1 августа 2021 г. Численность этих «жителей» существенно увеличилась по мере реализации программ импортозамещения и повышения продовольственной безопасности. Типичные «населённые пункты», в которых постоянно «проживают» или временно «пребывают» эти «жители», на топографических картах обозначаются с помощью специальных сокращений и условных знаков.

106

«Жители» (вид)	Общая численность «жителей», 1.08.2021 г., млн	Федеральный округ с наибольшей численностью «жителей»	Субъект РФ с наибольшей численностью «жителей»	Обозначение на крупномасштабных топографических картах	Расшифровка обозначения
А	20	СКФО		кош.	
Б	8	ПФО		МТФ (часть «жителей»)	
В	27	ЦФО		СТФ	
Г	551	ЦФО		ПТФ	
Д	106 000 ¹	ПФО		пас. 	

Проанализируйте таблицу и заполните её пустующие ячейки, отвечая на вопросы:
 Для какого субъекта РФ характерна максимальная численность вида «жителей»?
 Как расшифровываются условные обозначения, используемые на топографических картах?

76

Назовите сектор и отрасль экономики, к которому относятся все эти «жители».
 Сектор: _____; Отрасль: _____.
 Как называются подотрасли в которых задействованы «жители»?
 А. _____ Г. _____
 Б. _____ Д. _____
 В. _____

36

В МТФ размещена только часть «жителей» вида Б. Назовите подотрасль, в которой задействована другая часть «жителей» вида Б. _____
 По мере развития подотрасли, указанной вами, ее «жители» стали размещаться в «населённых пунктах» типа фидлот (Приложение к задаче 4). Что представляет собой фидлот? _____

¹ Ошибки тут нет! Приведена приблизительная оценка численности этих «жителей» России исходя из среднего размера их семьи, который составляет около 50 тыс.

Задача 5. Для изучения особенностей организации производственного цикла отрасли X географы обратились к искусственному интеллекту. На запрос он выдал блок-схему (Рисунок 5).

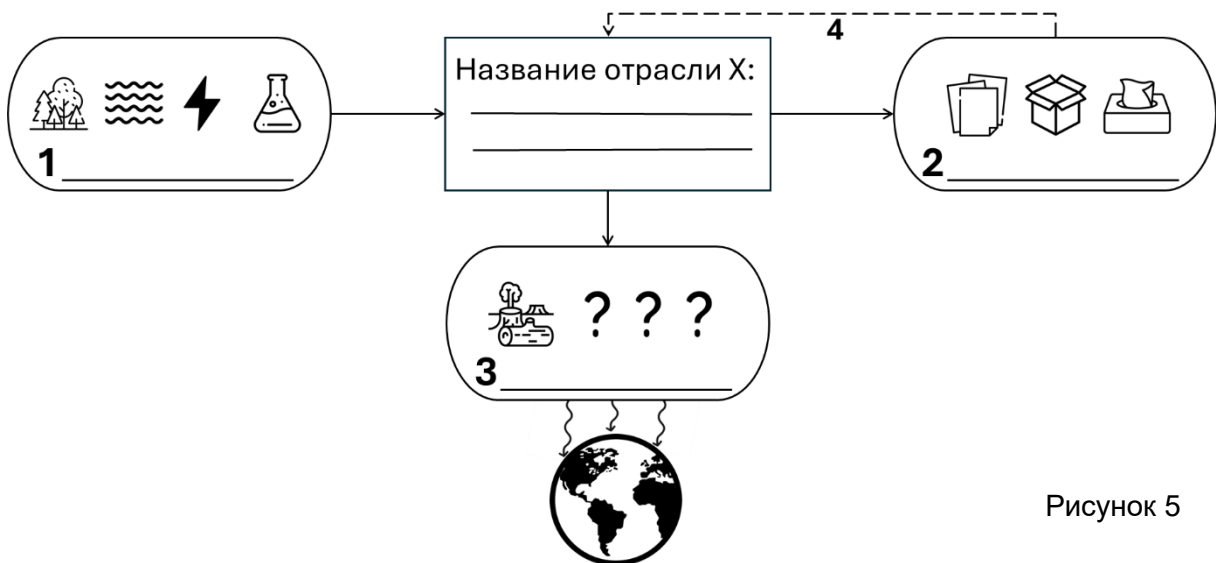


Рисунок 5

Подпишите названия отрасли X и блоков 1-3, составляющих блок-схему.
 Цифрой 4 в алгоритме обозначен процесс рециклинга. Кратко опишите, в чем он заключается в отрасли X? _____

Искусственный интеллект смог подобрать только одну иллюстрацию к блоку 3. Какими примерами компонентов блока 3 можно заменить знаки вопроса?

1. _____ 2. _____ 3. _____

Чтобы провести экономико-географический анализ размещения отрасли X в России искусственному интеллекту необходимы данные о текущей локализации некоторых крупнейших предприятий отрасли по регионам РФ. Заполните таблицу.

Субъекты РФ	Город, в котором расположено крупнейшее предприятие субъекта	Река, на которой расположено это предприятие
Республика Коми		
Архангельская область		
Ленинградская область		
Иркутская область		
Пермский край		

Код участника (не заполнять!)

36

Задача 6. Во многих крупных городах мира успешно развивается особый вид общественного транспорта — скоростной автобус (метробус). Приведите три особенности скоростного автобусного сообщения, за счет которых может произойти увеличение интенсивности пассажирского сообщения в городе.

1. _____;
2. _____;
3. _____;

В таблице приведены географические координаты пяти городов и данные о количестве поездок, совершаемых в них ежедневно на скоростных автобусах. Определите города и впишите их названия в таблицу.

56

№	Город	Географические координаты города	Количество поездок в день, тыс.*	Количество поездок в день на одного жителя	
				города	городской агломерации
1		4°36' с. ш. 74°05' з. д.	1 840	0,23	0,18
2		19°25' с. ш. 99°09' з. д.	1 240	0,14	0,06
3		41°00' с. ш. 28°57' в. д.	950	0,06	0,06
4		35°42' с. ш. 51°25' в. д.	714	0,08	0,05
5		51°03' с. ш. 114°03' з. д.	8	0,006	0,005

* Данные 2020 – 2021 гг.

Ответьте на дополнительные вопросы об этих городах.

В каком городе линии скоростного автобуса проходят на самой большой высоте над уровнем моря? _____. На какую высоту они поднимаются? _____ м.

76

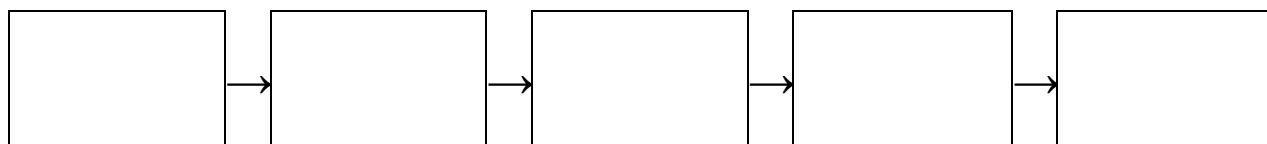
В каком городе чаще остальных в салоне скоростного автобуса приходится включать отопление? _____. Сколько месяцев длится в этом городе холодный сезон со среднесуточной температурой воздуха ниже 0 °С? _____ месяцев.

В каком городе самый длинный участок линии скоростного автобуса проходит по мосту? _____. Какова протяженность этого участка? _____ м.

В каких городах скоростной автобус составляет конкуренцию подземному рельсовому транспорту (метрополитену)? _____.

Представьте, что вы проектируете новую линию скоростного автобуса в крупной городской агломерации. В каких местах вы бы расположили пять остановок по маршруту следования?

56



Начальная остановка

Конечная остановка

--	--	--	--

A

На местности обозначен участок с максимальной для места проведения полевого тура плотностью положительных форм нанорельефа.

Как называются эти формы нанорельефа? _____

Какой фактор рельефообразования является основным для них? _____

Укажите гидрологическую причину аномально высокой плотности этих форм нанорельефа на исследуемом участке _____

Площадь обозначенного на местности участка 50 м².

- Посчитайте количество форм нанорельефа в его пределах.
- Опираясь на ваши подсчёты, определите среднюю плотность этих форм нанорельефа в расчёте на гектар.

Количество: _____

Плотность: _____ (шт./га)

Место для заметок и расчётов

--	--	--	--


Б

Перед вами участок археологических изысканий – древнее Семилукское городище.

Зная, что

1) для городищ (древних поселений), как правило, выбирались относительно ровные, хорошо защищённые естественным рельефом участки;

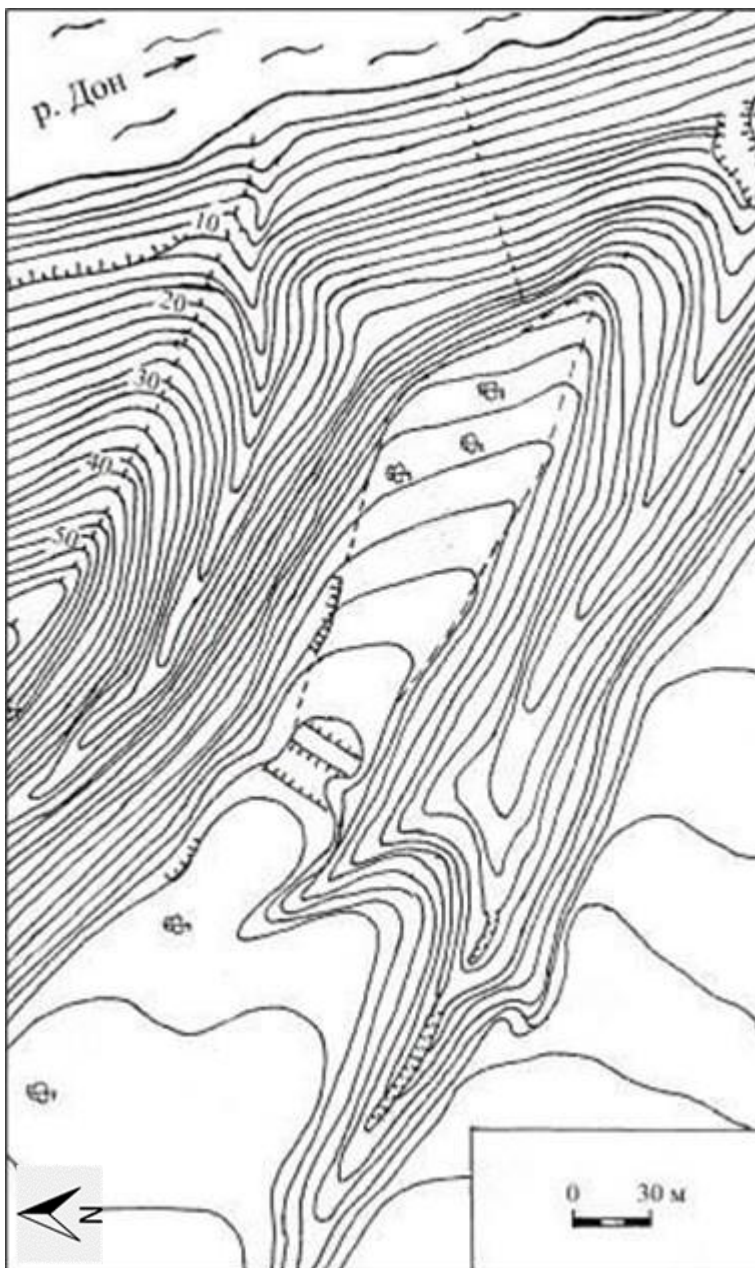
2) защищённость городищ повышали земляные сооружения – рвы и валы, выполните следующие задания:

- обозначьте на фрагменте карты: цифрой **1** – ров, цифрой **2** – вал;
- укажите, что на фрагменте карты обозначено линейным условным знаком  ?

- заполните таблицу.

Параметр рельефа	Значение, м
Абсолютная высота городища	от... до ...
Максимальный перепад высот между рвом и валом (используйте глазомер)	...

Справочно: абсолютная отметка уреза воды р.Дон в районе г.Семилуки – 87 м








--	--	--	--

В

В лесостепной зоне Воронежской области на территориях с более высоким увлажнением произрастают леса, локальные условия влияют на разнообразие растительности.

Заполните таблицу:

- В соответствующую строку впишите родовые **названия растений**, изображенных на рисунках (только одно слово: например, «баобаб» или «женьшень»).
- Подберите к каждому растению наиболее подходящее описание из списка ниже, указав в строке «**Описание растений**» буквы **А, Б, В, Г, Д** в необходимом порядке:
 - А** – древесное растение, типичное для исконных лесных сообществ региона;
 - Б** – инвазивное для лесных сообществ региона древесное растение, завезенное с другого материка;
 - В** – травянистое растение-гидрофит, произрастающее на заболоченных землях;
 - Г** – рудеральное («мусорное») травянистое растение, произрастающее на участках с повышенной антропогенной нагрузкой;
 - Д** – тенелюбивое травянистое растение-мезофит исконных лесных сообществ региона.

Номер растения	1	2	3	4	5
Внешний вид растения					
Название растения					
Описание растения					

Найдите на территории, ограниченной лентой, указанные растения. Обозначьте их на схеме в нужном квадрате номером растения из таблицы.

Каждую цифру на схеме можно размещать только **ОДИН** раз.

Схема участка

	с		б			
						кол.
		куп.				

Ориентиры: **б** – береза, **куп.** – купель, **кол.** – колодец, **с** – столб

--	--	--	--



На точке Г можно ознакомиться с шестью горными породами. Одну из них (№1) можно наблюдать в геологическом обнажении на склоне оврага. Ещё пять (№№ 2-6) представлены в геологической коллекции.

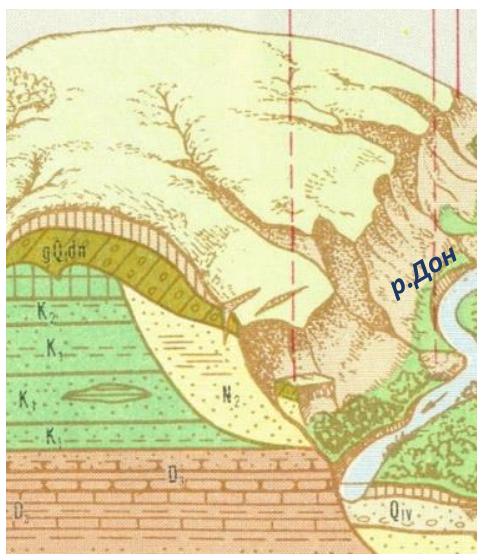
Эти горные породы образуют три пары, связанные процессом метаморфизма. Определите горные породы и заполните таблицу, составленную по принципу «осадочная порода – метаморфическая порода».

Обязательно указывайте и номера образцов и названия пород!

Осадочная горная порода			Метаморфическая горная порода	
..... (№) (название горной породы)	➔ (№) (название горной породы)
..... (№) (название горной породы)	➔ (№) (название горной породы)
..... (№) (название горной породы)	➔ (№) (название горной породы)

Привяжите своё местоположение к геологическому разрезу (см. рисунок).

Для обозначения местоположения нанесите на схему разреза знак Δ



Определите возраст горной породы №1. Укажите геологический период и эру.

Период	
Эра	

--	--	--	--

Д

С точки Д открывается вид на сельскохозяйственные угодья в долине Дона.

Хорошо видно, что четыре поля (все они используются одним сельскохозяйственным предприятием) имеют сопоставимые площади.

К какому элементу долины Дона и к какому типу почв они приурочены?

Элемент долины _____

Тип почв _____

Космический снимок сделан несколько лет назад. С тех пор использование земель изменилось. В контурах полей, обозначенных на снимке, определите современное состояние сельхозугодий. К какому типу (*варианты: пашня, сенокос, пастбище, залежь, пар*) относится каждый из четырёх участков? Для участков под *пашней* укажите, какие культуры (*варианты: озимые или яровые*) на них возделываются.



Участок 1 –

Участок 2 –

Участок 3 –

Участок 4 –

Как называется практика чередования возделывания различных культур на отдельных полях, направленная на сохранение или повышение плодородности земель? _____

Поясните, за счёт чего сохраняется или повышается плодородие от такой практики?

--	--	--	--

Е

Вы находитесь у памятника воинам - авиаторам 2-й Воздушной Армии Воронежского фронта. Он представляет собой стелу с макетами трёх самолётов «Ил-2».

- Используя компас, определите азимут и румб направления их полёта.
Учтите, что магнитное склонение в районе Воронежа восточное 10° .

Азимут Румб

- Какова вероятность что весной в районе Воронежа завтра будет наблюдаться попутный для этих самолётов ветер?
- Какова вероятность безветренной погоды?

Для ответа на этот вопрос воспользуйтесь розой ветров, построенной по многолетним наблюдениям на Воронежской метеостанции в весенний период.

Повторяемость ветров, %. Воронеж. Весна



Вероятность попутного ветра: %

Вероятность штиля:%

--	--	--	--

Ё

Символика города Семилуки, в котором вы находитесь, отражает его промышленную специализацию. Ознакомьтесь с описанием герба города и изучите представленные на стендах образцы кирпичей. Их можно (и нужно!) трогать руками.



Обоснование символики герба городского поселения Семилуки (фрагмент)

«...Город Семилуки - центр Семилукского муниципального района - возник в 1926 г. в связи с началом строительства огнеупорного завода вблизи железнодорожной линии Воронеж-Курск...
Мурованное кирпичами остриё символизирует ведущее предприятие района "ОАО Семилукский огнеупорный завод", одним из основных видов продукции которого является кирпич разных марок, что отражено красными и золотыми кирпичами...»

Среди образцов кирпичей два керамических, один огнеупорный и один силикатный.

Внимательно проанализируйте структуру таблицы и заполните её. Изображения месторождений представлены на рисунках (А-Г).

№ образца	Тип	Сырьё для производства	Месторождение сырья (буква на рисунках)
1			
2			
3			
4			



А



Б



В



Г

Образец 1 маркируется ША-8. Что «скрывается» под буквой Ш в маркировке образца 1? _____

В какой базовой отрасли промышленности в основном использовалась продукция Семилукского огнеупорного завода?

Какое крупное предприятие этой отрасли исторически было главным потребителем продукции Семилукского огнеупорного завода? _____

На каком производственном сооружении этого предприятия использовалась продукция Семилукского огнеупорного завода? Приведите один пример _____

--	--	--	--



Вы находитесь на краю парка «Юбилейный» на берегу пруда, устроенного в верховьях оврага. Исходя из представленной ниже информации, укажите **две основные функции**, которые выполняет этот пруд:
 функция № 1 _____ функция № 2 _____

Информация для определения функции № 1:

Устройство пруда в овраге определенным образом повлияло на глубину местного базиса эрозии. Обведите верное утверждение в таблице 1.

Таблица 1

Устройство пруда в верховьях оврага привело:		
к повышению глубины местного базиса эрозии	к сохранению глубины местного базиса эрозии	к уменьшению глубины местного базиса эрозии

Расположите указанные ниже объекты в порядке увеличения абсолютной высоты базиса их эрозии, пронумеровав их цифрами от 1 до 5:

ЦИФРА от 1 до 5	Наименование объекта
	овраг у точки Ж
	река Волга
	река Воронеж
	река Дон
	река Иордан

Информация для определения функции № 2:

Несколько десятилетий назад пруд периодически очищали от мусора и ила, а на одном из берегов был оборудован песчаный пляж.

При выборе места для пляжа учитывали географические факторы:

фактор № 1 (астрономический/инсоляционный) _____

фактор № 2 (гидрологический, напрямую связанный с безопасностью отдельных групп купающихся граждан) _____

фактор № 3 (подводно-геоморфологический) _____

Какое место в наибольшей степени подходит для обустройства пляжа на берегу пруда? Обведите верный ответ в таблице 2.

Таблица 2

Место, в наибольшей степени подходящее для обустройства пляжа:			
участок берега пруда в верховьях оврага Больничный	участок берега пруда, на котором Вы стоите	участок дамбы пруда	участок противоположного берега пруда