

ВЫПУСКНОЙ ЭКЗАМЕН ГЕОГРАФИЯ

2021

Баллы	
Оценка за экзамен	
Оценка за год	

Имя и фамилия _____

Личный код | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Школа _____

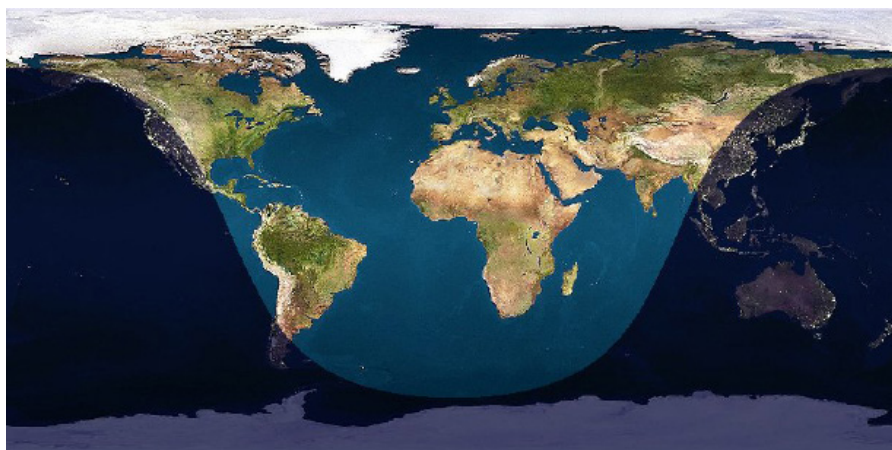
Уезд/Город _____

ПАМЯТКА

1. Воспользуйся ручкой с пастой или чернилами и пиши ответы разборчивым почерком.
2. Перед тем, как выполнить задание, внимательно прочти его. На вопросы отвечай чётко и ясно.
3. Чтобы сделать исправление, зачеркни ту часть ответа, которую оценивать не нужно. Использование корректора запрещено.
4. Размышляй спокойно и не спеша. Для выполнения заданий I и II части даётся 150 минут.
5. Баллы в ячейки рядом с заданиями выставляет учитель.

I ЧАСТЬ, БЕЗ АТЛАСА 36 баллов

1. На рисунке показана граница дня и ночи на Земле.



На рисунке показана смена дня и ночи. В каком месяце она происходит таким образом? Подчеркни правильный ответ.

ноябрь март июль сентябрь

Обоснуй свой выбор. _____

Täidab
hindaja
2 p

☐ ÜL 1

1 p ☐ 1

1 p ☐ 2

2. Эстония – единственная в мире страна, в которой электроэнергия производится преимущественно из горючего сланца.



A



B



C

На какой из фотографий изображён горючий сланец (кукерсит), добываемый в Эстонии? Напиши соответствующую букву _____

Выбери правильный вариант ответа и подчеркни его.

- Горючий сланец – это *осадочная горная порода / метаморфическая горная порода*, в которой встречаются окаменелости морских организмов.
- Горючий сланец залегает в Северной и Северо-Восточной Эстонии, но добывают его в *Йыгеваском уезде / Ида-Вируском уезде / Ляэне-Вируском уезде*.

В последние годы всё чаще говорится о Слэкзите (Rõhit, эст. põlevkivi – горючий сланец и англ. exit - выход), то есть отказе от сланцевой энергетики. Почему имеется желание отказаться от использования горючего сланца при производстве электроэнергии?

Какие проблемы могут возникнуть, если резко отказаться от добычи и использования горючего сланца?

- 1) _____
- 2) _____

3. Прочти текст о Фабиане фон Беллинсгаузене и ответь на вопросы.

Фабиан Готтлиб Бенджамин фон Беллинсгаузен родился на мызе Лахетагузе на Сааремаа 20 сентября 1788 года. Крупнейшим достижением талантливого мореплавателя считается кругосветное путешествие, которое было совершено в 1819-1821 гг. под его руководством. Суда этой экспедиции достигли окрестностей материка Антарктиды и несколько раз их экипаж наблюдал край материкового ледника. Именно поэтому Беллинсгаузена считают первым человеком, который своими глазами увидел Антарктиду.

Эстонский морской музей и группа предпринимателей в течение нескольких лет планировали крупнейшую современную научно-популярную миссию в Антарктику. И 11 июля 2019 года парусник «Адмирал Беллинсгаузен» начал свой путь из Кронштадта в Антарктику. 28 января 2020 года судно прибыло в пункт назначения. Одной из целей было способствовать популяризации океанографии и обратить внимание на изменение климата. Кульминацией плавания стал январь, когда весь мир отмечал 200-ю годовщину открытия ледяного континента

Täidab
hindaja
5 p

☐ ÜL 2

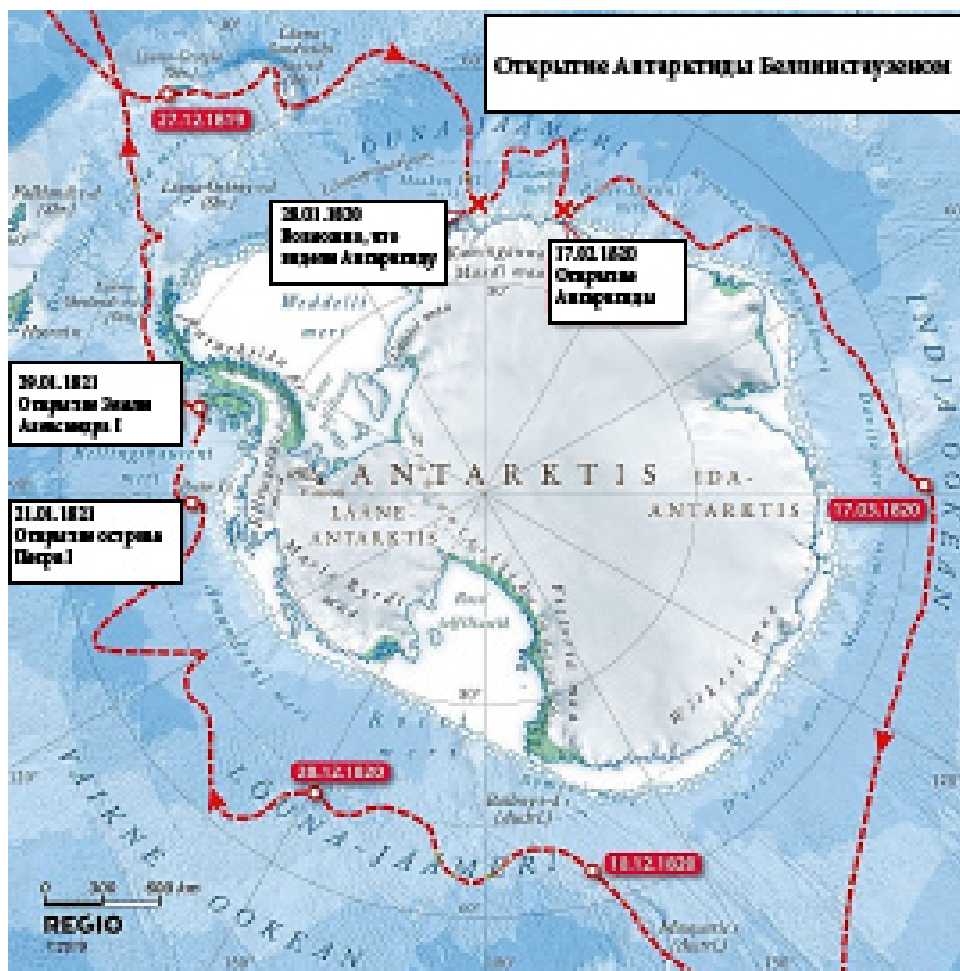
1 p ☐ 3

1 p ☐ 4

1 p ☐ 5

2 p ☐ 6

7 p ☐ ÜL 3



Приведи две причины того, почему в 2019-2020 гг. была организована такая крупная экспедиция в Антарктику.

2 p

1) _____

2) _____

Почему у участников экспедиции было желание достичь берегов Антарктиды именно 28 января 2020 года? _____

1 p

Определи, верно или нет утверждение, и поставь крестик в соответствующую ячейку.

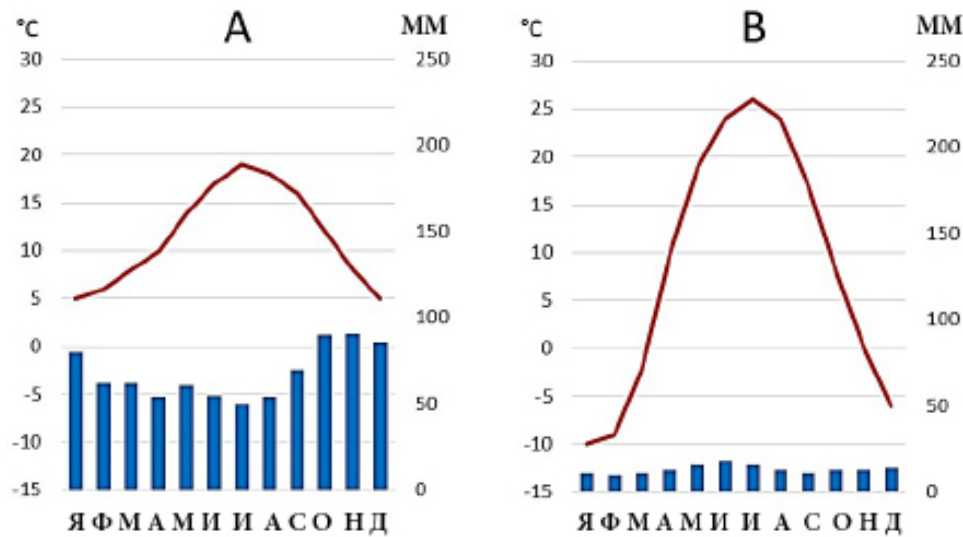
4 p

Утверждение	Верно	Ложно
Беллинсгаузен был первым человеком в мире, который увидел Антарктиду.	☐	☐
Кругосветное путешествие под руководством Беллинсгаузена продолжалось 5 лет.	☐	☐
Суда экспедиции двигались вокруг Антарктиды с запада на восток.	☐	☐
Море Беллинсгаузена находится в северном полушарии.	☐	☐

4. На диаграммах показан климат двух городов, расположенных на одной и той же широте.

6,5 p

ÜL 4



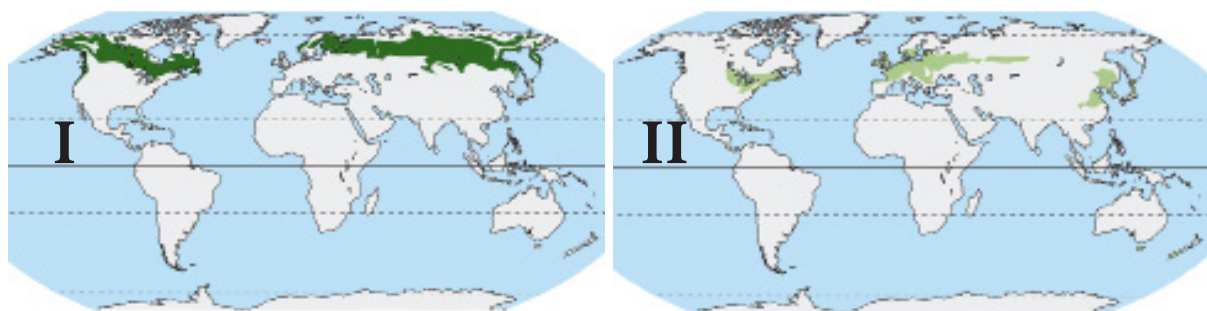
Определи, какая из климатических диаграмм (А или В) характеризует континентальный климат умеренного пояса. _____

1 p 10

Обоснуй.

2 p 11

- 1) _____
- 2) _____



На какой из карт (I или II) показано широколиственных лесов умеренного пояса? _____

1 p 12

Какое из утверждений характеризует зону широколиственных лесов (III), а какое – степи умеренного пояса (C)? Напиши соответствующую букву.

2,5 p 13

1. Большая часть плодородных чернозёмов распаханна. _____
2. От обширных дубрав и буковых лесов остались небольшие рощи. _____
3. Летом часто бывают длительные засухи. _____
4. Животный мир представлен мелкими млекопитающими и грызунами. _____
5. Осадки превышают испарение. _____

5. На диаграмме показано изменение численности населения Эстонии в 2009–2018 гг.



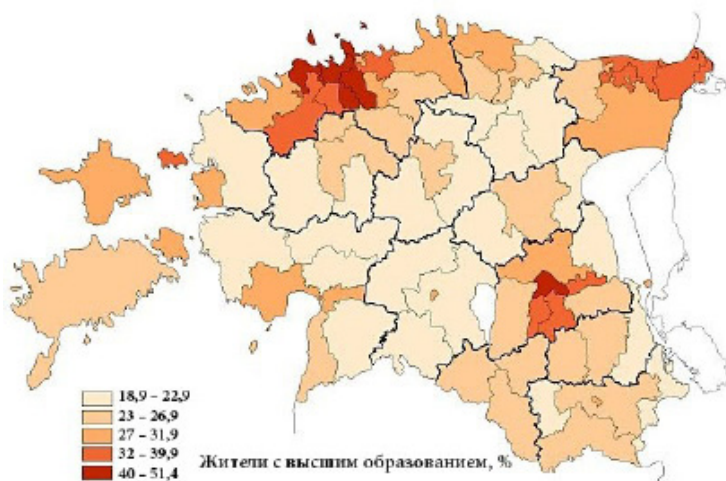
Что такое сальдо миграции? Выбери подходящий вариант ответа и подчеркни его.

- Люди, прибывшие в Эстонию в течение года
- Люди, покинувшие Эстонию в течение года
- Количество иммигрантов в Эстонии
- Разность между количеством прибывших в Эстонию и покинувших её людей

Соответствуют ли данные утверждения диаграмме? ДА или НЕТ.

Утверждение	ДА/НЕТ
В 2017–18 гг. численность населения Эстонии увеличилась преимущественно благодаря естественному приросту.	
В 2014 году сальдо миграции в Эстонии было равно 0.	
В 2016–17 гг. численность населения Эстонии выросла примерно на 6000 человек.	
Население Эстонии изменилось больше всего в 2018 году.	

6. На карте показана доля трудоспособного населения с высшим образованием в Эстонии. Назови 3 уезда и их административные центры, в которых доля людей с высшим образованием наиболее высокая.



_____ уезд,

центр _____

_____ уезд,

центр _____

_____ уезд,

центр _____

Отметь на карте буквой А уезд, в котором доля людей с высшим образованием самая маленькая.

Поясни, почему в этом уезде доля людей с высшим образованием ниже, чем в остальных уездах. _____

4,5 p
ÜL 5

0,5 p
14

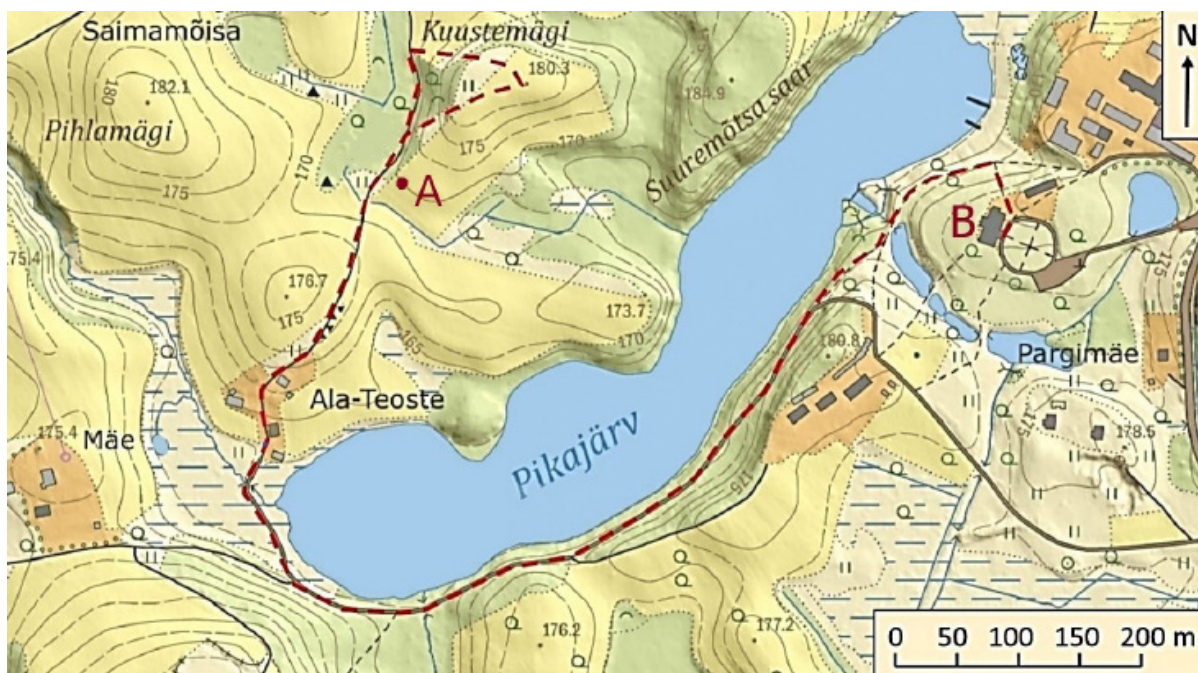
4 p
15

5 p
ÜL 6
3 p
16

1 p
17

1 p
18

7. Летний естественнонаучный лагерь для учащихся был организован на берегу озера Pikajärv, ребята жили в здании одноимённой мызы. Однажды вечером состоялась экскурсия по окрестностям озера. Предварительно ученики должны были ознакомиться с картой района, маршрут экскурсии обозначен на карте красной пунктирной линией.



Выбери подходящий вариант ответа и подчеркни его.

3 p 19

- Рельеф вокруг озера Pikajärv горный / холмистый / равнинный.
- Самая высокая точка в окрестностях озера Pikajärv называется Suuremõtsa saar, её абсолютная высота 184,9 / 182,1 / 173,7 метра.
- Наиболее крутой склон холма Suuremõtsa saar – северо-восточный / юго-восточный / западный склон.

Конечным пунктом экскурсии была вершина холма Kuustemägi, на который учащимся было необходимо взобраться. Ответь на вопросы, используя карту.

3 p 20

- Какова высота сечения горизонталей на карте? _____
- На сколько метров вершина холма Kuustemägi расположена выше, чем точка A?
На _____
- Каково расстояние по прямой от вершины холма Kuustemägi до здания мызы, отмеченного точкой B? _____