

УДК 373.5:91  
ББК 26.8я721  
С60

**Соловьёва, Юлия Алексеевна.**

**С60** ЕГЭ 2021. География : тематические тренировочные задания / Ю. А. Соловьёва. — Москва : Эксмо, 2020. — 184 с. — (ЕГЭ. Тематические тренировочные задания).

ISBN 978-5-04-112769-5

Издание предназначено для подготовки учащихся к ЕГЭ по географии. Тренировочные задания позволят систематически, при прохождении каждой темы, готовиться к экзамену.

В пособии представлены:

- задания разных типов по всем темам ЕГЭ;
- ответы ко всем заданиям.

Книга будет полезна учителям географии, так как даёт возможность эффективно организовать подготовку учащихся к ЕГЭ непосредственно на уроках, в процессе изучения всех тем.

УДК 373.5:91  
ББК 26.8я721

ISBN 978-5-04-112769-5

© Соловьёва Ю.А., 2020  
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2020

## ВВЕДЕНИЕ

**Уважаемые выпускники — будущие студенты вузов, а также их родители и учителя!**

Данное пособие предназначено для подготовки к единому государственному экзамену (ЕГЭ) по географии. В нем представлены тестовые задания по содержательным блокам, которые определены в том числе и Кодификатором элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников образовательных организаций для проведения ЕГЭ по географии.

В Перечне элементов содержания, проверяемых на ЕГЭ по географии, выделены 7 разделов:

- География как наука. Современные методы географических исследований; источники географической информации
- Природа Земли и человек
- Население мира
- Мировое хозяйство
- Природопользование и геоэкология
- Регионы и страны мира
- География России

В каждом блоке может быть от 1 до 8 тем, а в теме до 6 подтем, в зависимости от объема выносимого на ЕГЭ материала.

Каждый год в ходе ЕГЭ по географии тестирующемуся предстоит решить задания из каждого содержательного блока, но вот темы могут встречаться не все. Они каждый год корректируются, и работа составляется согласно публикуемой Спецификации. В этом пособии авторы постарались разработать тестовые задания, по форме, видам и содержанию соответствующие наиболее часто встречающимся в ЕГЭ по географии заданиям. Однако могут встретиться и те задания, форма которых в ЕГЭ не встречается, однако они помогут усовершенствовать навыки выполнения других заданий, поэтому с методической точки зрения являются оправданными в данном пособии.

Кроме тематики, тестовые задания отличаются уровнем сложности (задания могут быть базового, повышенного и высокого уровня сложности) и типом (на выбор одного или нескольких вариантов ответа из предложенного списка, требующие краткого или развернутого ответа).

Экзаменационная работа по географии в формате ЕГЭ состоит из двух частей.

Часть 1 содержит задания с кратким ответом. Уровень их сложности может быть базовый, повышенный или высокий. Здесь могут быть задания нескольких видов:

- 1) требующие записать ответ в виде числа<sup>1</sup>;
- 2) требующие записать ответ в виде слова<sup>2</sup>;

---

<sup>1</sup> В тренировочных заданиях ответом может быть и буква.

<sup>2</sup> Или словосочетание.

- 3) на установление соответствия географических объектов и их характеристик (количество элементов, между которыми нужно установить соответствие, не всегда совпадает);
- 4) требующие вписать в текст на месте пропусков ответы из предложенного списка;
- 5) с выбором нескольких правильных ответов из предложенного списка<sup>1</sup>;
- 6) на установление правильной последовательности элементов (выполняя эти задания, надо внимательно читать содержание вопроса, т. к. последовательность может быть прямой и обратной, т. е. ответ надо дать в порядке возрастания или убывания показателей; последовательность устанавливается между 3 или 4 элементами).

Часть 2 содержит задания с развернутым ответом (повышенного и высокого уровней сложности).

Для определения правильности выполнения тематических тренировочных заданий в конце пособия представлены ответы.

Прорешав приведенные в данном пособии тестовые задания, учащиеся смогут выявить пробелы в своих знаниях по каждому из содержательных блоков, чтобы лучше подготовиться к ЕГЭ по географии, а также закрепить свои знания и умения.

***Желаем успеха!***

---

<sup>1</sup> Кроме того, в данном пособии для тренировки и контроля знаний приводятся задания, в которых предлагается из четырех вариантов ответов выбрать один правильный. Такие задания в ЕГЭ по географии не представлены, но как тренировочные они уместны.

# ГЕОГРАФИЯ КАК НАУКА. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ; ИСТОЧНИКИ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

## Тема 1. Географические модели. Географическая карта, план местности. Их основные параметры и элементы (масштаб, условные знаки, способы картографического изображения, градусная сеть)

### Задания части 1

Ответами к заданиям являются буква, число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Ответ запишите в поле ответа в тексте работы. Последовательность цифр записывайте без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждый символ пишите в отдельной клеточке.

**1** Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) От нулевого меридиана отсчитывается западная долгота.
- 2) От нулевого меридиана отсчитывается северная широта.
- 3) От экватора отсчитывается восточная долгота.
- 4) От экватора отсчитывается южная широта.
- 5) От экватора отсчитывается восточная широта.

Ответ: \_\_\_\_\_.

**2** Расстояние в градусах от экватора до какой-либо точки на поверхности Земли — это...

Ответ: \_\_\_\_\_.

**3** Экватор является

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1) самой длинной параллелью | 3) самой короткой параллелью |
| 2) самым длинным меридианом | 4) самым коротким меридианом |

Ответ:

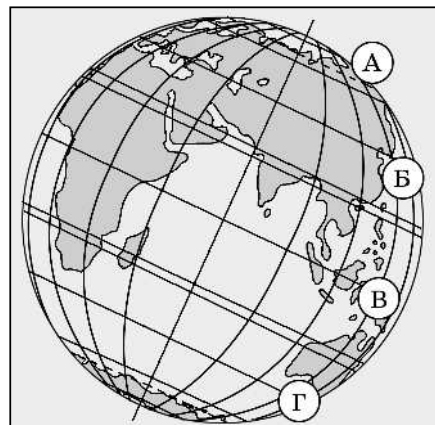
**4** Какой буквой на глобусе обозначен экватор?

Ответ: \_\_\_\_\_.

**5** Длина дуги  $1^\circ$  экватора равна приблизительно

- |           |           |
|-----------|-----------|
| 1) 111 км | 3) 117 км |
| 2) 105 км | 4) 90 км  |

Ответ:



6 На географической карте высокие горы обозначены цветом

- 1) коричневым
- 2) желтым
- 3) зеленым
- 4) темно-синим

Ответ:

7 Какие из перечисленных масштабов может иметь мелкомасштабная карта?

- 1) 1:10 000
- 2) 1:500 000
- 3) 1:250 000
- 4) 1:10 000 000
- 5) 1:30 000 000

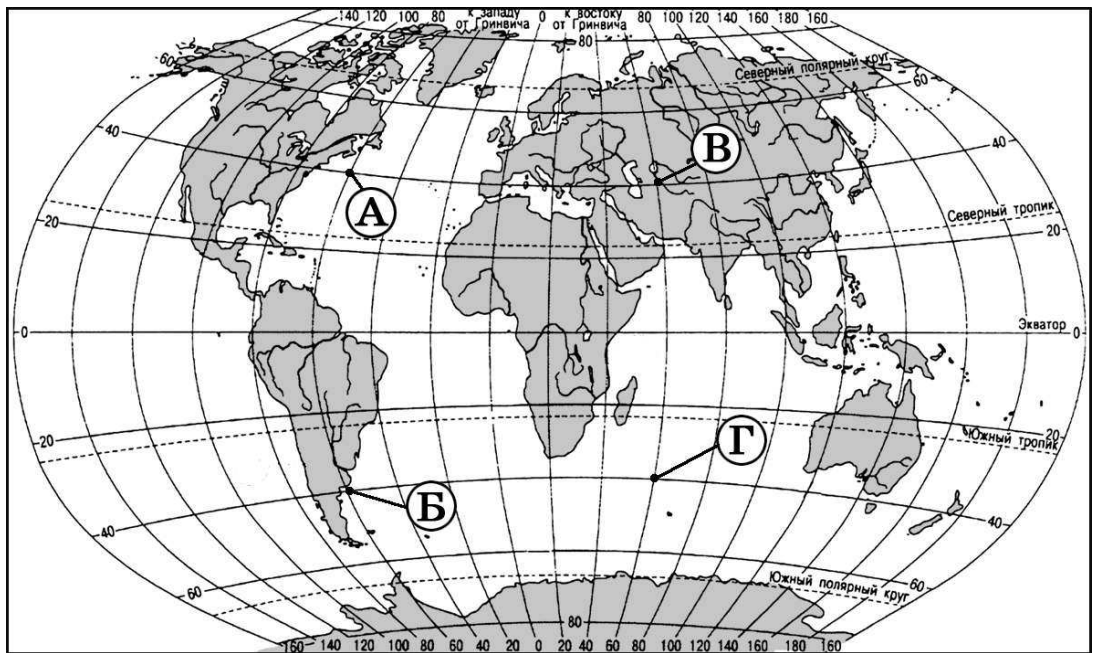
Ответ: \_\_\_\_\_.

8 Карта, на которой показаны древние платформы, зоны землетрясений и современного горообразования, складчатые горные области разного возраста, — это

- 1) карта строения земной коры
- 2) комплексная карта
- 3) климатическая карта
- 4) физическая карта

Ответ:

9 Какая из обозначенных буквами на карте мира точек имеет координаты 40° с.ш. и 60° з.д.?



Ответ: \_\_\_\_\_.

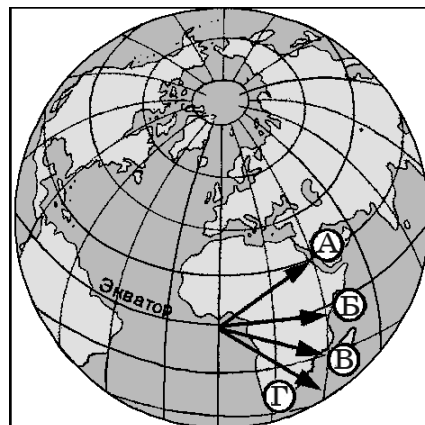
10 Если именованный масштаб в 1 см 10 км, то численный 1: ...

Ответ: \_\_\_\_\_.

11 Отрезок длиной 3 сантиметра на карте масштаба 1 : 7 500 000 соответствует расстоянию на местности...

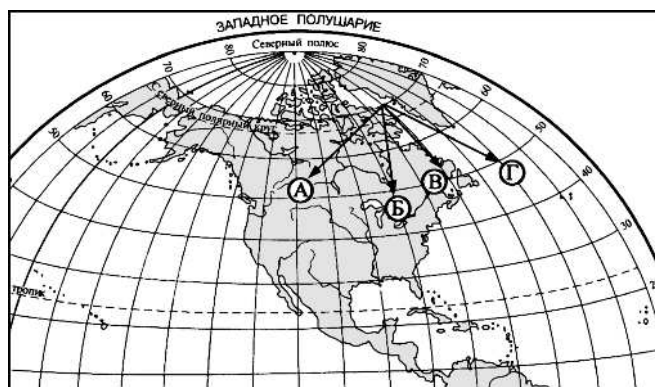
Ответ: \_\_\_\_\_ км.

12 Какому направлению на карте соответствует стрелка А?



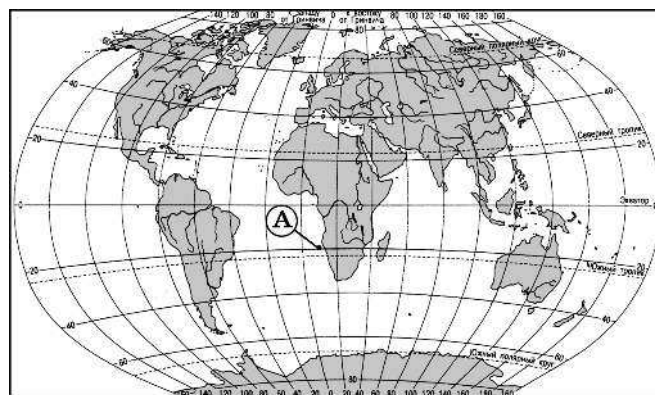
Ответ: \_\_\_\_\_.

13 Какая из стрелок, обозначенных на фрагменте карты полушарий буквами, соответствует направлению на юг?



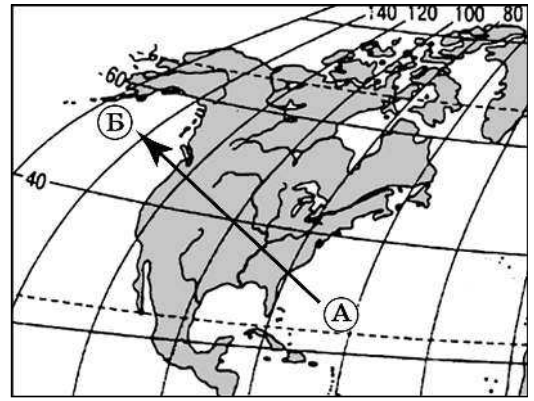
Ответ: \_\_\_\_\_.

14 Какие координаты на карте мира имеет точка А?



Ответ: \_\_\_\_\_.

- 15) Какому направлению на фрагменте карты мира соответствует направление А—Б?



Ответ: \_\_\_\_\_.

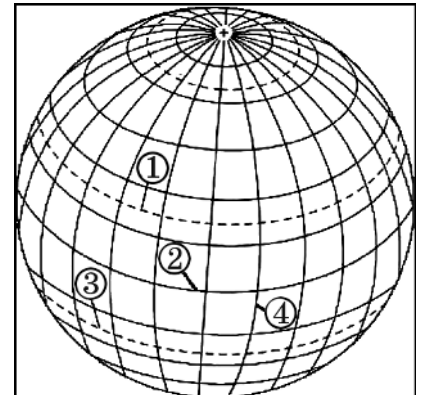
- 16) Установите соответствие между элементами градусной сети на карте и их обозначениями на рисунке: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ЛИНИИ ГРАДУСНОЙ СЕТИ

ОБОЗНАЧЕНИЕ НА РИСУНКЕ

- А) южный тропик
- Б) меридиан
- В) северный тропик

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4



Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

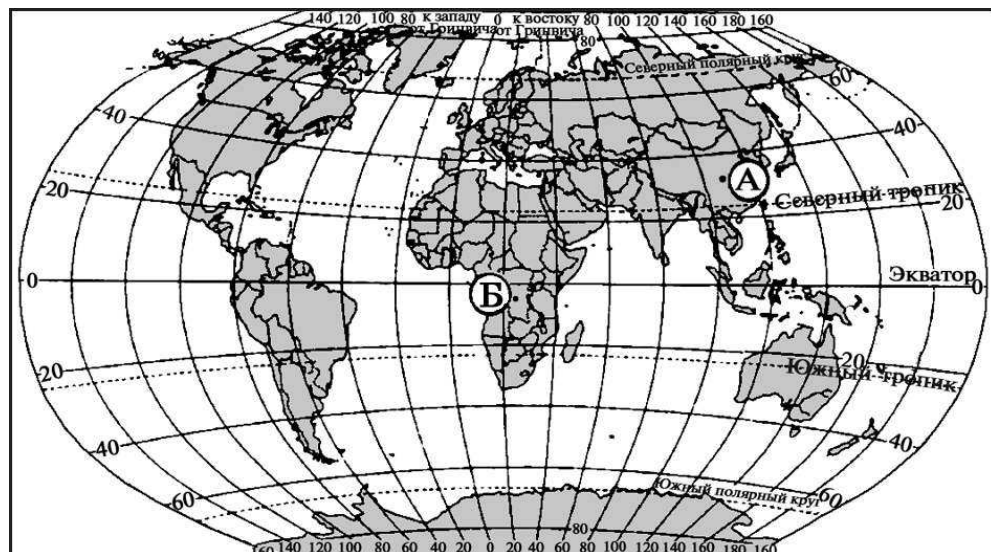
Ответ: 

А	Б	В

- 17) Город Эдмонтон имеет географические координаты  $53^{\circ}37'$  с.ш. и  $113^{\circ}29'$  з.д. Определите, на территории какого государства находится этот город.

Ответ: \_\_\_\_\_.

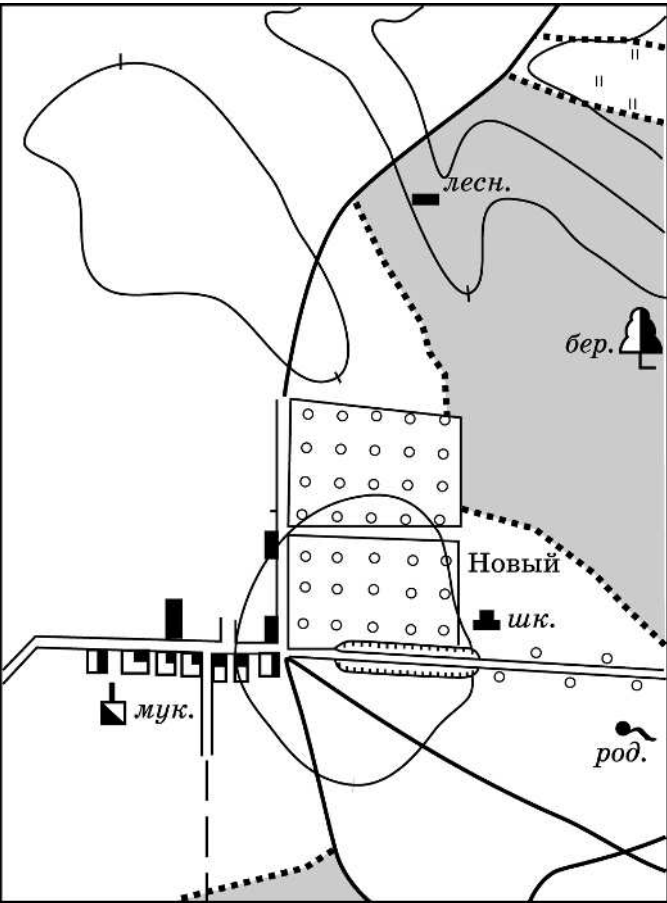
- 18) В каком направлении от точки Б находится точка А на карте мира?



Ответ: \_\_\_\_\_.

19

Определите по карте расстояние на местности от школы до мукомольного завода. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.



Масштаб 1:10 000  
В 1 см 100 м

Горизонталы проведены через 5 метров  
Условные обозначения:

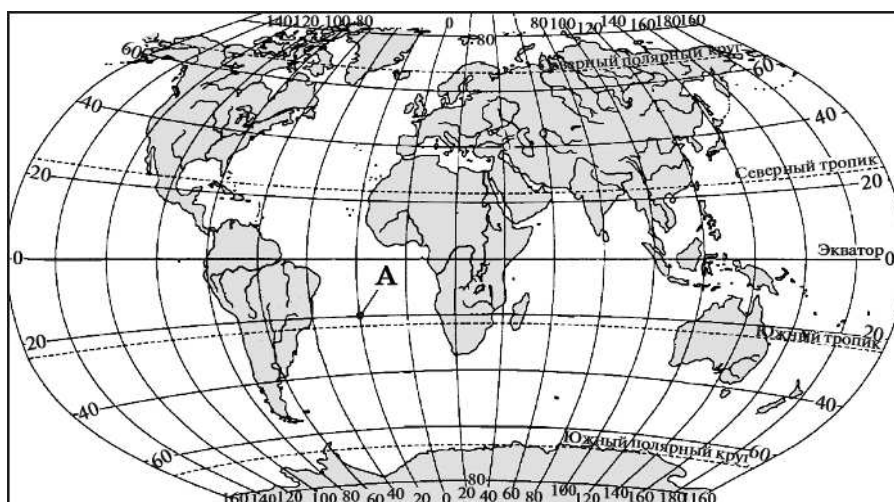
- |         |             |        |                        |
|---------|-------------|--------|------------------------|
| ■ лесн. | Дом лесника | ▣ мук. | Мукомольный завод      |
| ■ шк.   | Школа       | □ ○ ○  | Сады                   |
| бер.    | Лес         | □      | Луговая растительность |
| ● род.  | Родник      |        |                        |

Ответ: \_\_\_\_\_ м.



20

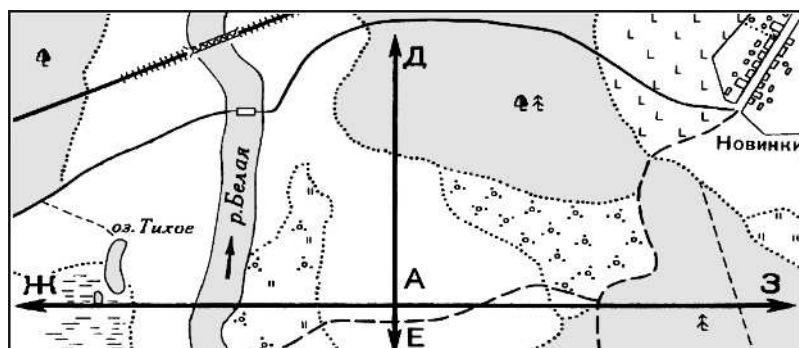
Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте мира буквой А?



Ответ: \_\_\_\_\_ .

21

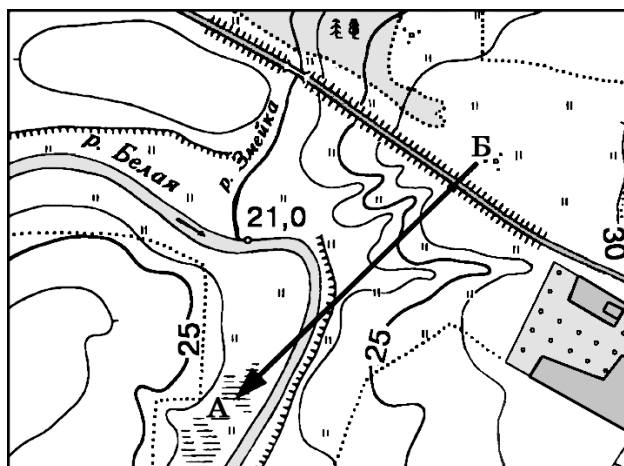
Какое направление на плане местности имеет линия АД?



Ответ: на \_\_\_\_\_ .

22

Какой азимут на топографической карте имеет направление БА?



Ответ: \_\_\_\_\_ градусов.

23

Установите соответствие между направлением и азимутом: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

**НАПРАВЛЕНИЕ**

**АЗИМУТ**

- А) север
- Б) юго-восток
- В) юг

- 1) 270°
- 2) 180°
- 3) 135°
- 4) 0°

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

О т в е т:

А	Б	В

24

Установите соответствие между географическими объектами (явлениями) и способами их изображения на мелкомасштабных географических картах: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ  
ОБЪЕКТЫ (ЯВЛЕНИЯ)**

**СПОСОБЫ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

- А) океанические течения на физической карте
- Б) болота на физической карте
- В) природные зоны на карте природных зон

- 1) качественный фон
- 2) ареал
- 3) линия движения
- 4) линейный условный знак

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

О т в е т:

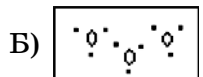
А	Б	В

25

Установите соответствие между условными знаками на топографической карте и объектами на местности, которые они обозначают: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

**УСЛОВНЫЙ ЗНАК**

**ОБЪЕКТ НА МЕСТНОСТИ**



- 1) луг
- 2) фруктовый сад
- 3) редколесье
- 4) кустарники

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

О т в е т:

А	Б	В



27

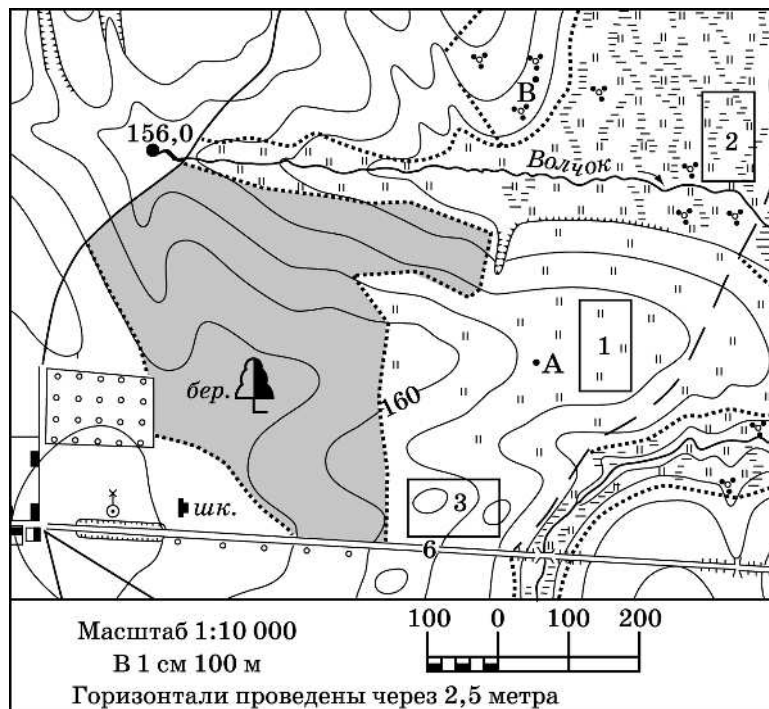
Перед вами уменьшенный лист топографической карты. Объясните, как определить расстояние А—Б на местности.



Ответ: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

28

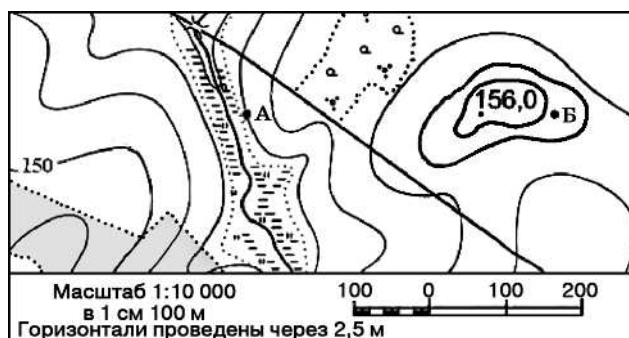
Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для устройства тренировочного футбольного поля школьной команды. Для обоснования своего ответа приведите два довода.



Ответ: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

29

На предлагаемой основе постройте профиль рельефа местности по линии А — Б, используя горизонтальный масштаб — 1 см 50 м и вертикальный масштаб — 1 см 5 м. Укажите стрелкой положение на профиле проселочной дороги.



Основа:



# ПРИРОДА ЗЕМЛИ И ЧЕЛОВЕК

## Тема 1. Земля как планета; современный облик планеты Земля. Форма, размеры, движение Земли. Соотношение суши и океана на Земле

### Задания части 1

Ответами к заданиям являются буква, число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Ответ запишите в поле ответа в тексте работы. Последовательность цифр записывайте без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждый символ пишите в отдельной клеточке.

**1** Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) Земля вращается вокруг своей оси с запада на восток.
- 2) Наклон оси Земли к плоскости ее орбиты составляет  $90^\circ$ .
- 3) Период обращения Земли по орбите составляет 24 часа.
- 4) Среднее расстояние от Земли до Солнца — 150 тыс. км.
- 5) Вокруг солнца Земля вращается по круговой орбите, совершая полный оборот за 1 год.

Ответ: \_\_\_\_\_.

**2** Ближайшей к Солнцу планетой является

- 1) Меркурий      2) Уран      3) Земля      4) Сатурн

Ответ:

**3** Луна является спутником

- 1) Земли      2) Марса      3) Венеры      4) Солнца

Ответ:

**4** Как называется путь, по которому Земля вращается вокруг Солнца?

Ответ: \_\_\_\_\_.

**5** Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) На широте  $25^\circ$  ю.ш. люди в день летнего солнцестояния видят Солнце над горизонтом полные сутки.
- 2) 22 декабря Солнце находится в зените над Южным тропиком.
- 3) Над тропиками Солнце в зените не бывает.
- 4) 22 июня в Северном полушарии день равен ночи.
- 5) Над Северным тропиком солнце находится в зените 21 июня.

Ответ: \_\_\_\_\_.