

**ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ К ЭКЗАМЕНАЦИОННЫМ БИЛЕТАМ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ГЕОГРАФИИ ПО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
В 2018 ГОДУ**

Практические задания на знание географической карты

1. Обозначьте на контурной карте Донецкого края основные транспортные магистрали и транспортные узлы.
2. Начертите рисунок линий и углов топографических карт, и подпишите их.
3. Обозначьте на контурной карте Донецкого края основные типы электростанций.
4. Обозначьте на контурной карте Донецкого края основные типы населенных пунктов.
5. Обозначьте на контурной карте Донецкого края административные районы.
6. Обозначьте на контурной карте основные формы рельефа Донецкого края.
7. Обозначьте на контурной карте районы угледобычи и нефте-, газопроводы.
8. Обозначьте на контурной карте месторождения полезных ископаемых Донецкого края.
9. Обозначьте на контурной карте Донецкого края границы, крайние точки, географический центр области, соседние области и страны.
10. Обозначьте на контурной карте Донецкого края внутренние воды.

Географические задачи

1. Сколько времени необходимо для перехода из одного села в другое, если расстояние между селами на карте с масштабом 1: 30 000 равно 10 см, а скорость ходьбы – 3 км/ч.
2. Рассчитайте географическую долготу пункта, если его местное время отстаёт от местного времени г. Донецка на 4 мин.
3. Постройте столбчатую диаграмму осадков по данным таблицы:

Месяц	Янв	Февр	Март	Апр	Май	Июнь	Июль	Авг	Сент	Окт	Ноябр	Дек
Кол-во ос., мм	25	37	45	51	58	63	75	82	39	41	27	22

4. Определите падение и уклон реки Кальмиус, если исток реки находится на высоте 222,7 м над уровнем моря, а устье – на высоте 0,4 м над уровнем моря, длина реки – 209 км.
5. Вычислите местное время в Донецке, если по местному времени в Киеве полдень (15 ч).
6. Определите разницу в местном времени между г. Киевом и г. Москвой.
7. Определите местное время в Донецке, если на нулевом меридиане местное время составляет 17.00 ч.
8. Определите, на котором меридиане будет 17.00., если Солнечное время в г. Донецке 13.00.

- 9.** Определите географическую долготу пункта А, если местное время в этом пункте – 11 ч 30 мин, а в Лондоне – 10 ч.
- 10.** Рассчитайте, какой процент от земного шара составляет площадь Донецкого края.
- 11.** Определите данный вид масштаба и переведите его в другие виды масштаба М 1 : 2 500 000.
- 12.** Рассчитайте масштаб плана местности, если расстояние на плане составляет 3,5 см, а на местности это расстояние составляет 350 м.
- 13.** Рассчитайте атмосферное давление на высоте 3000 м, если над уровнем моря атмосферное давление составляет 760 мм рт. ст.
- 14.** Рассчитайте, на сколько минут местное время западной точки области будет отличаться от местного времени восточной точки.
- 15.** Численность населения условной страны N на 1 января 2016 года составляла 100 млн. чел. Определите, какая стала численность населения (в млн. чел.) на 1 января 2017 года, если показатели движения населения были такими: коэффициент рождаемости – 14‰; коэффициент смертности – 11‰; коэффициент иммиграции – 7‰; коэффициент эмиграции – 4‰.
- 16.** Определить относительную высоту между вершинами кургана Могилы Гончарихи и Саур-Могилы.
- 17.** Вычислите местное время в Донецке, если в Париже 14.00.
- 18.** Определите данный вид масштаба и переведите его в другие виды масштаба М 1 : 400000.
- 19.** Численность населения условной страны N на 1 января 2016 года составляла 100 млн. чел. Определите, какую стала численность населения (в млн. чел.) на 1 января 2017 года, если показатели движения населения были такими: коэффициент рождаемости – 13‰; коэффициент смертности – 10‰; коэффициент иммиграции – 2‰; коэффициент эмиграции – 7‰.
- 20.** Определите падение и уклон реки Северский Донец, если исток реки находится на высоте 200 м над уровнем моря, а устье – на высоте 5 м над уровнем моря, длина реки – 1053 км.