

Критерии оценивания для 8 класса

Задание 1. Карта

Вопрос	Ответ	Баллы
1. Водоем, расположенный в северо-восточной части карты – это озеро или море? Ответ нужно обосновать.	Озеро. Ближайшая к урезу воды водоема горизонталь – 10 м (сечение рельефа между сплошными горизонталями 5 м).	2 (без обоснования – 1 балл)
2. Определите максимальный перепад высот на территории с точностью до высоты сечения рельефа (в метрах).	40 м (допустимые ответы в интервале 40-45 м)	2
3. Определите кратчайшее расстояние между озерами Тихое и Крошка в метрах.	420 м (допустимые ответы в интервале 380-460 м)	2
4. Определите азимут от северо-западной оконечности озера Тихое на высоту 36.3 м.	54° (допустимые ответы в интервале 50-58°)	2
5. Можно ли с берега озера Крошка увидеть озеро Тихое?	Нельзя	1
6. Определите высоту вершины 36.3 м относительно уровня ближайшего водоема (в метрах).	29 м (допустимые ответы в интервале 26-31 м)	2
7. Если спускаться зимой на лыжах с горы Обходная или с горы Щегловка на северо-восток – на каком из спусков скорость будет выше? Ответ нужно обосновать.	Скорость будет выше при спуске с горы Обходная, поскольку ее северо-восточный склон круче чем северо-восточный склон горы Щегловка	2 (без обоснования – 1 балл)
8. Определите площадь озера Тихое в гектарах.	1,5 (допустимые ответы в интервале 1-2 га)	2

ИТОГО: 15 баллов

Задание 2. Реки и каналы

Гидронимы	Номер на картосхемах	Тип гидронима	Дополнительные вопросы:
<i>Охта</i>	8	Д	1. Какой гидрологический объект проложен по руслу реки <i>Кривуши</i> (другое название — <i>Глухая речка</i>)? Канал Грибоедова – 0,5 б. 2. Как он назывался до 1923 года? Екатерининский канал – 0,5 б. 3. Какие острова он разделяет? Казанский и Спасский – 0,5 б. Коломенский и Покровский – 0,5 б.
<i>Зимняя канавка</i>	10	А	
<i>Черная речка</i>	4	Д	
<i>Шкиперский проток</i>	11	Е	
<i>Малая Нева</i>	7	Г	
<i>Кронверкский пролив</i>	2	В	
<i>Красненькая</i>	14	Б	
<i>Шкиперский канал</i>	3	А	
<i>Малая Невка</i>	5	Г	
<i>Введенский канал</i>	6	Е	
<i>Ижора</i>	13	Ж	
<i>Средняя Невка</i>	9	В	
<i>Екатерингофка</i>	12	Б	
<i>Славянка</i>	1	Ж	
по 0,5 б. = 7 б.		по 0,5 б. = 7 б.	= 2 б.

ИТОГО: 16 баллов

Задание 3. Геоботаника

№	Растение	Город	Субъект Российской Федерации	Пояснение решения
1.	карликовая береза	Воркута	Республика Коми	1. климатический пояс – арктический и субарктический 2. полушарие – северное 3. природная зона – тундра и лесотундра 4. устойчивость к низким температурам (есть/нет) – есть 5. светолюбивое растение (да/нет) – да
2.	дуб обыкновенный	Воронеж	Воронежская область	1. климатический пояс – умеренный 2. природная зона – смешанных и широколиственных лесов до Уральских гор. 3. ареал произрастания в РФ – Атлантико-континентальная область умеренного пояса Европейской части РФ (зачёт по смыслу).
3.	крымская сосна	Геленджик	Краснодарский край	1. на каких почвах произрастает – песчаных, щебнистых, известковых 2. светолюбива (да/нет) – да 3. устойчива к низким температурам (да/нет) – нет
4.	граб сердцелистный	Уссурийск	Приморский край	1. теплолюбив (да/нет) – да 2. требователен к влаге (да/нет) – да 3. растет на плодородных почвах (да/нет) – да 4. ареал распространения – юг Дальнего Востока
5.	лиственница Даурская	Красноярск	Красноярский край	1. климатический пояс – умеренный 2. климатическая область – континентальная и резко континентальная 3. устойчивость к низким температурам (есть/нет) – да 4. светолюбивое растение (да/нет) – да 5. растет на плодородных почвах (да/нет) – нет
		0,5 б. за ячейку = 2,5 б.	0,5 б. за ячейку = 2,5 б.	0,5 б. за каждый правильный ответ в пояснениях. Всего 20 пунктов = 10 б.

Наука, занимающаяся изучением древесной растительности – дендрология. = **1 балл**

ИТОГО: 16 баллов

Задание 4. Волга

Отметьте на карте условными знаками:	Правильный ответ	Баллы	Итого
И – исток; У – устье		И – 0,5 б. У – 0,5 б.	1,0
→ направление течения			0,5
А – верхнее течение Б – среднее течение В – нижнее течение		А – 0,5 Б – 0,5 В – 0,5	1,5
Подпишите на карте:			
● города миллионники		по 0,5 б. *4	2
● главные города субъектов РФ (кроме миллионников)		по 0,5 б. *2	1
реки: Ока, Кама		по 0,5 б. *2	1
Ответы на вопросы:			
1) исток (впишите топоним)	Валдайская возвышенность или д. Волговерховье Тверской области		0,5
2) устье (впишите топоним)	Каспийское море		0,5
3) форма устья (впишите)	дельта		0,5
4) правильная длина (подчеркните):	3530 км		0,5
5) уклон _____ ‰	$228 + 28 = 256$ $256 / 3530 = 0,07$ 0,07‰		0,5
6) притоки (напишите известные вам):	Сура, Самара, Ветлуга, Большой Иргиз, Молога, Унга...	по 0,5 б. *3	1,5
7) Связка: море-путь.	Балтийское – Волго-Балтийский путь Белое – Беломорско-Балтийский канал Черное и Азовское – Волго-Донской канал	по 0,5 б. *6	3,0
8.1) • Водохранилище • расход воды до строительства водохранилища	• Куйбышевское • Б	• 0,5 б. • 0,5 б.	1,0
8.2) • тип питания • режим реки	• снеговое • половодье весной , паводки осенью , межень зимой и летом	• 0,5 б. • 0,5 б. *3	2,0
17,0			

ИТОГО: 17 баллов

Задание 5. Транспортные магистрали

№	Протяженность, км	1. Название магистрали 2. Начальный пункт 3. Конечный пункт	Дополнительный вопрос
I	7 000 (16)	1. Трансиб, железная дорога (16) 2. Челябинск (0,56) 3. Владивосток (0,56)	Дальневосточный (0,56) Сибирский (0,56) Уральский (0,56)
II	260 (16)	1. Паромная переправа (16) 2. Ванино (0,56) 3. Холмск (0,56)	Татарский пролив (16)
III	670 (16)	1. Скоростная автомагистраль (16) 2. Санкт-Петербург (0,56) 3. Москва (0,56)	«Нева» М – 11 (16)
IV	8 (16)	1. Обводный канал (16) 2. Нева (0,56) 3. Екатерингофка (0,56)	Санкт-Петербург (16)
	4 б.	8 б.	4,5 б.

ИТОГО: 16,5 баллов

Задание 6. Тест (за каждый по 1 баллу)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б	В	Б	Б	Г	Б	Б	Г	Б	А	А	В	В	А	Г

ИТОГО: 15 баллов

Максимально возможные баллы

1 Карта	2 Реки и каналы	3 Геоботаника	4 Волга	5 Трансп. магистрали	6 Тест	ИТОГО
15	16	16	17	16,5	15	95,5