

Муниципальный этап
Всероссийской олимпиады
по географии 2017 год



Уважаемые эксперты!

Предварительная сверка ответов с заданиями и их проверка обязательна.

В тестах открытого типа и заданиях аналитического раунда допускаются иные формулировки, не искажающие смысла.

10 КЛАСС

Вариант 1

Ответы теоретического раунда

№ задания	Ответ	Кол-во баллов	Примечание
1.	1) 1: 25000, в 1 см – 250 метров;	2 балла (по 1 за каждый) Всего 2	1) +/- 10 м
	2) 1650 метров или 1 км 650 метров или 1,65 км	2 балла	2) 1) +/- 10 м
	3) 1 – отдельно лежащий камень 2 – яма; 3 – овраг;	По 1 баллу за каждую форму (всего 3 балла)	
	4) широта 54 градуса 49 минут 20 секунд долгота 18 градусов 06 минут 02 секунды	По 2 балла за каждую из координат Всего 4	4) погрешность +/- 5 сек.
	5) 306	За азимут – 3 балла	5) +/- 2 ⁰
	6) Смешанный, береза и ель, высота деревьев 15 метров, диаметр 0,25 метра, расстояние между деревьями 5 метров	1 балл за описание пород деревьев леса + 2 балла их характеристики Всего 3	
	7) добыча камня в карьере, сельское хозяйство - силосная башня говорит о заготовке трав для крс / сельское хозяйство.	За каждый верный ответ по 2 баллу, всего 4 балла	ИТОГО 21 балл

Ответ на задание 2

<i>Регион</i>	<i>Вид солнечной радиации</i>	<i>Причина</i>
1. Дальний Восток зимой	прямая радиация	господство антициклонов
2. Восточная Сибирь летом	рассеянная радиация	господство циклонов
3. Дальний Восток летом	рассеянная радиация	господство циклонов
4. Восточно-Европейская равнина зимой	рассеянная радиация	господство циклонов
5. Восточная Сибирь зимой	прямая радиация	господство антициклонов
6. Острова Северного Ледовитого океана летом	прямая радиация	господство антициклонов

За каждый верный ответ по 0,5 балла, если выполнено верно все задание, всего 6 БАЛЛОВ

ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЕ 3

- 1. Кузнецкий бассейн – Каменный уголь – Кемеровская область и Новосибирская область (4 балла, по 1 за каждый ответ)*
- 2. КМА (Курская магнитная аномалия) – Железные руды – Курская, Белгородская и Орловская области (5 баллов, по 1 за каждый)*
- 3. Уренгойское – природный газ – Ямало-Ненецкий АО или Тюменская область (4 балла, по 1 за каждый ответ)*
- 4. Калийные соли – Пермский край (2 балла, по 1 за каждый)*

Итого 15 баллов

ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЕ 4

Таблица 1

Архипелаг	Площадь архипелага, км ²	Доля площади, занятая ледниками, %	Высшая точка, м н.у.м.
В. Северная Земля	37 000	45	965
А - Новосибирские о-ва	38 400	0,002	374
Г - Новая Земля	83 000	36	1 547
Б - Земля Франца Иосифа	16 134	87	620

По 2 балла за каждый верно названный архипелаг, всего 8 баллов

Таблица 2

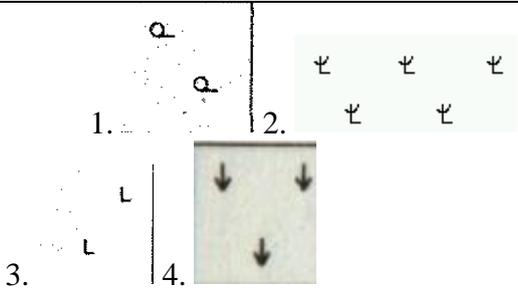
№ доп. вопроса	Содержание дополнительного вопроса	Ответ
1	Три группы островов	Острова Анжу, Де-Лонга, Ляховские
2	Термокарстовые бугры	Байджарахи
3	Эон, эра или период	Докембрий или архей и протерозой
4	Горная порода	Базальт
5	Происхождение названия «Тайвай»	Аббревиатура от названий кораблей Вилькицкого «Таймыр» и «Вайгач»
6	Заповедник	Большой Арктический
7	Эпоха складчатости	Герцинская

По 0,5 балла за верный ответ, всего 5 баллов

ИТОГО 13 баллов

ОТВЕТ НА ЗАДАНИЕ 5

5.	1. Добыча угля механическим, гидравлическим способом, добыча метана, переработка отходов, обогащение угля, производство энергии и тепла	3 балла	по 0,5 за каждый верный ответ)
	2. Добыча метана – начала развиваться, Исчезла: - добыча угля методом подземной газификации; - полукоксование	3 балла	по 0,5 за верный ответ
	3. нет газификации, полукоксования Это связано с отсутствием экономической выгоды, так как есть более дешевые источники для производства этой продукции (например, нефть и природный газ)	4 балла	За верно названные – 2 бала + 2 балла за объяснение. Допускаются инфе формулировки!
			Итого : 10 баллов
		Всего:	65

Ответы тестового раунда			
№ задания	Ответ	Кол-во баллов	Примечание
1	3	1	
2	4	1	
3		2	По 0,5 за верный ответ
4	1	2	
5	1 – Малайзия, Куала-Лумпур 2- Япония, Токио 3 – Германия (ФРГ), Берлин 4 – Армения, Ереван	2	По 0,25 баллов за верный ответ
6	3	2	
7	3	2	
8	2	2	
9	3	1	
10	4	1	
11	3	2	
12	2	1	
13	2	2	
14	3	2	
15	1	2	
16	4	2	
17	Вагоностроение (вагоны), трамвайные вагоны	2	По 1 баллу за верный ответ
18	Кольцово – Екатеринбург Буревесник – о. Итуруп Угольный – Анадырь Витязево – Анапа Пулковое – Санкт-Петербург Беслан – Владикавказ	3	По 0,5 баллов за верный ответ
19	2	2	
20	3	1	
Всего:		35 баллов	
Итого за работу		100 баллов	