

ответы						баллы
<b>8 класс</b>						
<b>Тестовый раунд.</b>						
1. 122 500 км <sup>2</sup>						0,5 балла
2. А						0,5 балла
3. Восток-юго-восток						1 балл
4. А2, Б1, В4, Г5, Д3, Е6						По 0,5 балла за соответствие
5. А						1 балл
6. ГБВА						1 балл
7. А2, Б1, В4, Г3						По 0,5 балла за соответствие
8. Сахалинская область						1 балл
всего						10 баллов
<b>Аналитический раунд.</b>						
<u>Задача 1.</u>						
1. Озеро Титикака						0,5 балла
2. Южная Америка						0,5 балла
3. Горы Анды						0,5 балла
4. 3812 метров						1 балл
5. Тектоническое происхождение						0,5 балла
6. «Священный камень»						1 балл
7. Боливия и Перу						По 0,5 балла
всего						5 баллов
<u>Задача 2.</u>						
№ климатограммы	город	Субъект РФ	Тип климата/климат. пояс	Годовая амплитуда температур*	Годовое кол-во осадков*	<i>по 0,2 балла за каждую верную ячейку таблицы</i>
1	Якутск	Респ. Якутия	Резко-контин. умеренного пояса	63°С	345 мм	
2	Москва	Город фед. значения	Умеренно-контин. умеренного пояса	24°С	700 мм	
3	Нарьян-Мар	Ненецкий А.О.	Субарктич. пояс	28°С	470 мм	
4	Тобольск	Тюменская обл.	Континент. умеренного пояса	35°С	445 мм	
5	Владивосток	Приморский край	Муссонный умеренного пояса	34°С	765 мм	
6	Петропавловск-Камчатский	Камчатский край	Морской умеренного пояса	21°С	1070 мм	
*из-за низкого качества изображения при печати допускаются погрешности при определении годовой амплитуды температур и годового количества осадков. Величину погрешности определяет муниципальная экспертная комиссия на согласовании критериев перед проверкой олимпиадных работ.						
всего						6 баллов

<u>Задача 3.</u>			По 1 баллу за смысловую группу; по 0,25 балла за объект	
№	Смысловая группа*	Объекты		
1	Финно-угорские названия	Вартемяки (фин), Войбокало (фин), Кавголово (фин), Лемболово (фин), Мыза (эст)		
2	Славянские названия	Будогощь (от новг.), Выра (слав.), Гостилицы (новг.), Извара (слав.), Иссад слав.), Кипень (рус.), Копорье (слав), Лодейное Поле (северорус), Любань (новг), Ополье (новг), Ушаки (новг)		
3	Объекты одноименные с реками	Тосно, Луга, Волхов, Тихвин, Свирица, Сясьстрой, Дубровка, Старая Ладога, Мга (ижор.), Назия (фин)		
4	Объекты, названные в честь военных героев	Высоцк, Глебычево, Советский, Рябово		
5	Объекты, названные в честь ученых, изобретателей	Воейково, Ломоносов, Котельниково, Можайский		
* объекты не должны повторяться в нескольких группах. Возможны и другие смысловые группы, например «Объекты-крепости», «Города-районные центры» и т.д.				
всего			до 13,5 баллов	
<u>Задача 4.</u>			По 0,5 балла за позицию	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Волга;</li> <li>2. Татарстан;</li> <li>3. Ислам;</li> <li>4. Калмыкия;</li> <li>5. Буддизм;</li> <li>6. ГЭС;</li> <li>7. Астраханский заповедник;</li> <li>8. Волга и Ахтуба;</li> <li>9. Волгоград;</li> <li>10. Поволжье.</li> </ol>				
всего			5 баллов	
<u>Задача 5.</u>			за каждый способ по 2 балла	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1 способ: <math>7200 \text{ м} : 8 \text{ см} = 900</math>, следовательно в 1см 900 м; 2 способ: расстояние между двумя параллелями 10 см, следовательно в 1см 0,5 минуты дуги меридиана. Произведем расчет – <math>111\ 111 \text{ м} : 60 \text{ мин} = 1850</math> метров (в 1мин дуги меридиана), делим еще на два = 925 метров, примерно 900 метров. Масштаб в 1 см 900 метров.</li> <li>2. Через 20 метров (можно посмотреть на первую горизонталь у побережья).</li> <li>3. 1 способ: по параллелям и меридианам; 2 способ: по линиям просек (! <b>Оцениваются только ОБА способа вместе</b>).</li> <li>4. Сосновый лес (тайга, хвойный лес), деревья высотой 16 метров, расстояние между деревьями 3 метра, диаметр стволов 0,18 метра (!<b>возможна погрешность из-за нечеткой распечатки карты</b>).</li> <li>5. Лес, поросль, редкий лес, горелый лес (сухостой), мохово-лишайниковый покров, луговая растительность.</li> <li>6. Архангельская область</li> </ol>				
всего				12 баллов
<b>Итого максимальное количество баллов</b>				<b>51,5 балла</b>