



**Олимпиада школьников
«ПОКОРИ ВОРОБЬЁВЫ ГОРЫ!»
ПО ГЕОГРАФИИ
5-9 классы**

Вариант 2

Вопрос	Ответ	Баллы
Вопрос 1		20
<p>Международная организация гражданской авиации (ИКАО), присваивает каждому аэропорту трехбуквенный код. Так, код аэропорта Ростова-на-дону – ROV, а Аэропорта Пулково – LED. Сопоставьте аэропорты на постсоветском пространстве с их кодами.</p> <p>Почему код аэропорта не соответствует названию города? С чем это связано? Для каждого из аэропортов напишите названия, которые использовались для присвоения ему кода ИКАО.</p>	<p>Стригино - GOJ, Кольцово - SVX, Беслан - OGZ, Манас - FRU, Гянджа - KVD, Астана - TSE, Худжанд – LBD.</p> <p>Это связано с советскими названиями городов, по которым аэропорты и получили свой трехбуквенный код (Нижний Новгород – Горький, Екатеринбург – Свердловск, Владикавказ – Орджоникидзе, Бишкек – Фрунзе, Гянджа – Кировабад, Астана – Целиноград, Худжанд – Ленинабад)</p>	14+6
Вопрос 2		17
<p>Назовите номенклатуру листа топографической карты масштаба 1:1 000 000, на котором расположен г. Москва. Посчитайте, во сколько раз площадь Москвы на карте масштаба 1:100 000 меньше площади России на карте масштаба 1:2 000 000. Приведите решение. Назовите природную зону, в которой находится г. Москва, и опишите характерные для нее растительность и животный мир.</p> <p>(Примечание: площадь г. Москвы составляет 2561 км²)</p>	<p>N-37 в 16,6-16,7 раз (16-17 раз) Смешанные леса Растения: сосна, ель, береза, осина, ольха, ива, тополь, липа, дуб, папоротник, осока, щучка, тимopheевка, ежа сборная Животные: лиса, волк, кабан, лось, бобр, заяц, фазан (интродуцирован), тетерев, выхухоль, барсук, белка, крот, еж, мышевидные</p>	<p>4 6 3 2 2</p>
Вопрос 3		17
<p>Назовите самое холодное море Российской Федерации. Какой тип земной коры характерен для этого моря? Перечислите 4 основных минерала, входящих в состав наиболее мощного слоя, слагающего этот тип земной коры, учитывая, что этот слой находится выше границы Конрада. Какова средняя соленость поверхностных вод в этом море?</p>	<p>Восточно-Сибирское Континентальный кварц, полевые шпаты, слюды, роговая обманка / амфиболы в западной части 10-15‰, в восточной 30‰</p>	<p>3 3 2*4 3</p>
Вопрос 4		14

<p>Определите, каким городам из «Золотого кольца России» соответствуют данные гербы.</p> <p>Из каждого ряда выберите лишние объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО в России:</p> <ul style="list-style-type: none"> • А) Великий Псков, Б) Ландшафты Даурии, В) Исторический центр Ярославля, Г) Дербент • Д) Соловецкие острова, Е) остров Врангеля, Ж) плато Путорана, З) Сихотэ-Алинь • И) Казанский Кремль, К) Свияжск, Л) Болгар, М) Ферапонтов монастырь 	<ul style="list-style-type: none"> • Суздаль • Владимир • Сергиев Посад • Переславль-Залесский • Ростов • Иваново • Кострома • Ярославль <p>Великий Псков – не объект Всемирного наследия (лишь объект-кандидат), Соловецкие острова – не природные критерии включения в список, Ферапонтов монастырь – не расположен в Татарстане</p>	<p>8+6</p>
<p>Вопрос 5</p>		<p>16</p>
<p>Определите город, если известно, что 6 марта в 19:20 по московскому времени (2-й часовой пояс) Солнце в нем находится в надире. Назовите климатический пояс (и если есть – сектор), в котором расположен этот город. Как называются ветры, дующие там в течение всего года? Какое они имеют направление? Объясните, почему.</p>	<p>Бандар-Сери-Бегаван Экваториальный Пассаты; восточное; ветер дует из области высокого давления (тропиков) в область низкого давления (на экватор) и силой Кориолиса отклоняется в северном полушарии вправо, в южном – влево, т.е. получается, что они постоянно дуют с востока на запад</p>	<p>5 3 2+2+4</p>
<p>Вопрос 6</p>		<p>16</p>
<p>Назовите регион Х и определите, каким сельскохозяйственным культурам (пшеница озимая, пшеница яровая, сахарная свекла, соя) соответствуют приведенные ниже таблицы?</p>	<p>А) соя Б) сахарная свекла В) яровая пшеница Г) озимая пшеница Д) бахчевые культуры Е) лен Регион Х – Краснодарский край</p>	<p>12+4</p>