

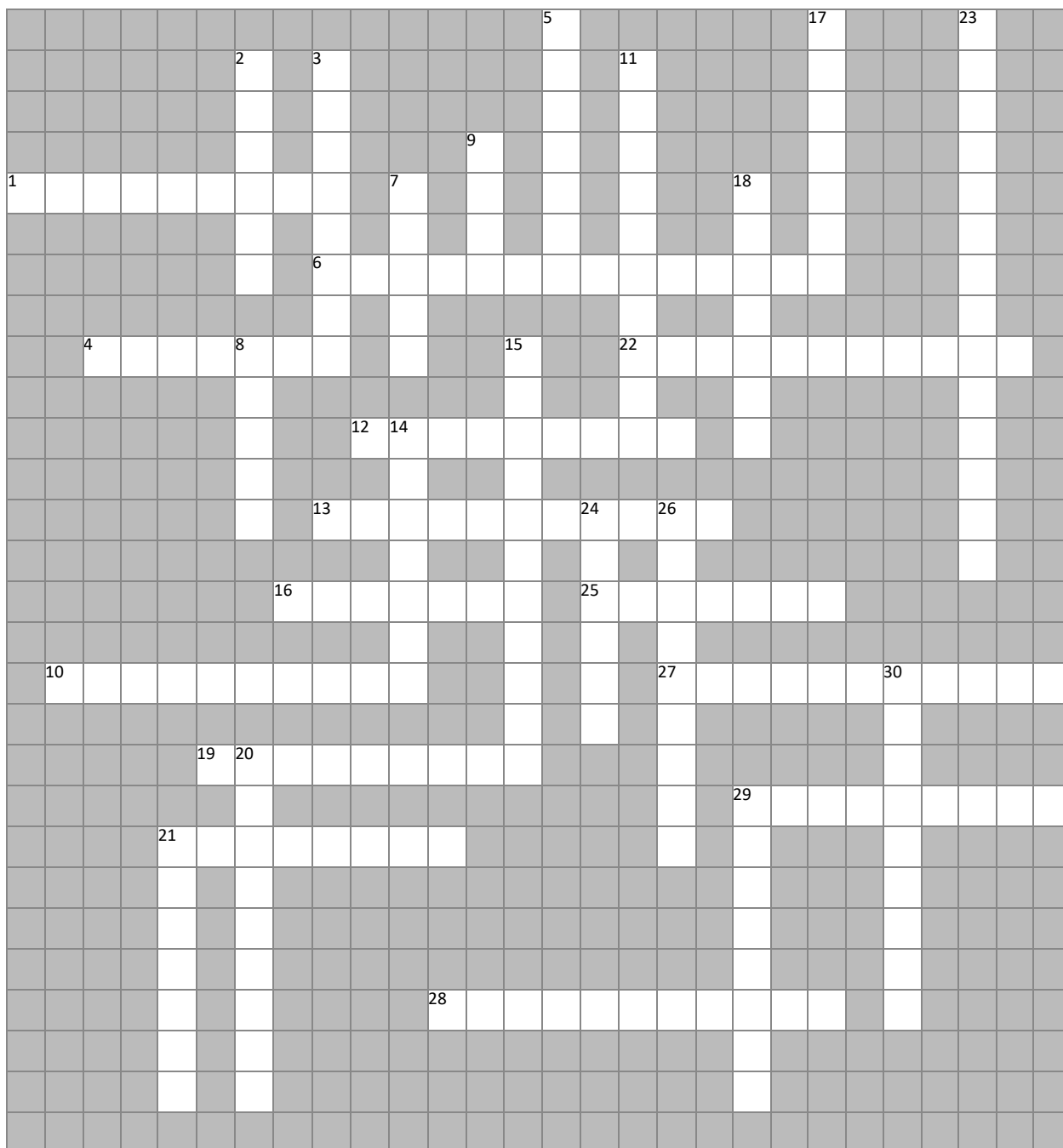
**ОТБОРОЧНЫЙ (ЗАОЧНЫЙ) ЭТАП
ОЛИМПИАДЫ «ПОКОРИ ВОРОБЬЕВЫ ГОРЫ» ПО ГЕОГРАФИИ
10-11 КЛАССЫ**

№ п/п	ВОПРОС	ОТВЕТ	БАЛЛЫ
1.	<p>Приведенные ниже города принадлежат трём российским агломерациям. Какие из перечисленных ниже городов входят в состав каждой из агломераций?</p> <p>Агломерации: 1) Ростовская, 2) Нижегородская, 3) Владивостокская</p> <p>Города: А) Фокино, Б) Шахты, В) Бор, Г) Батайск, Д) Кстово, Е) Большой Камень, Ж) Дзержинск, З) Находка, И) Новочеркасск</p>	<p>1БГИ 2ВДЖ 3АЕЗ</p>	<p>2 2 2</p>
2.	<p>В Советском Союзе некоторые города строились при крупных предприятиях. Для каждого такого города выберите отрасль его промышленной специализации.</p> <p>Города: 1) Байкальск, 2) Березники, 3) Магнитогорск, 4) Мончегорск, 5) Нововоронеж, 6) Северодвинск</p> <p>Промышленная специализация: А) Судостроение, Б) черная металлургия, В) цветная промышленность, Г) производство удобрений, Д) целлюлозно-бумажная промышленность, Е) атомная энергетика</p>	<p>1Д 2Г 3Б 4В 5Е 6А</p>	<p>1 1 1 1 1 1</p>
3.	<p>Турист решил совершить восхождение на вершину древнего потухшего вулкана Пуу-Кукуи. Каковы оказались (1) давление (в мм.рт.ст.), (2) температура и (3) абсолютная влажность воздуха (в г/м³) на вершине, если известно, что на берегу, откуда турист начал свой маршрут, было нормальное давление, температура воздуха составляла +30,2°С, а последние 300 м подъема турист преодолевал в облаках.</p> <p>Назовите (4) горную породу, по которой турист прошел весь свой путь. Выберите (5) из приведенного списка 3 верных определения, наиболее полно характеризующих данную породу: жильная, интрузивная, кислая, контактового метаморфизма, магматическая, метаморфическая, обломочная, органогенная, осадочная, основная, регионального метаморфизма, смешанная, средняя, ультраосновная, хемогенная, эффузивная.</p> <p>Посчитайте (6), чему равна площадь острова (в см²), на котором расположен вулкан Пуу-Кукуи, на карте масштаба 1:2 500 000. Ответ запишите в виде целого числа.</p> <p>В ответы на вопросы 1, 2, 3 и 6 запишите только числа, без единиц измерения.</p>	<p>1) Диапазон от 574,1 до 599,0 2) Диапазон от 19,4 до 20,0 (от 19,0 до 19,3) 3) Диапазон от 16,0 до 18,0 (от 18,1 до 19,0) 4) базальт, гавайит (любой из них) 5) магматическая, основная, эффузивная</p>	<p>2 2 (1) 2 (1) 1 1 1</p>

		б) 3	2
4.	Пиджинами называются языки, возникающие для контактов между носителями двух разных языков. Самый известный пиджин – ток-писин в Папуа-Новой Гвинее. На контакте какого языка с русским образовался кяхтинский язык? А) Монгольский, Б) Калмыцкий, В) Китайский, Г) Хинди	В	4
5.	Многие географические объекты в своих названиях содержат иностранные слова. Сопоставьте русские термины с их аналогами на других языках Термины: 1) озеро, 2) река, 3) горы Аналоги: А) тау Б) узень, В) куль	1В 2Б 3А	2 2 2
6.	В Российской Федерации их 3 из 85, причем в общей сложности в них проживает порядка 12,5% населения страны. Назовите (1) тот, в котором ускорение Кориолиса больше всего, (2) тот, в котором ускорение Кориолиса меньше всего, и (3) посчитайте, во сколько раз ускорение Кориолиса в первом случае больше, чем во втором. Ответ на вопрос 3 запишите с точностью до одной десятой.	1) Санкт-Петербург 2) Севастополь 3) 1,2 (1,1 или 1,3) (1,0 или 1,4)	2 2 3 (2) (1)
7.	В каких городах располагаются следующие футбольные клубы? Футбольные клубы: 1) Текстильщик, 2) Урожай, 3) Шинник Города: А) Иваново, Б) Краснодар, В) Ярославль	1А 2Б 3В	2 2 2
8.	Франкофония – это международная организация, в которую входят государства с государственным или широко распространенным французским языком. Лузофония – аналогичная организация, посвященная другому языку. Что это за язык? А) Испанский, Б) Английский, В) Португальский, Г) Хинди	В	5
9.	Расставьте с севера на юг ареалы следующих животных: 1) изюбр, 2) лемминг, 3) долгопят, 4) фенёк, 5) эму	21435	5 (2 – за верные края)
10.	Монокультурами называются такие растения, на выращивании которых специализируются те или иные страны. Для каждой монокультуры выберите соответствующую страну. 1) какао, 2) арахис, 3) хлопок, 4) бананы, 5) ваниль, 6) масличная пальма А) Сенегал, Б) Буркина-Фасо, В) Индонезия, Д) Мадагаскар, Е) Эквадор, Ж) Кот-д’Ивуар	1Ж 2А 3Б 4Е 5Д 6В	1 1 1 1 1 1

11.	Выберите, какие штаты входят в «кукурузный пояс» США. А) Индиана, Б) Огайо, В) Мичиган, Г) Алабама, Д) Луизиана, Е) Миссисипи, Ж) Айова, З) Пенсильвания, И) Иллинойс, К) Аризона	А Ж И	2 2 2
12.	Выберите из списка 2 реки, у которых преобладает дождевой тип питания: 1) Ижма, 2) Индигирка, 3) Кура, 4) Нигер, 5) По, 6) Сырдарья, 7) Юкон	4 5	1 1
13.	На территории каких современных государств преимущественно располагались следующие исторические области: Исторические области: 1) Финикия, 2) Хорезм, 3) Дакия Государства: А) Ливан, Б) Болгария, В) Узбекистан, Г) Хорватия, Д) Сербия, Е) Таджикистан, Ж) Румыния	1А 2В 3Ж	2 2 2
14.	Определите логику и выберите лишний язык. А) армянский, Б) грузинский, В) греческий, Г) осетинский	Б	5
15.	Выберите 2 верных утверждения. 1) Воздух в антициклонах в южном полушарии «закручивается» вниз и по часовой стрелке. 2) Красно-желтые ферралитные почвы встречаются в тропическом, субэкваториальном и экваториальном климатических поясах. 3) Пассаты, муссоны и горно-долинные ветры относятся к ветрам планетарного ранга. 4) Промоина, овраг, лог, трог, балка, ложбина – все эти формы рельефа имеют эрозионное происхождение. 5) Соленость вод Белого моря выше, чем Черного.	2 5	1 1
16.	Решите кроссворд.	Сумма баллов округляется до целого числа в большую сторону	32*0,5=16

16.



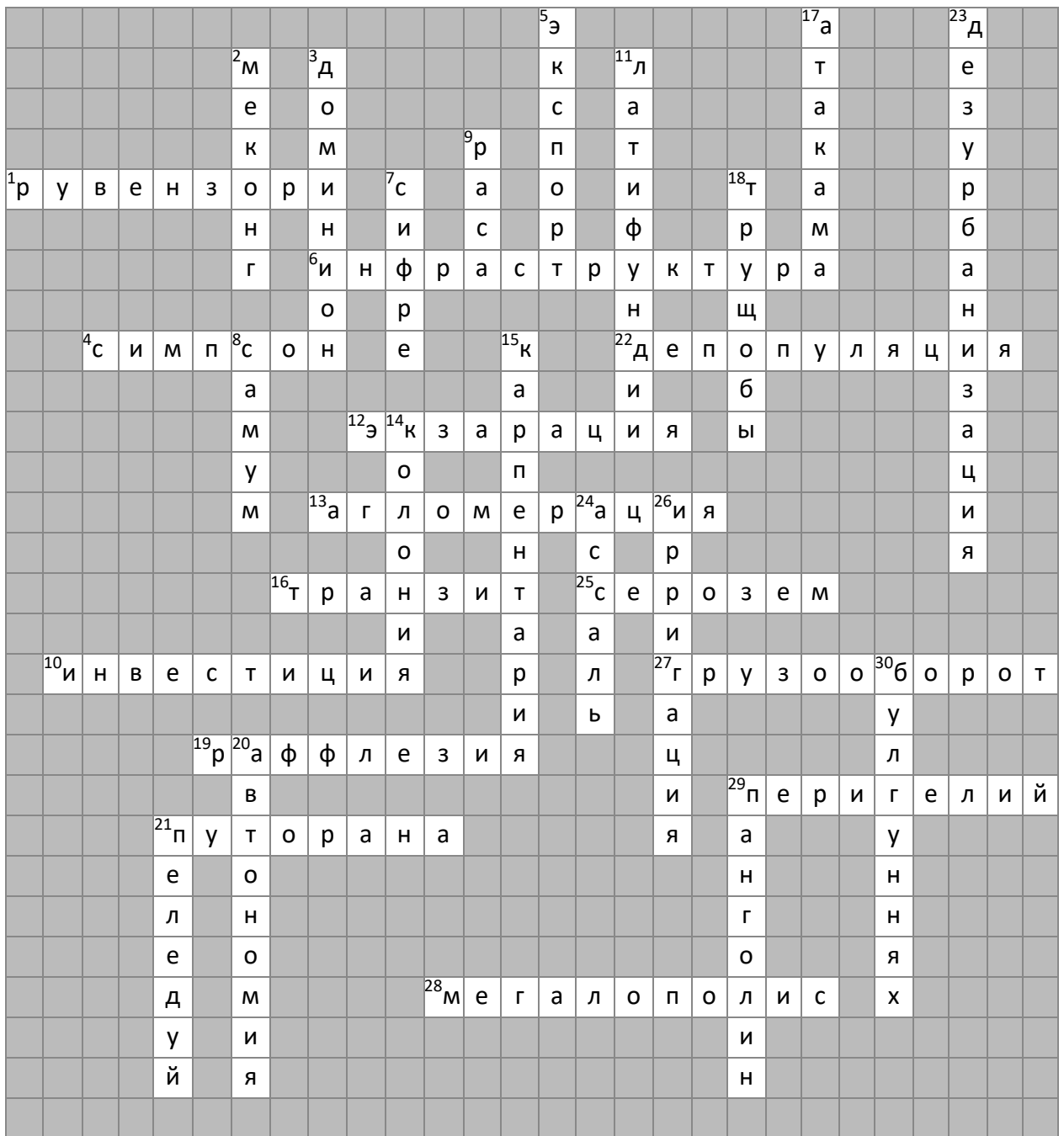
По горизонтали:

1. Горный массив в Африке
4. Пустыня в Австралии
6. Комплекс взаимосвязанных обслуживающих структур или объектов, составляющих и обеспечивающих основу функционирования системы
10. Долгосрочное вложение капитала в отрасли экономики.
12. Процесс разрушения (выпахивания) ледником слагающих его ложе пород
13. Термин, используемый для обозначения групповых форм городского расселения.
16. Перевозка грузов без перегрузок на промежуточных станциях.

19. Паразитическое растение с самыми крупными цветками в мире
21. Плато в Средней Сибири
22. В демографии - убыль населения.
25. Один из типов неплодородных почв
27. Количество груза, перевозимое за определенный промежуток времени на определенное расстояние.
28. Обширная территория, образовавшаяся при срастании нескольких городских агломераций
29. Ближайшая к Солнцу точка орбиты планеты или иного небесного тела Солнечной системы

По вертикали:

2. Река, на которой находится самый широкий водопад мира
3. Независимое государство в составе Британской империи
5. Вывоз товаров и услуг за границу для реализации их на внешнем рынке
7. Крайняя точка Антарктиды
8. Сухой, горячий, шквалистый ветер пустынь, сопровождающийся пыле-песчаной бурей
9. Исторически сложившаяся группа людей, имеющих сходные, передаваемые по наследству внешние признаки
11. В сельском хозяйстве - крупные частные хозяйства
14. Страна или территория, находящаяся под метрополией
15. Залив в южном и восточном полушарии
17. Самое сухое место в мире
18. Кварталы городов или города-спутники, состоящие из обветшалых, недоброкачественных и неблагоустроенных зданий
20. Широкое внутреннее самоуправление региона государства
21. Левый приток р. Лены
23. Противоположность урбанизации
24. Самая низкая точка Африки
26. Искусственное орошение полей
29. Животное, чье название происходит от малайского «сворачивающийся в шар»
30. Мерзлотная аккумулятивная форма рельефа



По горизонтали:

1. рувензори

4. симпсон

6. инфраструктура

10. инвестиция

12. экзарация

13. агломерация

16. транзит

19. раффлезия

21. путорана

По вертикали:

2. меконг

3. доминион

5. экспорт

7. сифре

8. самум

9. раса

11. латифундии

14. колония

15. карпентария

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 22. депопуляция | 17. атакама |
| 25. серозем | 18. трущобы |
| 27. грузооборот | 20. автономия |
| 28. мегалополис | 21. пеледуй |
| 29. перигелий | 23. дезурбанизация |
| | 24. ассаль |
| | 26. ирригация |
| | 29. панголин |
| | 30. булгуннях |