

21. Укажите на территории каких государств расположены перечисленные ниже объекты. (1 балл за каждый правильный ответ, максимум 10 баллов)

Географический объект	Государство
пустыня Мохаве	США
хр. Джаки-Унахта-Якбыяна	Россия
мыс Коморин	Индия
г. Косцюшко	Австралия
нагорье Тибести	Чад
о. Палаван	Филиппины
вдп. Тугела	ЮАР
влк. Килиманджаро	Танзания
р. Вахш (Сурхоб)	Таджикистан
оз. Роторуа	Новая Зеландия

22. Вставьте пропущенные слова. Пишите их в соответствующих падежах. (1 балл за каждый правильный ответ, максимум 10 баллов)
Около 70% поверхности Японии занимают не очень высокие, на малодоступные горы. Основные хребты самого северного острова Хоккайдо являются продолжением цепей Сахалина и Курильских островов. Острова Хонсю, Кюсю и Сикоку (*впишите по мере уменьшения площади*) окружают Японское море. В средней части самый большой остров пересекает зона разломов, над которой возвышается ряд вулканов, в том числе самый высокий страны – Фудзияма (3776 м). Город Токио является столицей страны со второй половины 19 века. По форме правления Япония является конституционной монархией. Япония – развитая страна с очень высоким уровнем жизни: По размеру ВВП и объёму промышленного производства Япония занимает 3 (*цифра*) место среди стран мира. Наибольшее развитие получили наукоемкие отрасли обрабатывающей промышленности: электронная, электротехническая и транспортное машиностроение, включающее в себя автомобилестроение и судостроение, а также химическая, пищевая и металлургическая промышленности.

23. Месторождения этого минерала, широко использующегося в технике, были найдены в 40-х годах XX века ленинградскими геологами в Сибири по его ярким спутникам – пиропу и хромдиопсиду. Как называется этот минерал? (10 баллов) алмаз

24. Официальная политика расовой сегрегации в этой африканской стране была отменена 23 года назад в 1994 г., тем не менее, до сих пор видны значительные различия в особенностях застройки и уровне развития инфраструктуры в разных районах (см. фото). Одним из колониальных наследий этой страны является полицентричность, в связи с чем государство имеет 3 города, имеющих столичный статус. (2 балла за каждый правильный ответ, максимум 10 баллов)



1. Как называется эта страна? ЮАР
 2. Политика расовой дискриминации обозначается термином апартеид
 3. Напишите названия всех трёх столиц, перечислив их в алфавитном порядке: Блумфонтейн, Кейптаун, Претория
25. Когда в Москве наступает полночь, в городе N наступает 4 часа утра. При этом местное солнечное время в городе N меньше его поясного времени на 30 минут. (5 баллов за каждый правильный ответ, максимум 10 баллов)
1. В каком часовом поясе находится город N? 6
 2. На какой долготе находится город N? (*введите число градусов*) 82 30' в.д.

Шифр:

**ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА УЧАСТНИКА
ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ СПбГУ
2017–2018
отборочный этап**

Предмет (комплекс предметов) Олимпиады **ГЕОГРАФИЯ (09-11 класс)**

Город, в котором проводится Олимпиада _____

Дата _____

Вариант 4

1. Какой из ниже перечисленных языков относится к германской группе языков? (2 балла)
А. литовский
В. датский
С. польский
D. финский
2. В какой из точек с указанными координатами в день летнего солнцестояния продолжительность дня будет наименьшая? (2 балла)
А. 35° с.ш., 17° в.д.
В. 35° с.ш., 17° в.д.
С. 31° ю. ш., 139° в.д.
D. 25° с.ш., 21° в.д.
3. В каком из перечисленных заливов высота прилива наибольшая? (2 балла)
А. Печорская губа
В. Бенгальский
С. Фанди
D. Кара-Богаз-Гол
4. Строительные материалы, углеводороды и химическое сырье объединяются в... (2 балла)
А. гидроминеральные ископаемые
В. нерудные ископаемые
С. рудные ископаемые
D. горючие ископаемые
5. Происходит ли отклонение горизонтального движения масс от вращения Земли в северном полушарии? (2 балла)
А. происходит отклонение влево
В. не происходит
С. отклонение меняет направление
D. происходит отклонение вправо

6. Что не относится к типам ледовых явлений? (2 балла)
- A. шуга
B. забереги
C. сало
D. межень
7. Какая из перечисленных стран находится на третьем месте в мире по численности населения? (2 балла)
- A. Германия
B. Россия
C. Индия
D. США
8. Какая из перечисленных характеристик является соответствует природной зоне саванн? (2 балла)
- A. Саванны встречаются только в Южной Америке, Африке и Австралии
B. Типичными представителями растительности являются пальмы, гевея, лианы, бананы
C. Типичными представителями животного мира являются жираф, лев, слон, бегемот
D. В течение всего года равномерно выпадает более 2000 мм осадков
9. Территория какого из перечисленных ниже государств не имеет выхода к Мировому океану? (2 балла)
- A. Аргентина
B. Бельгия
C. Словения
D. Боливия
10. Выберите территорию, которая не находится под опекой Великобритании (2 балла)
- A. Теркс и Кайкос
B. Гваделупа
C. Фолклендские острова
D. Бермудские острова
11. Как называют смесь углеводородов метанового ряда и неуглеводородных компонентов, встречающиеся в осадочном чехле Земли? (3 балла) _газ (природный газ) _____
12. Какому государству принадлежит западная часть острова Новая Гвинея? (3 балла)
_____Индонезия_____
13. Выберите правильные утверждения. (Выберете два) (1.5 балла за каждый правильный ответ, максимум – 3 балла)
- A. Образование запасов каменного угля началось раньше девонского периода
B. Единый материк Пангея состоял из современных Африки, Южной Америки и Австралии
C. Расцвет голосеменных растений приходится на время каледонской складчатости
D. Срединный океанический хребет – это зона расхождения земной коры материкового типа
E. Остров Хоккайдо образовался в кайнозое
F. Висячая долина образуется в местах, где крупные долинные ледники принимали небольшие ледники-притоки
14. Какие из перечисленных течений являются холодными? (Выберете три) (1 балл за каждый правильный ответ, максимум – 3 балла)
- A. Перуанское
B. Лабрадорское
C. Норвежское
D. Куроисио
E. Бенгельское
F. Бразильское
G. Мадагаскарское
H. Аляскинское
I. Гольфстрим
J. Ойясио

15. Впишите в строку напротив названия государства его столицу из предложенного перечня: *Валетта, Бужумбура, Бельмонан, Янгон, Люблина, Исламабад, Бандар-Сери-Бегаван, Кингстон, Малабо, Хараре, Аниа, Никосия.* (0.5 балла за каждый правильный ответ, максимум – 3 балла)

Экваториальная Гвинея	Малабо
Самоа	Апиа
Мьянма	Янгон
Бурунди	Бужумбура
Мальта	Валетта
Бруней	Бандар-Сери-Бегаван

16. Выберите из предложенного списка японские компании. (Выберете три) (1 балл за каждый правильный ответ, максимум – 3 балла)
- A. LG Electronics
 - B. Lenovo
 - C. Fujitsu
 - D. Acer
 - E. SAIC Motor
 - F. POSCO
 - G. Daewoo Heavy Industries
 - H. Sinosteel
 - I. Yamaha Corporation
 - J. HTC
 - K. Pioneer Corporation

17. На топографической карте и аэроснимке одной и той же местности отображено множество объектов. Выберите те, которые отсутствуют на снимке, но есть на карте. (Выберете три) (1 балл за каждый правильный ответ, максимум – 3 балла)
- | | |
|------------------------------------|----------------------|
| A. пашня | B. лес |
| C. линия электропередач | D. <u>заповедник</u> |
| E. река | F. железная дорога |
| G. <u>административная граница</u> | H. обрыв |
| I. пристань | J. мост |
| K. <u>пещера</u> | L. строение |

18. Каков азимут движения судна, если передана команда: «SSE»? Ответ округлите до градусов.
(3 балла) _____ 157 _____

19. Установите соответствие между страной и временем проведения традиционного нового года.
(1 балл за каждое правильное соответствие, максимум – 3 балла)

- | | | | |
|----|---------|----|------------------|
| 1. | Таиланд | А. | 21 марта |
| 2. | Израиль | В. | сентябрь-октябрь |
| 3. | Иран | С. | середина апреля |

1	2	3
C	B	A

20. Расставьте материки в порядке географического познания и создания верного картографического изображения. (0.5 балла за каждое правильное место в последовательности, максимум – 3 балла)

- A. Евразия
C. Южная Америка
E. Африка
- B. Антарктида
D. Австралия и Океания
F. Северная Америка

1. A 2. E 3. F 4. C 5. D 6. B