



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ
ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2010 год**

Variant I

Тестовые задания

Укажите верное*

Сопоставьте варианты**

1. В эпоху НТР среди отраслей промышленности наиболее быстро развивалась*:

- а) химическая и нефтехимическая;
- б) текстильная;
- в) электротехническая;
- г) канифонтальная;
- д) лесная;
- е) аэрокосмическая.

2. Какая из перечисленных ниже стран является конституционной монархией*:

- а) Швейцария;
- б) Австралия;
- в) Саудовская Аравия;
- г) Бельгия;
- д) Аргентина;
- е) ЮАР.

3. Укажите правильные утверждения в парах «страна-столица»*:

- а) Франция – Париж;
- б) Чехия – Брно;
- в) Саудовская Аравия – Мекка;
- г) Индия – Нью-Дели;
- д) Вьетнам – Ханойминг;
- е) Швеция – Осло;
- ж) Аргентина – Буэнос-Айрес;
- з) ЮАР – Кейптаун;
- и) Австралия – Сидней;
- к) Алжир – Алжир.

4. Укажите правильный вариант ответа. Ресурсообеспеченность – это*:

- а) соотношение между величиной ресурсов и размерами их использования;
- б) объем ресурсов из расчета на единицу выпущенной продукции;
- в) количество бассейнов и месторождений полезных ископаемых, размеры пахотных земель, речного стока, площади лесов.

5. Укажите страну, в которой перечислены только страны с населением более 200 млн. человек*:

- а) Россия, Пакистан, Япония, Нигерия;
- б) Китай, Индия, США, Индонезия;
- в) Китай, Бангладеш, Бразилия, Мексика;
- г) Китай, ФРГ, Индия, Судан.

6. Укажите, какие из перечисленных ниже регионов и стран являются главными очагами применения трудовой миграции*:

- а) Западная Европа;
- б) страны Персидского залива;
- в) Юго-Восточная Азия;
- г) Северная Африка;
- д) Северная Америка;
- е) Латинская Америка.

7. Укажите ошибки в перечне стран, где уровень урбанизации превышает 80%*:

- а) Россия;
- б) ФРГ;
- в) Великобритания;
- г) Швейцария;
- д) Кувейт;
- е) Таиланд;
- ж) ЮАР;
- з) Канада;
- и) Австралия;
- к) Аргентина.

8. Укажите, какие из перечисленных ниже факторов размещения производства относятся к старым, а какие к новым**: (старые: ; новые:)

- а) транспортный;
- б) экономико-географического положения;
- в) природно-ресурсный;
- г) экологический;
- д) научно-исследовательский;
- е) территориальный.

9. Экономическая политика государства, направленная на защиту определенных отраслей экономики от иностранной конкуренции на внутреннем рынке своей страны, называется - _____*

10. Среди перечисленных ниже «транспортных мостов» укажите «нефтяной»*:

- а) СПА – Западная Европа;
- б) Бразилия – Япония;
- в) Австралия – Япония;
- г) Саудовская Аравия – Западная Европа;

11. Найдите ошибки в перечне стран, черная металлургия которых хоронит обеспеченена собственной железной рудой*:

- а) Украина;
- б) Италия;
- в) СПА;
- ж) Бразилия;
- з) Корея.

12. Укажите, какая из стран зарубежной Европы занимает первое место в регионе по ресурсам медных руд*:

- а) Финляндия;
- б) Латвия;
- в) Польша;
- г) Греция;
- д) Сербия;
- е) Испания.

13. Какое из утверждений является верным?*

- а) полярный радиус Земли больше экваториального;
- б) длина любого меридиана больше длины экватора;
- в) экваториальный радиус Земли больше полярного;
- г) длины меридианов и параллелей равны.

14. Докрасположен термический экватор Земли?*

- а) на экваторе;
- б) смешен в северное полушарие;
- в) смешен в южное полушарие;
- г) расположжен у полюсов.

15. Что считается истинной формой Земли?*

- а) шар;
- б) эллипсоид;
- в) геоид;
- г) шарообразная сфера.

16. Союзистые горные породы с типом их происхождения**:

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| а) магматические; | 1) бокситы, бурый железняк; |
| б) осадочные органогенные; | 2) гнейсы, мрамор; |
| в) осадочные хемогенные; | 3) гранит, базальт; |
| г) метаморфические; | 4) мел, известняк-ракушечник. |

1	2	3	4

Лицензия № 25.01.10. (Волна)
управления

*17. Где на Земле были зарегистрированы абсолютный максимум температуры воздуха +89°С и абсолютный минимум -89,2°С?**

- а) в Южной Америке и Арктике;
б) в Африке и Антарктике;
в) в Австралии и Антарктике.

*18. Какова средняя солнечность воо Мирового океана?**

- а) 11 %;
б) 19 %;
в) 35 %;
г) 42 %.

*19. С какой из оболочек соединяет верхняя граница географической оболочки?**

- а) атмосферой;
б) биосферой;
в) гидросферой;
г) литосферой.

*20. На какой реке находится водопад Виктория?**

- а) Конго;
б) Амазонка;
в) Нил;

г) Замбези.

*21. Из каких слоев состоит континентальная земная кора?**

- а) осадочного, гранитного и базальтового;
б) осадочного и гранитного;
в) осадочного и базальтового;
г) базальтового и гранитного.

*22. Какой способ картографического изображения используют для отображения областей распространения какого-либо явления?**

- а) способ картограмм;
б) способ ардайлов;
в) способ качественного фона;
г) способ картодиаграмм.

*23. Угол на карте, отсчитываемый по часовой стрелке, между северным направлением географического меридiana и данным направлением называется — _____.**

*24. Сопоставьте типы карт и их численный масштабы**:*

- а) крупномасштабные;
б) среднемасштабные;
в) мелкомасштабные:
1 2 3 4

1)

2)

3)

4)

1)

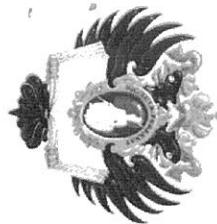
2)

3)

4)

*25. Установите соответствие между природной зоной и представителями ее флоры**:*

1	2	3	4	5	1) борода, тицак;
					2) клен явор, конский каштан, бук восточный;
					3) карликовая бересклет, кампеломка, пущина;
					4) сосна обыкновенная, бальзамическая пихта.
1	2	3	4		



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ
ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2010 год

Вариант I.

Задание 1. Содружество Независимых Государств (СНГ) – международная организация, возникшая на территории части государств, ранее входивших в состав СССР. *Укажите, какие государства (со столицами) входили в состав СССР в 1990 году, какие из этих государств не вошли в состав СНГ его образования, какие государства-члены СНГ вышли из его состава.* В каком городе расположена Межпарламентская Ассамблея государств-участников СНГ?

Задание 2. Определите страну X, если о ее сухоzemных соседах известно, что:

- первый сосед является одной из стран провозгласивших нейтралитет и отразивших это на своем флаге;
- у второго соседа все реки за исключением одной, одноименной со столицей страны, владающей в Индии, являются бессточными. Наиболее крупная из них Амударья, протекающая по северной границе страны;
- о четвертом соседе известно, что название его новой столицы отражает преобладающую в государстве религию;
- пятый сосед расположен в двух частях света, а к одной из высочайших гор страны, по преданию, причалил “Ноев ковчег”;
- шестой сосед – государство, где христианство впервые стало государственной религией;
- седьмой сосед носит титул “закавказский Кувейт”.

Определите страну и всех её соседей. Определив страну, охарактеризуйте ее специализацию в международном разделении труда. Опишите исто-
ческие основные цели создания организации, членом которой является страна (в соответствии со своей специализацией), и перечислите других ее членов.

Задание 3. Из Харькова (50° с.ш.; 36° в.д.) вылетел на восток вертолет. Пролетев в восточном направлении по параллели 555 км, он повернулся на запад в этом направлении по меридиану 555 км, вертолет сделал новый поворот, на север, и, пролетев по меридиану 555 км, приземлился. В каком направлении, и на каком расстоянии, относительно Харькова приземлился вертолет? Приведите расчеты.

широта, градусы	длина дуги параллели в 5° , в км	широта, градусы	длина дуги параллели в 5° , в км	широта, градусы	длина дуги параллели в 5° , в км
45	394	60	279	75	145
50	358	65	236	80	97
55	320	70	191	85	49

Задание 4.

Перед Вами фрагменты космоснимков, на которых представлены пять морей мира. Определите, какие моря на них представлены, укажите основные признаки, на основе которых Вы сделали выводы. Каждое из представленных морей является уникальным в своем роде, поясните, в чём уникальность. Определите географические объекты, обозначенные на снимках цифрами.

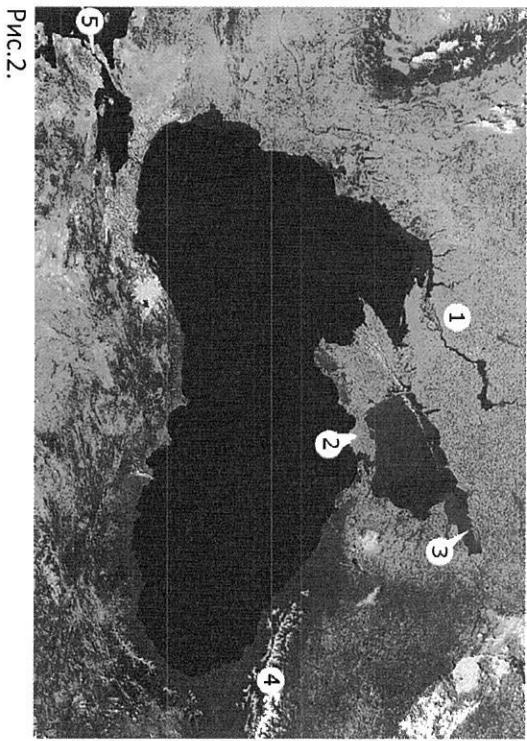
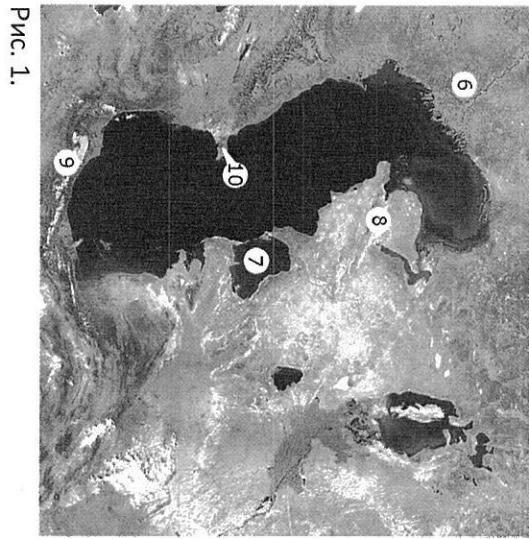


Рис. 1.

Рис.2.

Задание 5. Перед вами схема высотной поясности одного из физико-географических регионов Евразии. Определите что это за регион, какие горные системы представлены на схеме?

Вспомните основные закономерности изменения высотной поясности и объясните, с чем связан подобный набор высотных поясов. Почему на западных и восточных склонах пояса начинаются на разных высотах? Какие виды растений вы увидите, если поднимитесь от подножия к вершине самой высокой горы?

ЧЕРНОВИК

