

### Тестовый тур

1. Чем отличается национальный парк от заповедника?

- 1) у него большая территория; 2) в нем охраняют только животных;  
 3) его могут посещать туристы; 4) все перечисленное

2. Выберите государство, неотъемлемой частью которого является архипелаг

Шпицберген:

- 1) Германия; 2) Норвегия; 3) Исландия; 4) Финляндия.

3. Выберите вариант, в котором представлены только внутриконтинентальные государства:

- 1) Испания, Индия, Сомали; 2) Куба, Исландия, Шри-Ланка; 3) Индонезия, Япония, Филиппины; 4) Монголия, Чад, Боливия.

4. Выберите вариант, в котором присутствуют только страны-абсолютные монархии:

- 1) Великобритания, Дания, Испания;

2) ОАЭ, Катар, Оман;

3) Германия, Австрия, Индия;

4) США, Франция, Россия.

5. Выберите вариант, в котором присутствуют только страны монархии-княжества:

- 1) Япония, Люксембург, Ватикан;

2) Норвегия, Швеция, Дания;

3) Андорра, Монако, Лихтенштейн;

4) Марокко, Иордания, Саудовская Аравия.

6. Укажите регион-лидер по разведанным запасам нефти в мире:

- 1) Зарубежная Азия; 2) Латинская Америка; 3) Африка; 4) страны СНГ.

7. Укажите страну, относящуюся к лидерам по запасам медных руд:

- 1) Саудовская Аравия; 2) Чили; 3) Россия; 4) Гвинея.

8. Выберите государство, относящееся к лидерам по площади малопригодных земель:

- 1) Канада; 2) Россия; 3) Норвегия; 4) Алжир.

9. Выберите государство, входящее в «пятерку» стран с максимальной лесистостью территории:

- 1) Суринам; 2) ЮАР; 3) США; 4) Швеция.

10. Выберите вариант, в котором представлены государства-лидеры по гидроэнергетическим ресурсам:

- 1) Йемен, Иордания, Саудовская Аравия, Ливия;

2) Россия, США, Китай, Бразилия;

3) Швеция, Япония, Канада;

4) Португалия, Германия, Франция, Польша.

11. Какой ученый считается «отцом» теории дрейфа континентов:

- 1) Ньютон; 2) Вегенер; 3) Эйнштейн; 4) Агассиз

12. Зоны литосферы, по которым происходит раздвижение литосферных плит, называются

тектоническими

13. Братья Бернардацци, Уитон С.Н., Семенов Н.Н. – что объединяет эти имена?

- 1) это знаменитые на КМВ строители и архитекторы, 2) это известные на КМВ врачи, 3) это выдающиеся писатели Юга России.

14. Вертолеты Ми-17 производятся в:

- 1) Казани 2) Михайловске 3) Москве 4) Таганроге

15. Легкая пористая горная порода, известковый туф?

- 1) травертин 2) блавертин 3) карст.

16. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 23,5 км, представлена на плане местности отрезком длиной 9,4 см:

- ✓ 1) 1:5000; ② 1:250 000; 3) 1:2500000; 4) 1:25000

17. Определите примерную высоту горы, если известно, что у ее подножия температура воздуха составила +16 °C, а на ее вершине -8 °C:

- ✓ 1) 1,3 км; ② 4 км; 3) 24 км; 4) 400 м.

✓ 18. Выберите город, расположенный на большой реке, впадающей в Каспийское море, крупный центр машиностроения, нефтепереработки и химии (производство синтетического каучука и шин), хлопчатобумажной промышленности:

- 1) Смоленск; 2) Иваново; ③ Ярославль; Г) Псков

✓ 19. Укажите верную пару: «фактор рельефообразования – форма рельефа»:

- 1) вулканизм – моренный холм ② деятельность ветра – бархан  
3) карстовый процесс – речная долина 4) землетрясение – троговая долина

✓ 20. Кто из современных путешественников покорял полярные широты?

- ① Фёдор Конюхов; 2) Тур Хейердал; 3) Артур Чилингаров; 4) Дмитрий Шparo

$$188 \times 1,5 = 27.$$



Задание 1. Определите страну по её описанию, укажите её столицу.

1. Формирование этого развитого государства произошло немногим более ста лет назад. Оно является одним из крупных по площади территории, хотя по показателю средней плотности населения занимает одно из последних мест в мире. Рост численности населения происходит как за счет естественного прироста, так и за счет иммиграции; территория страны заселена неравномерно. В ее недрах залегают много различных видов минерального сырья и топлива, невелики в стране лишь запасы леса и воды. *Австралия* ✓
2. На территории этой маленькой страны, появившейся на политической карте мира не многим более полувека назад, разместились главные святыни трех мировых религий. Это - одна из «горячих точек» планеты. В структуре населения велика доля иммигрантов. Наличие высококвалифицированных трудовых ресурсов способствует развитию отраслей обрабатывающей промышленности: точного машиностроения, легкой и пищевой промышленности. В сельском хозяйстве развито субтропическое земледелие. *Израиль* ✓
3. Эта небольшая латиноамериканская страна расположена в центральной части Западного полушария, имеет две морские и две сухопутные границы. Страна является традиционным экспортером бананов, экспортирует сахар, кофе, рыбную муку. Столица имеет одноименное со страной название. По территории страны проходит транспортный путь, связывающий два океана. *Бразилия* 0
4. Эта развивающаяся страна по типу административно-территориального устройства является федерацией. Она входит в состав двух региональных интеграционных группировок: НАФТА и ЛАИ. Примерно 75% населения страны – городские жители. Вокруг её столицы сформировалась одна из крупнейших агломераций мира. В экономике страны значительное место занимает туризм. — 0
5. Страна, где горы поднимаются прямо из моря, имеет береговую линию, равную половине длины экватора. В глубине кристально чистых, холодных, соленых вод таятся бесчисленные сокровища – морепродукты, поставляемые в 150 стран, а континентальный шельф богат нефтью и природным газом, которые составляют половину объема экспорта. Эта страна является третьим в мире экспортером и шестым производителем нефти и газа. Здесь высоко развит торговый флот, более 90% судов этой страны обслуживает мировую торговлю. *Норвегия* ✓
6. Это небольшое высокогорное королевство, расположенное между двумя крупнейшими по численности населения странами мира и являющееся центром паломничества буддистов со всего мира, в последнее время стало получать доходы от развития альпинистского туризма. *Лепач Бутан* 0
7. Лёд и пламя! Эти слова подходят к данной стране. Более 10% территории покрыто льдами, а вулканов с гейзерами, как ни в одной стране! Из земли бьёт кипяток, а июльский день редко жарче +110. У этой «ледяной страны» отсутствуют сухопутные соседи. В хозяйстве основной отраслью является рыболовство. Геотермальные воды используются для отопления и парникового хозяйства. *Исландия* ✓
8. Эта страна - самая многонациональная страна мира, в которой насчитывается более 150 народов и 1600 языков. Она занимает 1-е место в мире по поголовью скота, но мяса



производится значительно меньше. Основные сельскохозяйственные продукты: чай, рис, пшеница, специи. Национальный женский наряд - сари. Наличие историко - культурных, рекреационных ресурсов способствуют развитию международного туризма. *Индия* ✓

9. Наиболее развитая страна Африки с индустриально-аграрной экономикой. Обладает огромными запасами природных ресурсов. Широко развиты телекоммуникации, электроэнергетика, финансовая сфера. *ЮАР*. ✓

10. Одно из самых развитых государств мира, расположенное на островах Азии. Это страна с тысячелетней историей, самобытной культурой и традициями. Несмотря на сравнительно небольшую площадь - 377 944 км<sup>2</sup>, страна густо населена. По численности населения уступает огромной России всего на 17,2 млн. человек. *Япония* ✓

Задание 2. Изучите представленные космические снимки (рисунок 1, 2) известных географических объектов. Ответьте на вопросы:

1. Назовите представленные географические объекты.
2. Где они находятся?
3. Опишите эти объекты (происхождение, уникальность, антропогенные изменения).

Рисунок 1.

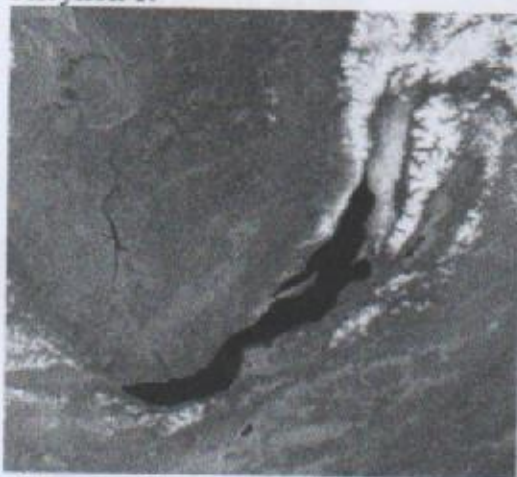
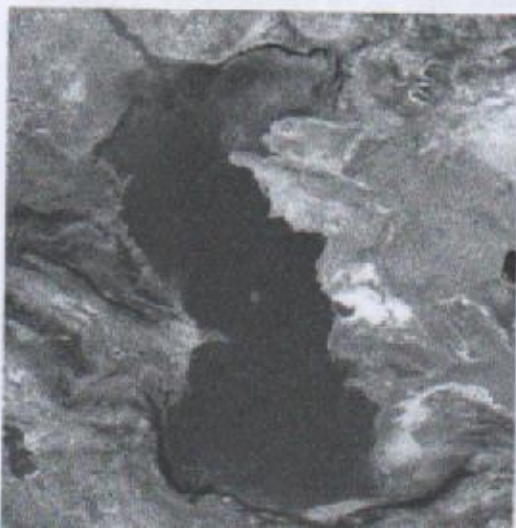


Рисунок 2





| Название географического объекта | Материк   | Страна   | Характеристика объекта, в чем его уникальность  |
|----------------------------------|-----------|----------|---|
| Озеро Байкал ✓                   | Евразия ✓ | Россия ✓ | Объем $\approx 31000 \text{ км}^3$ Длина $\approx 600 \text{ км}$<br>Глубина - 1642 м самое глубокое озеро<br>Ширина - макс. 79 км. 40-10 км в шире               |
| Каспийское море ✓                | Евразия ✓ | Россия ✓ | Объем $\approx 80000 \text{ км}^3$ Фактически 16.<br>Длина Каспийское море является<br>Ширина - озером, т.к. не имеет связи с<br>Глубина - 1025 м Мировым океаном |

### Задание 3.

По отдельным фрагментам биографий различных исторических личностей, которые оставили заметный след в истории Ставрополя и Кавказа, попробуйте определить, о ком идет речь. (10 баллов)

#### Портрет 1

- годы жизни 1780-1853; Гааз ✓
- родился в Германии (близ Кельна) в семье аптекаря, обучался университетах Йены и Вены, участвовал в заграничном походе русской армии против Наполеона, долгие годы был врачом московской тюрьмы, выступал против жестокого обращения с осужденными;
- главный девиз врача-гуманиста, которого в жизни прозвали святым доктором, был: «Спешите делать добро»;
- посетив КМВ, он пришел к выводу, что здесь на небольшом пространстве есть все целебные источники, которыми славятся знаменитые курорты Европы;
- с его именем связано возникновение курорта Железноводска, первые исследования лечебных свойств ессентукских источников;
- о своем открытии целебных ключей он рассказал в книге «Мое путешествие на Александровские воды в 1809-1810 годах», вышедшей на французском языке в Москве.

#### Портрет 2

- годы жизни: 1776-1862;
- выходец из дворянской семьи, служил в астраханских присутственных местах, затем в канцелярии командующего Кавказской линией;
- в одном из писем генерал А.П. Ермолов написал об этом человеке следующее: «Ты найдешь в нем хороший, основательный ум и лучшие о крае сведения. Это живой архив»;
- в 1817 г. он женился на дочери известного кавказского генерала Савельева и получил в приданое за женой богатое имение на реке Куме - Владимировку, где серьезно занялся сельским хозяйством;
- его занятия шелководством продолжались почти 40 лет, по признанию Московского общества сельского хозяйства, он был «первым шелководом России»;
- в 1851 г. на Всемирной выставке мануфактурного производства в Лондоне представленный им шелк был удостоен Большой Золотой медали;
- Кавказский областной предводитель дворянства, он в течение многих лет был членом-корреспондентом Академии наук, а также постоянным автором известного тогда «Земледельческого журнала». А.П. Пестров ✓

#### Портрет 3

- годы жизни 1775-1837; Т. Эммануэло ✓
- российский военачальник, генерал;
- 25 июня 1826 года назначен командующим войсками на Кавказской линии;



- инициатор и участник научной экспедиции 1829 года на Эльбрус, его именем названа поляна на склоне Эльбруса;
- член Петербургской академии наук;
- благоустроил Ставрополь, КМВ.

#### Портрет 4

- годы жизни 1858-1899; *Пастухов*
- исследователь Кавказа;
- альпинист, топограф, биолог, этнограф;
- благодаря его деятельности на карте Кавказа почти не осталось белых пятен;
- он первым составил карты вершин Большого Кавказа, Эльбруса, Казбека;
- считается изобретателем так называемых «кошек»-снаряжения для альпинистов;
- ему установлен памятник на склоне горы Машук.



Задание 4. На снимке, представленном ниже, изображён атмосферный вихрь, который назвали «Хагупит». 4 августа 2020 года он «посетил» Японию и восточное побережье Китая. Что вы знаете об этом явлении природы? Ответьте на вопросы:

- 1) Что за атмосферное явление на снимке из космоса? *Торнадо*
- 2) В каком направлении происходит движение воздушных масс в нём и почему?
- 3) В каких широтах возникает это явление и как называется?
- 4) Почему это явление часто возникает у восточных побережий Тихого и Атлантического океанов?
- 5) Почему этим атмосферным вихрям часто присваивают женские имена?

- 0 1) *Торнадо*
- 2 2) *Направление спиральное. При столкновении тёплой и холодной воздушных масс, они начинают завихряться и вращаться по спирали.*
- 0 3)
- 0 4) *Тихий океан несёт холодные массы, а Атлантический - тёплые.*
4. 5) *Для удобства запоминания.*

$$\begin{aligned}
 & \text{мест} = 275 \\
 & \left. \begin{aligned} 3.1 &= 75 \\ 3.2 &= 145 \\ 3.3 &= 105 \\ 3.4 &= 65 \end{aligned} \right\} = 645
 \end{aligned}$$

*= 65.*