

За каждый верный ответ 2 балла.

1. Чему равна полуденная высота Солнца в г.Москве 17 марта?

- А. 45
- Б. 33**
- В. 62
- Г. 90

2. В какой природной зоне мощность коры выветривания будет наибольшая?

- А. Лесотундра
- Б. Степь
- В. Полупустыня
- Г. Экваториальные леса**

3. Какой из перечисленных речных бассейнов обладает наибольшей площадью?

- А. Замбези**
- Б. Конго
- В. Нил
- Г. Маккензи

4. Соотнесите изображение традиционного жилища и народ

А		Б		В		Г	
1	Румыны, молдоване	2	Монголы	3	Алеуты, эскимосы	4	Осетины

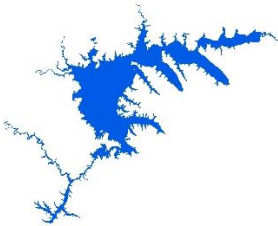
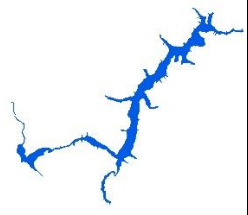
А3, Б1, В2, Г4

5. Сопоставьте промысел и регион:

А		Б		В		Г	
1	Республика Дагестан	2	Московская область	3	Кировская область	4	Нижегородская область

А2, Б4, В1, Г3

6. Сопоставьте контур водохранилища и реку на которой оно находится

А		Б		В		Г	
	Р.Зея		Волга		Р.Сулак		Р. Колыма

А3, Б1, В2, Г4

7. Сопоставьте первооткрывателя и его вклад в науку:

- 1) Альфред Вегенер
- 2) Эдмунд Хиллари
- 3) Карл Линней
- 4) Джеймс Росс 5) Элизе Реклю

- А) Изучение магнетизма Земли
- Б) Создание теории дрейфа материков
- В) Геополитик, ученый-энциклопедист
- Г) Первым покорил Эверест
- Д) Создатель единой системы классификации растительного и животного мира

А4, Б1, В5, Г2, Д3

8. Расположите материалы в порядке увеличения твердости

- А) Кремний
- Б) Корунд**
- В) Полевой шпат
- Г) Антрацит
- Д) Доломит

9. Какой из перечисленных ветров является холодным?

- А. Хамсин
- Б Зефир
- В Чинук
- Г. Мистраль**

10. В каком из перечисленных природных регионов наибольшая площадь оледенения?

- А. Горы Камчатки**
- Б. Уральские горы
- В. Хребет Черского
- Г. Горы Бырранга

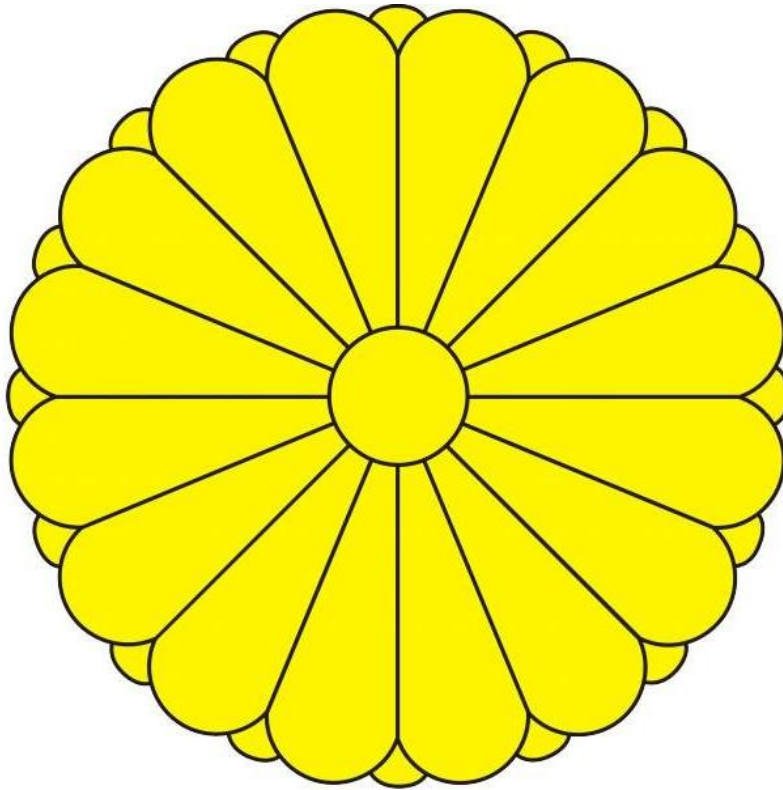
11. Какое из перечисленных животных является эндемиком?

- А. Орангутанг**
- Б. Песец
- В. Ондатра

Г. Бурый медведь

12. Символ какого государства изображен на рисунке?

- А. Андорра;
- Б. Бразилия;
- В. Индия;
- Г. Япония.**



13. Какая территория является самоуправляемой заморской территорией Великобритании?

- А. Ангилья;**
- Б. Гаити;
- В. Куба;
- Г. Ямайка.

14. На территории какого государства расположен туристский маршрут «Дорога садов» с пунктами Моссел-Бей, Найзна, Плеттенберг-Бей?

- А. Сирия;
- Б. Суринам;
- В. Филиппины;
- Г. ЮАР.**

15. Какая территория входит в состав Меланезии?

- А. Вануату;**
- Б. Новая Зеландия;
- В. Остров Пасхи;
- Г. Остров Науру.

16. Для какого из государств соотношение береговой линии и сухопутной государственной границы составляет примерно 1:1?

- А. Австралия;
- Б. Канада;
- В. Турция;
- Г. Чили.**

17. Какая историческая область является частью Чехии?

- А. Саксония;
- Б. Моравия;**
- В. Штирия;
- Г. Буковина.

18. В каком государстве в составе территории значительна доля польдеров?

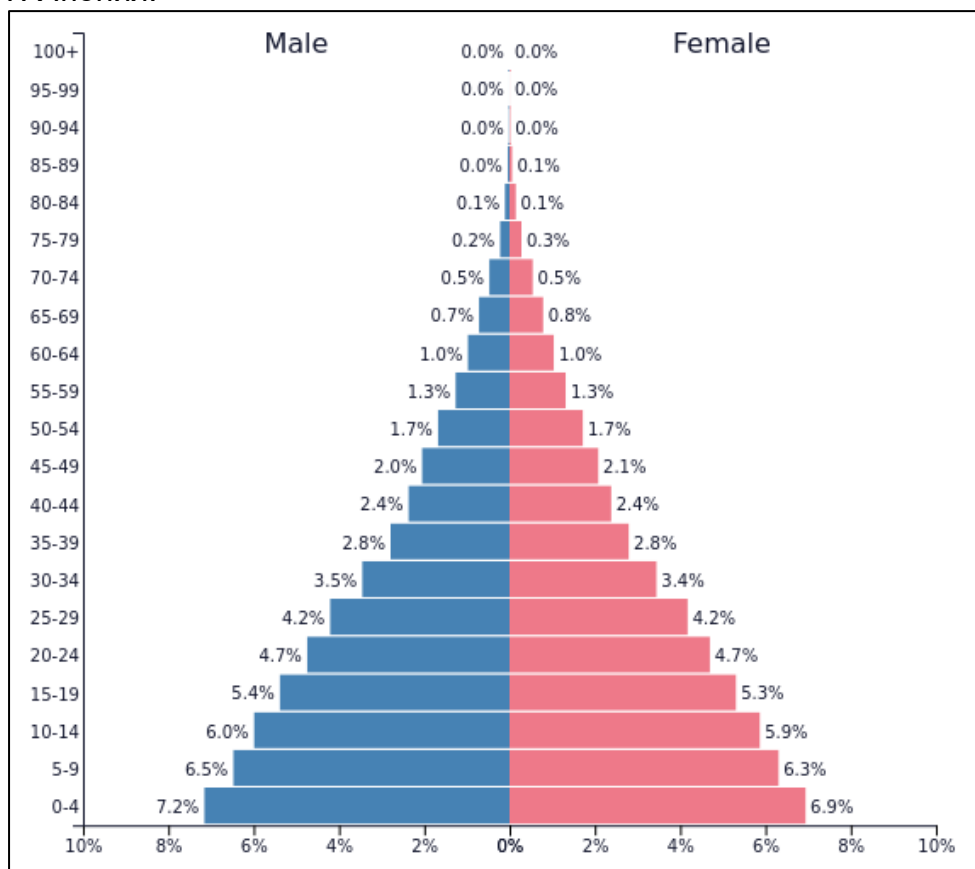
- А. Италия;
- Б. Германия;**
- В. Молдавия;
- Г. Испания.

19. Какая арабская страна является крупнейшей по численности населения страной в мире?

- А. Ирак;
- Б. ОАЭ;
- В. Египет;**
- Г. Алжир.

20. Для какой страны характерна показанная на рисунке демографическая пирамида?

- А. Аргентина;
- Б. Россия;
- В. Мадагаскар;**
- Г. Япония.



21. В пределах какого государства расположена гора Хан-Тенгри?

- А. Казахстан;**
- Б. Киргизстан;
- В. Узбекистан;
- Г. Таджикистан.

22. На территории какой страны расположена большая часть Стара Планины?

- А. Болгария;**
- Б. Румыния;
- В. Греция;
- Г. Италия.

23. Какое из государств не имеет выхода к морю?

- А. Камерун;
- Б. Замбия;**
- В. Гана;
- Г. Ангола.

24. Какое из перечисленных государств имеет наибольший показатель плотности населения?

- А. Монако;**
- Б. Франция;
- В. Мексика;
- Г. Таиланд

25. Территорию какого государства пересекает экватор?

- А. Боливия;
- Б. Колумбия;**
- В. Нигер;
- Г. Нигерия

Ломоносов 2025. 10-11 класс. Отборочный этап

Часть А. Вариант 2.

За каждый верный ответ 2 балла.

1. Чему равна полуденная высота Солнца в г.Сочи 3 октября?

- А. 66
- Б. 35
- В. 42**
- Г. 90

2. В какой природной зоне мощность коры выветривания будет наибольшая?

- А. Тундра
- Б. Тайга
- В. Переменно-влажные экваториальные леса**
- Г. Пустыня

3. Какой из перечисленных речных бассейнов имеет наибольшую площадь?

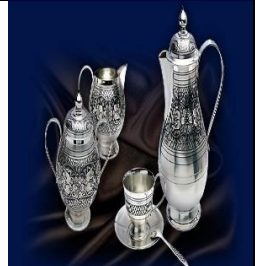
- А) Инд**
- Б) Святого Лаврентия
- В) Нигер
- Г) Янцзы

4. Соотнесите изображение традиционного жилища и народ

А		Б		В		Г	
1	Белорусы	2	Алеуты	3	Ительмены	4	Якуты

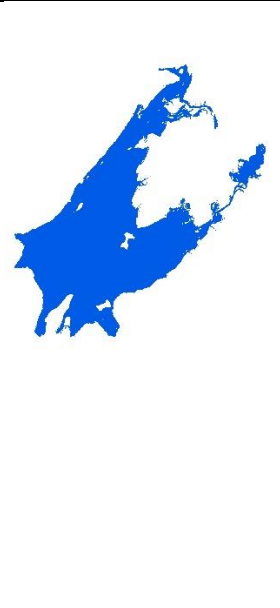
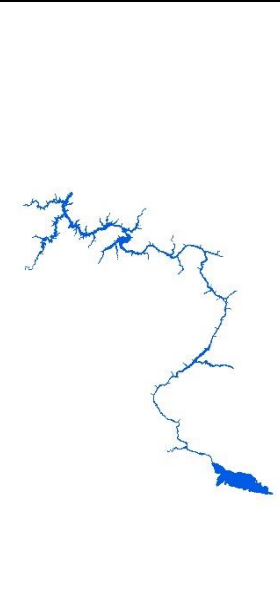
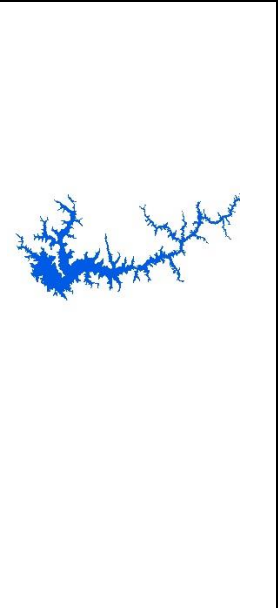
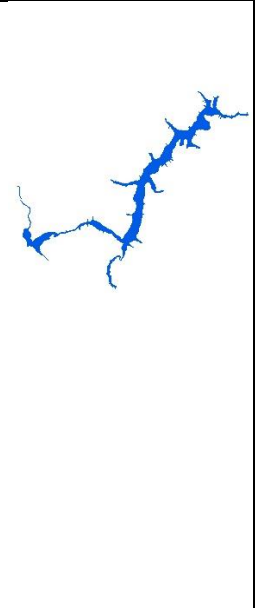
A2, Б4, В1, Г3

5. Сопоставьте промысел и регион

А		Б		В		Г	
1	Оренбургская область	2	Московская область	3	Архангельская область	4	Вологодская область

A2, Б3, В1, Г4

6. Сопоставьте контур водохранилища и реку на которой оно находится

А		Б		В		Г	
1	Р.Енисей	2	Р.Волга	3	Р.Колыма	4	Р.Буряя

A2, Б1, В4, Г3

7. Сопоставьте первооткрывателя и его вклад в науку:

1) Борис Алисов 2) Андрей Капица 3) Васко да Гама 4) Дэвид Ливингстон 5) Руаль Амундсен

А) Выдвинул гипотезу о существовании озера Восток

Б) Создал классификацию климата, основанную на динамике воздушных масс

В) Первым из европейцев достиг водопада Виктория

Г) Первым достиг Южного полюса

Д) Проложил морской путь в Индию
А2, Б1, В4, Г5, Д3

8. Какой минерал самый мягкий?

- А) Пемза
- Б) Тальк**
- В) Янтарь
- Г) Кварц
- Д) Алмаз

9. Какой из перечисленных ветров является тёплым?

- А. Трамонтана
- Б. Сирокко**
- В. Мистраль
- Г. Памперо

10. Какой из перечисленных природных регионов обладает наибольшей площадью оледенения?

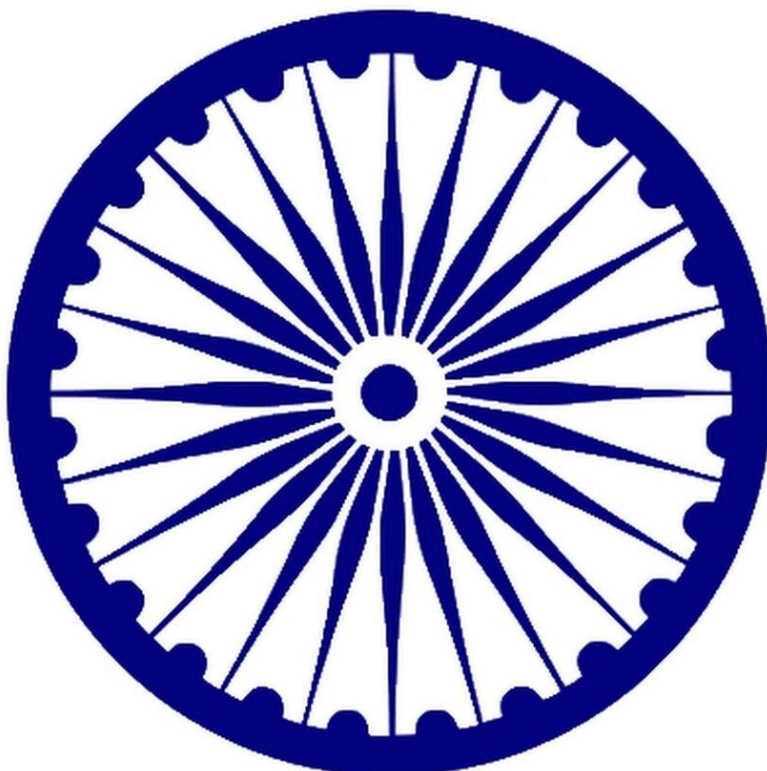
- А. Алтайские горы**
- Б. Кузнецкий Алатау
- В. Чукотское нагорье
- Г. Хребет Орулган

11. Какое из перечисленных животных является эндемиком?

- А. Вомбат**
- Б. Пингвин
- В. Слон
- Г. Леопард

12. Символ какого государства изображен на рисунке?

- А. Андорра;
- Б. Бразилия;
- В. Индия;**
- Г. Япония.



13. Какое государство признано в 1825 г. признано Францией независимым?

А. Доминикана;

Б. Гаити;

В. Куба;

Г. Ямайка.

14. На территории какого государства расположена горная цепь Ансария?

А. Сирия;

Б. Суринам;

В. Филиппины;

Г. ЮАР.

15. Какая территория входит в состав Полинезии?

А. Каролинские острова;

Б. Маршалловы острова;

В. Остров Пасхи;

Г. Остров Науру.

16. Для какого из государств соотношение береговой линии и сухопутной государственной границы составляет примерно 23:1?

А. Австралия;

Б. Канада;

В. Турция

Г. Чили.

17. Какая историческая область является частью Германии?

А. Саксония

Б. Тироль

В. Штирия

Г. Буковина

18. В каком государстве в составе территории значительна доля польдеров?

А. Италия;

Б. Венгрия;

В. Молдавия;

Г. Нидерланды.

19. Какая страна является крупнейшей по численности населения португалоязычной страной в мире?

А. Бразилия;

Б. Португалия;

В. Мексика;

Г. Аргентина.

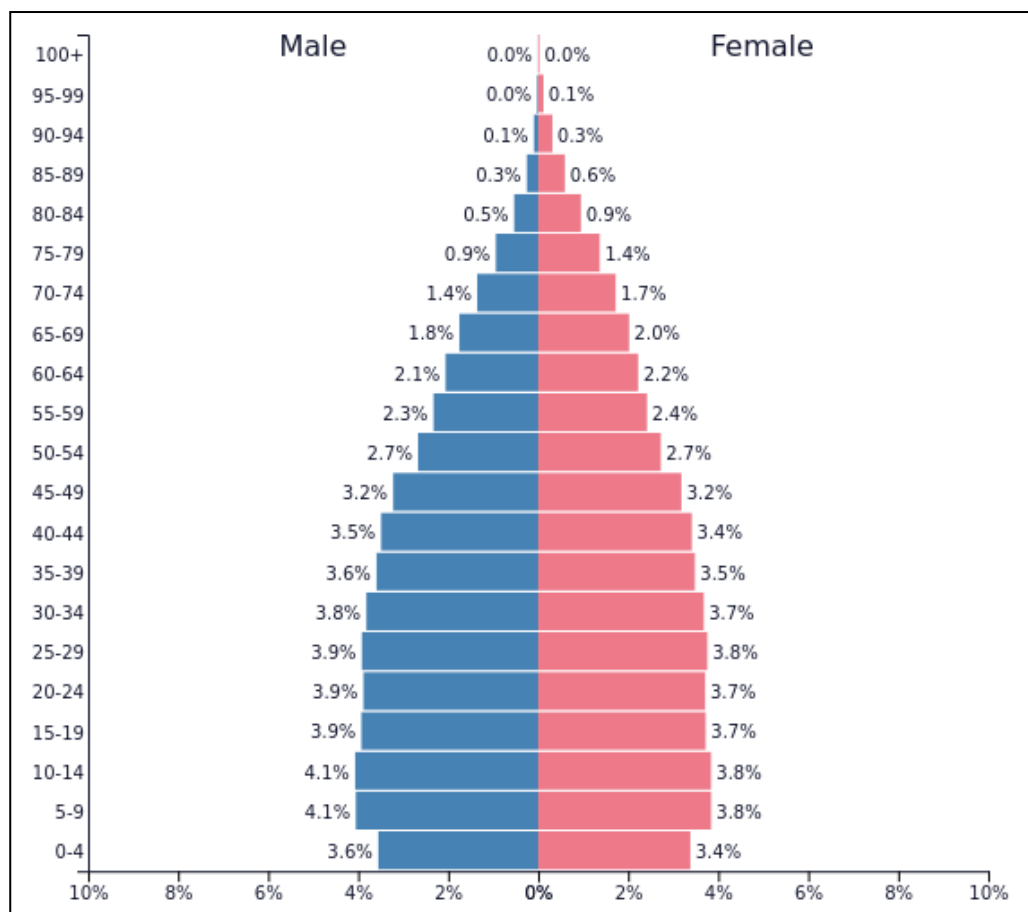
20. Для какой страны характерна показанная на рисунке демографическая пирамида?

А. Аргентина;

Б. Россия;

В. Мадагаскар;

Г. Япония.



21. В пределах какого государства расположен пик Исмоила Сомони?

- А. Казахстан;
- Б. Киргизстан;
- В. Узбекистан;
- Г. Таджикистан.**

22. На территории какой страны расположена большая часть Пинда?

- А. Болгария;
- Б. Румыния;
- В. Греция;**
- Г. Италия.

23. Какое из государств не имеет выхода к морю?

- А. Чад;**
- Б. Габон;
- В. Гана;
- Г. Ангола.

24. Какое из перечисленных государств имеет наибольший показатель плотности населения?

- А. Катар;
- Б. Сингапур;**
- В. Кения;
- Г. Франция.

25. Территорию какого государства пересекает экватор?

- А. Ангола;
- Б. Габон;**
- В. Нигер;

Г. Нигерия

Критерии проверки

Часть Б			
Б1	1	лесные ресурсы	3 балла
	2	гектары (га), гектары/население (га/чел.)	2 балла
	3	Россия, Канада, Австралия	6 баллов
	4	Бореальные, умеренные, субтропические, тропические. Китай/США	8 баллов
	5	Обезлесение (сокращение площади лесов) - изменение состояния атмосферы; - изменение гидрологического режима рек; - повышение интенсивности эрозионных процессов; - снижение биоразнообразия.	5 баллов
	6	Бразилия. Сельскохозяйственное, промышленное и инфраструктурное освоение территории Амазонии. Индонезия. Расширение плантационного хозяйства.	8 баллов
	7	Китай. Великая зелёная стена	3 балла
	8	- барьер для расселения; - ресурсная база (охота, собирательство, конструкционный материал); - защита от неблагоприятных факторов.	3 балла
	9	- продукция механической переработки древесины; - продукция химической переработки древесины.	3 балла
	10	Дрова. Высокая зольность, низкая калорийность, низкая экологичность.	2 балла
	11	Рекреационная и санитарная (экологическая).	2 балла
Б2	15 см ²		5 баллов