МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ основной профессиональной образовательной программы высшего образования

по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование

направленность (профиль) «Географическое образование»

Присваиваемая квалификация выпускника Магистр

Год начала подготовки 2019

В данном документе приведены типовые контрольные задания и иные материалы для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Полный комплект образцов оценочных материалов приводится в рабочих программах дисциплин.

Представленные оценочные материалы направлены на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО. Сведения о формируемых компетенциях содержатся в общей характеристике образовательной программы и учебном плане.

В полном объеме оценочные материалы хранятся на кафедре, реализующей данную дисциплину. Оценочные материалы с автоматизированной проверкой результатов обучения (при наличии) размещаются в электронной информационно-образовательной среде университета на сайте https://lms.bspu.ru.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ МИРА

1.Укажите страну, опережающую в настоящее время Россию по численности населения:

- 1) Япония
- 2) Мексика
- +Нигерия
- 4)Филиппины

2. Членами каких организаций являются Россия, Казахстан, Китай:

- +IIIOC
- 2) БРИКС
- 3) НАФТА
- 4) ОПЕК

3. В какой стране наибольшее поголовье крупного рогатого скота:

- 1) Австралия
- 2) Индия
- 3) Индонезия
-)+ Бразилия

4. Какая страна в Африке лидирует по добыче нефти:

- 1) Алжир
- Дивия
- + Нигерия
- 4) Египет

5. Столица государства Восточный Тимор:

- 1) Дели
- 2) Джуба
- +Дили
- 4) Мале

6. Суммарно наибольшее количество природного газа добывают:

1) Малайзия и Австралия

2) Нидерланды и ОАЭ

3) Венесуэла и Франция

+ США и Канада

7. Свыше 90% электроэнергии производится на ТЭС в:

1) ФРГ и Австрии

+ ЮАР и Саудовской Аравии

3) Испании и Португалии

4) Польше и Бразилии

8. Суммарно наибольшее количество железной руды добывают:

+ Австралия и Бразилия

2) Индия и Франция

9. Доля меди в общей стру	ктуре производства	цветных металлов н	аиболее		
велика в:	2) # N V			
1) Венесуэле и Новой Зеландии		2) Франции и Малайзии			
3) России и Венгрии	+	+ Чили и Замбии			
10. Крупнейшим в мире ра	айоном развития не	фтехимических прог	ізводств		
является побережье:	2) [- U			
+ Мексиканского залива		2) Гвинейского залива4) Бискайского залива			
3) Персидского залива	4) 1	эисканского залива			
11. Странами, в которых прод		гва по стоимости прев	осходит		
продукцию животноводства, 1) Германия и Франция		Лексика и Литва			
3) Китай и Ирландия		ндия и Турция			
э) китин и прлиндия	таи и приандия — тиндия и турция				
12. Странами, в которых прод	_	гва по стоимости прев	осходит		
продукцию растениеводства,		D			
1) Нидерланды и Колумбия		+ Дания и Великобритания			
3) Индонезия и Бразилия 4) Япония и Австралия					
13. Суммарно наибольшее ко	личество зерна собир	ают в:			
+ Китае и России					
3) Австралии и Канаде	4) Фраг	нции и Иране			
14 Круппайшими праизрадиз	галами палеалиании	o b whyo ab naiotea.			
1) Япония и Австралия	14. Крупнейшими производителями подсолнечника в мире являются: 1) Япония и Австралия + Россия и Мексика				
3) ЮАР и Индия		гина и Ирландия			
0,	·) <u>r</u>				
15. Производство бананов яг стран:	вляется отраслью ме	ждународной специа.	лизации		
+ Латинской Америки	си 2) Африки и Южной Европы				
3) Зарубежной Азии	4) ABC	4) Австралии и Океании			
16. Выделите три стра	ны, являющиеся	крупнейшими ми	ровыми		
производителями натурально		круппеншими	ровыми		
1) Новая Зеландия	2) Египет	+ Таиланд			
+ Китай	5) Чили	+ Индонезия			
17. В Японии по показатели	ю пассажирооборота	ведущим видом тра	нспорта		
является:		v			
1) автомобильный	+ железнодорожный				
3) морской	4) авиационный.				

4) ЮАР и Южная Корея

3) Украина и Мавритания

18. Торговые связи между Японией и Европой осуществляются главным образом по маршруту:

- 1) через Южно-Китайское море и Малаккский пролив в Индийский океан, далее огибая Африку с юга в Атлантический океан
- 2) по территории России
- + через Южно-Китайское море и Малаккский пролив в Индийский океан, далее через Баб-эль-Мандебскии пролив и Красное море в Суэцкий канал, затем в Средиземное море
- 4) через Тихий океан, далее по Панамскому каналу в Атлантический океан

19. Какое из указанных государств является однонациональной федеративной республикой?

- 1) Швейцария
- 2)Мексика
- +3) Австрия
- 4) Франция
- 5) OA3

20. Назовите государство, имеющее федеративное территориально-государственное устройство:

- 1)Италия;
- 2)Франция;
- **+3**)Бельгия;
- 4) Япония.

21. Укажите неверное утверждение:

- 1)по форме правления среди суверенных государств Европы преобладают республики;
- 2) Франция является президентской республикой;
- 3)по характеру административно-территориального устройства в Европе преобладают унитарные государства;
- +4)в Европе есть две абсолютные монархии.

22.Укажите государство - герцогство:

- 1)Лихтенштейн;
- +Люксембург;
- 3) Сан-Марино;

Бельгия.

23. Назовите страну мира с самой большой протяженностью береговой линии:

Индонезия

+Канада

Россия

Филиппины

24.Укажите страны, не имеющие выхода к морю:

Испания

Швешия

+Сербия

+Чехия

25.Выделите государство Европы, которое не является членом ЕС.

- 1)Испания
- 2)Хорватия
- + 3)Норвегия
 - 4) Швеция

26.Выберите из перечисленных ниже три самые большие по числу жителей страны Азии

Китай, Индия, Япония;

Индия, Индонезия, Пакистан;

+Китай, Индия, Индонезия..

28.Отметьте крупнейший мегалополис мира:

Рейнский;

Сан-Рио;

+Токайдо;

Босвани.

29. Назовите страны мира, которые являются в настоящее время социалистическими (выбрать верную строку):

Лаос, Камбоджа, Вьетнам, Куба;

Китай, Республика Корея, Камбоджа, Куба;

+КНДР, Вьетнам, Куба, Китай.

30.Определите название территории по этническому составу ее населения (эскимосы — 82%, датчане — 16%, прочие — 2%):

Ирландия

Дания

+Гренландия

Канада

31.Хозяйство каких государств использует импортную нефть (выбрать верную строку)?

ЮАР, Норвегия, Япония;

Япония, Италия, Великобритания

+Япония, ЮАР, Франция.

32. Назовите государство, в ко	тором официальными являются
четыре языка:	

Люксембург, Нидерланды, +Швейцария, Лихтенштейн.

33.Укажите самую древнюю из мировых религий

христианство

ислам

+буддизм

иудаизм.

34.Укажите национальную религию, получившую распространение в Японии: +синтоизм;

конфуцианство;

индуизм;

даосизм.

35.Укажите, в какой из стран столица является крупнейшим городом своей страны:

США

Бразилия

+Индонезия

Австралия

36.Определите страну по этническому составу ее населения (пуштуны — 52%, таджики — 20%, хазарейцы — 9%, узбеки — 9%, туркмены — 3%, белуджи — 1%, нуристанцы — 1% и прочие):

Таджикистан;

Пакистан

+Афганистан

Ирак

37. Назовите страну, в которой государственным языком является фарси

Ирак;

+Иран;

Пакистан;

Таиланд.

38. Численность населения России ближе всего к численности населения (найдите правильный ответ):

США

Канады

Бразилии

+Мексики

39. Назовите два самых мощных «нефтяных моста» в мире:

+Персидский залив - Япония, Республика Корея;

Персидский залив - США;

Персидский залив - Западная Европа;

+Северная Африка - Западная Европа.

40.Укажите неверное утверждение:

главные производители арахиса - Китай, Индия, Нигерия и США; масличный лен (лен-кудряш) - культура в основном умеренного пояса; копру производят в Южной Азии и в Океании; +главный ареал распространения оливкового дерева - Западная Африка и Индия.

41.Укажите неверное утверждение:

почти весь мировой сбор сахарного тростника приходится на развивающиеся страны, включая Китай и Кубу;

+в наши дни пропорция между двумя сахароносными культурами составляет примерно 70:30 в пользу сахарной свеклы;

мировой сбор сахарной свеклы приходится в основном на экономически развитые страны;

к числу главных экспортеров сахара относятся Бразилия, Таиланд и Австралия.

42. Назовите страну, занимающую первое место в мире по размерам производства какао:

+Кот-д'Ивуар

Гана

Индонезия

Бразилия

43. Назовите государства, которые возглавляют первую десятку стран мира по сбору чая

Индия, Китай, Индонезия;

Индия, Китай, Турция;

+Индия, Китай, Кения;

Индия, Шри-Ланка, Кения

44.Укажите главных в мире экспортеров шерсти:

Австралия и Китай +Австралия и Новая Зеландия Новая Зеландия и Уругвай Новая Зеландия и Аргентина

45.Назовите Родину автомобиля «ФИАТ»

Штутгарт;

Париж;

+Турин;

Мюнхен

46. Назовите европейское государство, которое специализируется на выращивании хмеля:

Италия;

Греция;

Болгария;

+Чехия.

47. Назовите «большую тройку» классических туристских стран Европы - лидеров въездного туризма:

Франция, Великобритания и Германия;

+Франция, Испания и Италия;

Великобритания, Германия и Австрия;

Франция, Италия и Австрия.

48.Укажите страну, в которой находится главный средиземноморский туристско-рекреационный район - Лазурный берег:

Италия;

Хорватия;

+Франция;

Греция.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ

1.Какие горные породы обнаружены в крупнейшем железорудном месторождении Курской магнитной аномалии?

бурые железняки и магнетиты; магнетиты и слюды;

+ железистые кварциты и магнетиты; нет правильного ответа

2. Какой из нижеперечисленных городов является наиболее древним?

+Муром; Ярославль; Подольск; нет правильного ответа

3. Какое сочетание отраслей специализации машиностроения характерно для Северо-Западного экономического района России?

металлургическое и энергетическое; электротехника и нефтяное; +судостроение и станкостроение; нет правильного ответа

4.Сколько городов-миллионеров насчитывается в Уральском экономическом районе?

два; три; +четыре; нет правильного ответа

5. Какое из нижеперечисленных месторождений и какого именно полезного ископаемого находится в Дальневосточном экономическом районе?

железные руды Горной Шории;

+оловосодержащие руды Депутатского месторождения;

природный газ Мессояхского месторождения;

нет правильного ответа

6.В каком веке по всему миру пронеслась «железная слава» Урала?

в XVI веке; в XVII веке; +в XVIII веке; нет правильного ответа

7.Для Восточно-Сибирского экономического района характерно сочетание отраслей

специализации: +угольная и алюминиевая;

гидроэлектроэнергетика и свинцовая;

медная и цинковая;

нет правильного ответа

8. "Столица" Северного морского пути:

Архангельск; +Мурманск; Тикси; нет правильного ответа

9.Второй по населённости экономический район России:

Центральный; Поволжский; +Уральский; нет правильного ответа

10.Одна из важнейших позиций в оценке ЭГП Северо-Западного экономического района:

+приморское; срединное; периферийное; нет правильного ответа

11-Какие горные породы обнаружены в Удоканском месторождении Восточной Сибири?

бурые железняки и магнетиты; магнетиты и слюды; железистые кварциты и магнетиты; +медистые песчаники

12. Какой из нижеперечисленных городов является наиболее многолюдным?

Курск; + Самара; Краснодар; нет правильного ответа

13. Какое сочетание отраслей специализации машиностроения характерно для Северо-Кавказского экономического района России?

металлургическое и энергетическое;

электротехника и нефтяное;

+энергетическое и сельскохозяйственное; нет правильного ответа

14.Сколько городов-миллионеров насчитывается в Поволжском экономическом районе?

два; три; +четыре; нет правильного ответа

15. Какое из нижеперечисленных месторождений и какого именно полезного ископаемого находится в Западно-Сибирском экономическом районе?

оловосодержащие руды Депутатского месторождения;

+железные руды Горной Шории;

апатиты Хибин;

нет правильного ответа

16.В каком веке была построена Транссибирская магистраль?

в XVII веке; в XVIII веке; в XX веке; нет правильного ответа

17. Для Поволжского экономического района характерно сочетание отраслей специализации:

+автомобилестроение и гидроэнергетика; гидроэлектроэнергетика и лесная;

электротехника и медная; нет правильного ответа

18.В каком из экономических районов больше всего месторождений полезных ископаемых на единицу площади территории:

+в Уральском; в Западно-Сибирском; в Поволжском; нет правильного ответа

19. Первый по населённости экономический район России:

+Центральный; Поволжский; Уральский; нет правильного ответа

20.Одна из важнейших позиций в оценке ЭГП Восточно-Сибирского экономического района: срединное; +удаленное; контактное; нет правильного ответа

21. Какие горные породы обнаружены в Вольском месторождении Поволжья?

поваренные и магниевые соли; нефть и газовый конденсат; +известняки и глины; нет правильного ответа

22. Ареал компактного проживания юкагиров:

Красноярский край; +Саха-Якутия;

Омская область; нет правильного ответа

23. Какой из нижеперечисленных городов является самым северным?

Архангельск; +Тикси; Тура; Салехард

24. Какое сочетание отраслей специализации машиностроения характерно для Уральского экономического района России?

+металлургическое и энергетическое; электронное и нефтяное; судостроение и станкостроение; нет правильного ответа

25. Крупнейший город Поволжья:

Волгоград; Казань; +Самара; нет правильного ответа

26. Какое из нижеперечисленных месторождений и какого именно полезного ископаемого находится в Западно-Сибирском экономическом районе?

оловосодержащие руды Депутатского месторождения;

+Уренгойское месторождение природного газа;

природный газ Чаяндинского месторождения;

железные руды месторождения Таежное

27. На какой век приходится начало расцвета «Господина Великого Новгорода»?

+на IX век; на X век; на XIII век; нет правильного ответа

28.Для Северо-Кавказского экономического района характерно сочетание отраслей

специализации:

угольная и алюминиевая; гидроэлектроэнергетика и свинцовая;

+мясная и маслобойная; нет правильного ответа

29.В Канско-Ачинском бассейне залегают:

коксующиеся угли; каменные угли; +бурые угли; нет правильного ответа

30.Одна из важнейших позиций в оценке ЭГП Уральского экономического района:

окраинное; +контактное; периферийное; нет правильного ответа

31. Какие полезные ископаемые обнаружены в Качканарском месторождении Урала?

медные руды; +железные руды;

каменный уголь; нет правильного ответа

32. Ареал компактного проживания ногайцев:

Алтай; Саха-Якутия; +Дагестан; нет правильного ответа

33. Какой из нижеперечисленных городов является городом-миллионером?

Астрахань; Махачкала; Ставрополь; +Ростов-на-Дону

34. Какое сочетание отраслей специализации машиностроения характерно для Волго-Вятского экономического района России?

металлургическое и энергетическое; электронное и горно-шахтное;

+судостроение и автомобилестроение; нет правильного ответа

35. Крупнейший город Восточной Сибири:

Иркутск; Чита; +Красноярск; нет правильного ответа

36. Какое из нижеперечисленных месторождений и какого именно полезного ископаемого находится в Восточно-Сибирском экономическом районе?

находится в восточно-споирском экономическом ранов

оловосодержащие руды Депутатского месторождения;

+железные руды Железногорска-Илимского;

природный газ Войвожского месторождения;

нет правильного ответа

37.На какой век приходится расцвет Москвы как «собирательницы земель русских»?

на XI век; на XII век; на XIII век; +нет правильного ответа

38.Для Дальневосточного экономического района характерно сочетание отраслей специализации:

угольная и оптико-механическая; гидроэлектроэнергетика и свинцовая;

+алмазная и судостроение; нет правильного ответа

39. Запасы железной руды в Курской магнитной аномалии оцениваются в:

34 млрд.т; +43 млрд.т; 60 млрд.т; нет правильного ответа

40.Одна из важнейших позиций в оценке ЭГП Северо-Кавказского экономического района:

+приграничное; контактное;

периферийное; нет правильного ответа

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ

І. Общий обзор природы России

І.1. Географическое положение России

1. Россия расположена в полушариях:

- а) западном и восточном;
- б) северном и южном;
- в) восточном и южном;
- г) северном и восточном.

2. На одних широтах расположены крайняя южная точка России и ...:

- а) Париж;
- б) Нью-Йорк;
- в) Пекин;
- г) Берлин.

3. Схожей чертой географического положения России и Канады является расположенность их на (в):

- а) северной оконечности материков;
- б) субтропическом поясе;
- в) побережьях, омываемых незамерзающими морями;
- г) низких широтах.

4. Подавляющее большинство точек территории Российской Федерации имеют:

- а) южную широту и восточную долготу;
- б) северную широту и восточную долготу;
- в) южную широту и восточную долготу;
- г) северную широту и западную долготу.

5. На одних широтах находятся южные районы Канады и ...:

- а) Хабаровск;
- б) Москва;
- в) Екатеринбург;
- г) Магадан.

І.2. Границы России

6. Крайняя восточная островная точка России находится на:

	г) Курильских островах.
7.	Восточная морская граница разделяет РФ и: а) США; б) Канаду; в) Корею; г) Китай.
8.	Крайней северной материковой точкой России является мыс: а) Флигели; б) Челюскин; в) Дежнева; г) Нордкин.
9.	Калининградская область России граничит с: a) Финляндией; б) Эстонией; в) Латвией; г) Литвой.
10	. Крайняя восточная точка России на острове Ратманова имеет долготу: а) 160° з.д.; б) 170° в.д.; в) 175° з.д.; г) 160° в.д.
Ι.	3 Влияние географического положения на формирование природных условий и социально-экономического развития страны
11	. Если в Москве 16 часов (II часовой пояс), то в Красноярске (IV часовой пояс) часов: a) 8; б) 16; в) 20; г) 12.
12	 Наличие трех климатических поясов на территории России объясняется: а) большой протяженностью страны с севера на юг; б) протяженностью с запада на восток; в) преобладанием в рельефе равнин; г) омыванием территории морями.

а) Балтийской косе; б) о. Ратманова; в) о. Рудольфа;

13. Большая разница во времени на территории России объясняется:

- а) наличием трех климатических поясов;
- б) разнообразием природных зон;
- в) протяженностью с запада на восток;
- г) протяженностью с севера на восток.

14.Выделение внутри климатических поясов на территории России климатических областей объясняется:

- а) протяженностью с севера на юг;
- б) протяженностью с запада на восток;
- в) разнообразием природных зон;
- г) разницей во времени.

15. Значительная разница в величинах суммарной радиации в разных точках России объясняется:

- а) огромной протяженностью с запада на восток;
- б) значительной протяженностью с севера на юг;
- в) большим влиянием Атлантики;
- г) равнинностью западной части территории России.

І.4. История географических исследований России

- 16. За одну навигацию Северный морской путь был пройден в 1932 г. экспедицией под руководством:
 - а) И.Д. Папанина;
 - б) Ю.О. Шмидта;
 - в) С.В. Обручева;
 - г) Б.А. Вилькицкого.

17.Первыми русскими, перевалившими за «Каменный пояс» - Уральский хребет были:

- а) владимирцы;
- б) черниговцы;
- в) новгородцы;
- г) киевляне.

18.Существование Татарского пролива и о. Сахалин было установлено в 1849 г. русскими мореплавателем:

- а) Ф.П. Врангелем;
- б) В.Я. Чичаговым;
- в) С.И. Челюскиным;
- г) Г.И. Невельским.
- 19.В ходе комплексной экспедиции под руководством А.Е. Ферсмана на Кольском п-ове и в Карелии были открыты крупные месторождения:

- а) нефти и газа;
- б) алмаза;
- в) апатитов и железной руды;
- г) серы.

20.Открытие и исследование бассейна Амура было осуществлено в середине XVII в. русскими землепроходцами:

- а) И. Москвитиным и В. Атласовым;
- б) В. Поярковым и Е. Хабаровым;
- в) В. Атласовым и Е. Хабаровым;
- г) И. Москвитиным и В. Поярковым.

І.5 Моря, омывающие территорию России

21. Территорию России омывает море ..., не имеющее связи с Мировым океаном:

- а) Азовское;
- б) Каспийское;
- в) Белое;
- г) Японское.

22. Территорию России омывает столько же океанов, сколько и территорию:

- а) Бразилии;
- б) Канады;
- в) Чехии;
- г) Австралии.

23. Северный морской путь проходит по морям:

- а) Атлантического и Тихого океанов;
- б) Тихого и Северного Ледовитого океанов;
- в) Северного Ледовитого и Атлантического океанов;
- г) Северного Ледовитого океана.

24. На востоке Россия омывается морями:

- а) Чукотским;
- б) Охотским;
- в) Баренцевым;
- г) Карским.

25. На севере Россия омывается морями:

- а) Карским;
- б) Беринговым;
- в) Балтийским;
- г) Чукотским.

II. РЕЛЬЕФ И ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ РОССИИ

II.1 Основные черты орографии и их тектоническая обусловленность

26. Высшей точкой на территории России являются:

- а) вершина Эльбрус;
- б) пик Коммунизма;
- в) гора Базардюзю;
- г) гора Белуха.

27.В пределах каких тектонических структур располагаются Восточно-Европейская равнина и Средне-Сибирское плоскогорье?

- а) древних платформ;
- б) молодых платформ;
- в) щитов древних платформ;
- г) геосинклинальных областей.

28.В каком предложении правильно определено положение крупных форм рельефа России:

- а) Уральские горы отделяют Западно-Сибирскую равнину от Средне-Сибирского плоскогорья;
- б) Яно-Индигирская низменность расположена восточнее реки Колымы;
- в) Тиманский кряж протянулся к северо-западу от Уральских гор;
- г) Хребет Черского окаймляет р. Лену с запада.

29. Извержения вулканов и землетрясения характерны для:

- а) древних платформ;
- б) плит;
- в) кристаллических щитов;
- г) границ литосферных плит.

30.Основные формы рельефа (горы и равнины) созданы преимущественно:

- а) выветриванием;
- б) экзогенными процессами;
- в) морскими трансгрессиями;
- г) эндогенными процессами.

II.2 Равнины платформенных областей, их геологическое строение

31.Аллювиальные равнины сложены:

- а) речными слоистыми наносами;
- б) ледниковыми отложениями;
- в) моренно-ледниковыми отложениями;
- г) морскими отложениями.

32.Образование равнин на месте некогда существовавших горных стран связано в первую очередь с деятельностью:

- а) ветра;
- б) текущих вод;
- в) льда;
- г) химических реагентов.

33.Для какой территории России справедливо следующее описание геологической истории?

В основе равнины лежит плита, фундамент которой был создан в период каледонской и герцинской складчатости. В течение мезозоя и кайнозоя формировался платформенный чехол.

- а) Русская равнина;
- б) Западно-Сибирская равнина;
- в) Среднесибирское плоскогорье;
- г) Прикаспийская низменность.

34. Какие формы рельефа соответствуют плитам?

- а) Западно-Сибирская равнина;
- б) Восточно-Европейская равнина;
- в) Хибины;
- г) Сихотэ-Алинь.

35. Какие формы рельефа соответствуют платформе:

- а) Уральские горы;
- б) плато Путорана;
- в) Русская равнина;
- г) Алданское нагорье.

II.3 Горные сооружения складчатых областей

36. Какая часть территории России занята горами?

- a) 1/2;
- б) 1/4;
- B) 1/3;
- Γ) 2/3.

37.К альпийской складчатости относятся горы:

- а) Кавказа;
- б) Урал;
- в) Алтая;
- г) Забайкалья.

38.По происхождению горы делятся на:

а) материковые и океанические;

- б) осадочные и метаморфические;
- в) древние и молодые;
- г) тектонические и вулканические.

39.К метаморфическим горным породам относятся:

- а) гнейс и кристаллические сланцы;
- б) золото и бокситы;
- в) фосфориты и графит;
- г) торф и фосфориты.

40. Выбрать правильное сочетание вершины и горной системы или хребтов:

- а) Белуха хребет Черского;
- б) Ямантау Южный Урал;
- в) Денежкин Камень плато Путорана;
- г) Ледяная Восточные Саяны.

II.4 Полезные ископаемые и закономерности их размещения по территории России

41. Месторождения меди в России в основном сосредоточены:

- а) в Восточной Сибири, Якутии, на севере Дальнего Востока;
- б) на Урале, Кольском п-ове, горах Южной Сибири;
- в) в Хибинах;
- г) на Алтае.

42.Промышленная добыча алмазов в России организована:

- а) в Якутии;
- б) на Урале;
- в) в Хибинах;
- г) на Алтае.

43. На платформах могут встречаться полезные ископаемые:

- а) только магматического происхождения;
- б) магматического и осадочного происхождения;
- в) магматического, осадочного и вулканического происхождения;
- г) только осадочного происхождения.

44. Месторождения железных руд особенно велики:

- а) на Урале;
- б) в Якутии;
- в) в районе КМА;
- г) в Подмосковье.

45. Главные нефтегазоносные месторождения расположены:

- а) на Дальнем Востоке;
- б) в Западной Сибири;
- в) в Центральном районе;
- г) в Забайкалье.

II.5 Новейшие тектонические движения, их роль в формировании современного рельефа

46.Вытянутые углубления на земной поверхности с крутыми незадернованными склонами и растущей вершиной называются:

- а) оврагами;
- б) балками;
- в) равнинами;
- г) бороздами.

47. Эоловые формы рельефа в России шире всего представлены:

- а) на Прикаспийской низменности;
- б) на Восточно-Европейской равнине;
- в) на юге Западной Сибири;
- г) на Камчатке.

48.Обширные горные поднятия с единым массивным складчатым основанием и с возвышающимися над ними хребтами и широкими межгорными впадинами называются:

- а) плоскогорьями;
- б) нагорьями;
- в) горами;
- г) возвышенностями.

49.И землетрясения, и вулканизм свойственны:

- а) Чукотке и Камчатке;
- б) Камчатке и Курильским о-вам;
- в) Курильским о-вам и Сахалину;
- г) Сахалину и Приморью.

50.Из внешних процессов наибольшее влияние на формирование рельефа вершин Алтая оказывает:

- а) многолетняя мерзлота;
- б) современное оледенение;
- в) текучие воды;
- г) ветер.

Ш. Климат

III.1 Анализ основных климатообразующих факторов

51.На климат России оказывает влияние:

- а) географическая широта;
- б) хозяйственная деятельность человека;
- в) густота речной сети;
- г) изрезанность береговой линии.

52.Зимой основное климатообразующее значение имеет:

- а) Азорский максимум;
- б) Исландский минимум;
- в) Алеутский минимум;
- г) Азиатский максимум.

53. Широтное направление июльских изотерм на территории России определяется:

- а) закономерностью поступления солнечной радиации;
- б) частым поступлением атлантического воздуха;
- в) влиянием Тихого океана;
- г) действием Азиатского максимума.

54. Резко континентальный климат характерен для:

- а) Западной Сибири;
- б) Урала;
- в) Камчатки;
- г) Забайкалья.

55. Распределение температур января на большей части территории России определяется в первую очередь:

- а) географической широтой;
- б) циркуляцией атмосферы;
- в) характером подстилающей поверхности;
- г) характером растительности.

III.2 Закономерности радиационного режима, циклонической и антициклонической циркуляции

56. Количество солнечной радиации, получаемое территорией, уменьшается:

- а) при уменьшении угла падения солнечных лучей и уменьшении облачности;
- б) при уменьшении угла падения солнечных лучей и увеличении облачности;
- в) при увеличении угла падения солнечных лучей и уменьшении облачности;
- г) при увеличении угла падения солнечных лучей и облачности.

57. Антициклональная погода отличается большими суточными колебаниями температур, так как:

- а) воздух растекается от центра к окраинам;
- б) растекающийся из центра воздух имеет одинаковые свойства;
- в) в центр поступает воздух из верхних слоев тропосферы;
- г) преобладает ясная и малооблачная погода.

58. Летом циклоны наиболее интенсивно развиваются:

- а) над Баренцевым морем;
- б) в западных районах Русской равнины и на Дальнем Востоке;
- в) в Восточной Сибири;
- г) на Урале и Прикаспийской низменности.

59.При устойчивой антициклональной погоде могут возникать стихийные бедствия:

- а) засухи;
- б) засухи и суховеи;
- в) засухи, суховеи, наводнения;
- г) суховеи и ураганы.

60. Понятию «циклон» не соответствует признак:

- а) область повышенного давления;
- б) движение воздуха от краев к центру;
- в) круговое движение против часовой стрелки;
- г) область пониженного давления.

III.3 Климатические особенности сезонов года

61. Изотермы января на большей части территории России расположены:

- а) субмеридионально;
- б) субширотно;
- в) с северо-запада на юго-восток;
- г) с северо-востока на юго-запад.

62. Наиболее высокие летние температуры на территории России наблюдаются:

- а) на юге Западной Сибири;
- б) на юге Камчатки;
- в) в Центральной России;
- г) на юге Поволжья.

63. Наиболее низкие зимние температуры на территории России наблюдаются:

- а) на Кольском п-ове;
- б) на Таймыре;
- в) на Дальнем Востоке;

г) в Якутии.

64. Какие воздушные массы зимой способствуют снегопадам и оттепелям, а летом смягчают жару, повышают влажность и приносят осадки:

- а) морские арктические;
- б) континентальные умеренные;
- в) морские умеренные;
- г) континентальные тропические.

65. Летом на юге Дальнего Востока господствует:

- а) континентальный воздух умеренных широт;
- б) морской воздух умеренных широт;
- в) морской арктический воздух;
- г) морской тропический воздух.

III.4 Осадки и закономерности их распределения

66. Летний максимум осадков наиболее ярко выражен в условиях климата:

- а) субарктического;
- б) континентального;
- в) резкоконтинентального;
- г) муссонного.

67. На территории России коэффициент увлажнения близок к 1:

- а) в тундре;
- б) в тайге;
- в) в лесостепи и степи;
- г) в полупустыне.

68.На равнинах России основное количество осадков выпадает между:

- а) 55° и 65° с.ш.;
- б) 50° и 55° с.ш.;
- в) 65° и 67° с.ш.;
- г) 50°и 67° с.ш.

69. Наибольшая мощность снежного покрова характерна для:

- а) Западно-Сибирской равнины;
- б) п-ова Камчатка;
- в) юга Дальнего Востока;
- г) центральной части Русской равнины.

70.Количество осадков от полосы 55°-65° с.ш. изменяется следующим образом:

- а) к северу и югу увеличивается;
- б) к северу и югу уменьшается;
- в) к северу увеличивается, к югу уменьшается;

г) к северу уменьшается, к югу увеличивается.

III.5 Климатическое районирование России

71.Главный признак климатического пояса – это:

- а) господство тех или иных типов воздушных масс;
- б) температурный и ветровой режим;
- в) температурный режим;
- г) влажность и температурный режим.

72.В умеренном климатическом поясе при движении с запада на восток:

- а) средние температуры января повышаются, а количество осадков увеличивается;
- б) температуры января понижаются, а количество осадков возрастает;
- в) температуры января повышаются, а количество осадков уменьшается;
- г) температуры января понижаются, а количество осадков уменьшается.

73.Преобладающая часть территории России расположена в климатическом поясе:

- а) арктическом;
- б) субарктическом;
- в) умеренном;
- г) субтропическом.
- **74.** В течение всего года преобладает меридиональная циркуляция воздушных масс. Средние температуры января -15 °С... 25 °С. Средние температуры июля + 15 °С... + 25 °С. Годовая сумма осадков уменьшается с севера на юг от 600 мм до 300 мм. Изменение природных условий отчетливо проявляется при движении с севера на юг.

Это описание характеризует:

- а) субарктический пояс;
- б) умеренно-континентальный климат умеренного пояса;
- в) континентальный климат умеренного пояса;
- г) муссонный климат умеренного пояса.

75.Для муссонного климата умеренного пояса характерно:

- а) господство круглый год воздушных масс с Тихого океана;
- б) жаркое лето и теплая зима;
- в) облачное прохладное лето и холодная солнечная зима;
- г) недостаточное увлажнение летом.

IV.Внутренние воды

IV.1 Водный баланс. Реки, их распределение на территории России, классификация

76.Подавляющее большинство рек России имеют смешанное питание с преобладанием:

- а) дождевого;
- б) ледникового;
- в) грунтового;
- г) снегового.

77.Самая длинная из российских рек – это:

- а) Обь;
- б) Амур;
- в) Енисей;
- г) Лена.

78.Для Индигирки и Колымы характерно летнее половодье, так как в это время:

- а) начинаются муссонные дожди;
- б) тают ледники;
- в) уменьшается испарение;
- г) происходит таяние снега.

79. Самая многоводная из российских рек – это:

- а) Объ;
- б) Амур;
- в) Енисей;
- г) Лена.

80.Для Амура и Уссури характерно летнее половодье в связи с тем, что в это время года:

- а) начинаются муссонные дожди;
- б) тают ледники;
- в) уменьшается испарение;
- г) происходит таяние снега.

IV.2 Озера, типы озер, их распространение

81.Самое глубокое пресноводное озеро России – это:

- а) Онежское:
- б) Ладожское;
- в) Таймыр;
- г) Байкал.

82. Котловина самого крупного по площади пресноводного озера в европейской части России имеет происхождение:

- а) ледниковое;
- б) ледниково-тектоническое;
- в) тектоническое;

г) термокарстовое.

83. Котловина большинства озер в северо-западной части России имеют происхождение:

- а) вулканическое;
- б) ледниковое;
- в) запрудное;
- г) термокарстовое.

84.Озера вдоль восточного склона Южного Урала имеют происхождение:

- а) ледниковое;
- б) тектоническое;
- в) запрудное;
- г) вулканическое.

85. Наибольшее число озер в России располагаются на:

- а) северо-востоке;
- б) северо-западе;
- в) юго-востоке;
- г) юго-западе.

IV.3 Болота, типы болот, закономерности распространения

86. Наиболее мощный слой торфа характерен для болот:

- а) севера европейской части России;
- б) Западной Сибири;
- в) Центрально-Якутской низменности;
- г) Камчатки.

87. Больше всего болот в России находится в:

- а) европейской части;
- б) Западной Сибири;
- в) на Урале;
- г) Восточной Сибири.

88.Образованию болот способствует:

- а) небольшое количество осадков;
- б) большое испарение;
- в) замедленный сток;
- г) преобладание возвышенных форм рельефа.

89. Низинное болото, травяное болото с богатым минеральным питанием за счет грунтовых вод – это:

а) мезотрофное болото;

- б) евтрофное болото;
- в) олиготрофное болото;
- г) переходное болото.

90.В степной зоне России по типу питания преобладают болота:

- а) низинные;
- б) верховые;
- в) переходные;
- г) олиготорофные.

IV.4 Многолетняя мерзлота

91.Слой многолетней мерзлоты мощностью 600-800 м наблюдается на (в):

- а) Карелии;
- б) п-ове Ямал;
- в) низовье Вилюя;
- г) Камчатка.

92. На территории России многолетняя мерзлота образовалась благодаря:

- а) тектоническим процессам;
- б) особенностям географического положения и особым свойствам грунтовых вод;
- в) суровому климату;
- г) большой площади.

93. Многолетняя мерзлота отсутствует:

- а) на п-ове Ямал;
- б) на плато Путорана;
- в) на юге Камчатки;
- г) Бырранга.

94.Самая большая площадь оледенения на (в):

- а) Новой Земли;
- б) о. Врангеля;
- в) Урале;
- г) хр. Черского.

95.В России толщи многолетней мерзлоты практически повсеместно встречаются:

- а) к востоку от Урала;
- б) к востоку от Енисея;
- в) на Среднесибирском плоскогорье;
- г) в Восточной Сибири.

IV.5 Современное оледенение

96.Снеговая граница в горах Арктики расположена на уровне:

- а) 3000 м;
- б) 2000 м;
- в) 1000 м;
- г) 100 м.

97. Больше всего ледников России находится в горах:

- а) Алтая;
- б) Хибин;
- в) Саян;
- г) Забайкалья.

98. Наиболее часто сход снежных лавин отмечается на:

- а) Урале;
- б) Кавказе;
- в) Алтае;
- г) плато Путорана.

99. Ниже всего расположена снеговая линия на (в):

- а) о-вах Земля Франца Иосифа;
- б) о-вах Новая Земля;
- в) Алтай;
- г) Кавказ.

100. На Алтае по сравнению с Кавказом снеговая линия располагается:

- а) ниже;
- б) на той же высоте;
- в) выше;
- г) нет правильного ответа.

V. Почвенный покров, растительный и животный мир России

V.1. Общие закономерности размещения почв, растительности и животного мира

101. На видовой состав органического мира конкретной территории определяющее влияние оказывает:

- а) рельеф;
- б) климат;
- в) внутренние воды;
- г) особенности почвенного покрова.

102. Широтное положение на территории, различия в соотношении тепла и влаги определяют формирование:

а) мелких природных районов;

- б) природных комплексов материков;
- в) крупных природных районов;
- г) природных зон.

103. При движении с севера на юг вдоль меридиана 40° в.д. природные зоны сменяют друг друга следующим образом:

- а) горные области с высотной поясностью тайга степи лесостепи;
- б) арктические пустыни тундра тайга степи лесостепи;
- в) тундра тайга смешанные и широколиственные леса лесостепи и степи;
- г) лесостепи степи области с высотной поясностью полупустыни и пустыни.

104. Пояс лесов из каменной березы и кедрового стланика характерен для гор:

- а) Сибири;
- б) Камчатки, Курил, Сахалина;
- в) Кавказских;
- г) Уральских.

105. Преобладание горно-лесного пояса в структуре высотной поясности характерно для гор:

- а) Сибири;
- б) Камчатки, Курил, Сахалина;
- в) Кавказских;
- г) Уральских.

V.2. Почвы

106. Какой фактор имеет решающее значение в образовании черноземов в зоне степей?

- а) циркуляция атмосферы;
- б) рельеф;
- в) условия увлажнения;
- г) геологическое строение.

107. Почвы, образующиеся при постоянном и длительном переувлажнении и недостатке кислорода называются:

- а) подзолистые;
- б) бурые;
- в) тундрово-глеевые;
- г) каштановые.

108. При движении с юга на север вдоль меридиана 40° в.д. природные зоны сменяют друг друга следующим образом:

- а) лесостепи степи тайга горные области с высотной поясностью;
- б) лесостепи степи тайга тундра арктические пустыни;
- в) лесостепи и степи смешанные и широколиственные леса тайга тундра;

г) лесостепи – степи – области с высотной поясностью – полупустыни и пустыни.

109. Какие условия увлажнения обеспечивают формирование наиболее мощного плодородного слоя:

	a)	б)	в)	г)
Испаряемость	125	450	600	750
Осадки	500	750	600	550

110. Наибольшим плодородием обладают почвы:

- а) подзолистые;
- б) серые лесные;
- в) черноземы;
- г) серо-бурые.

V.3. Растительность

- **111.** По долинам рек, а южнее на водоразделах можно видеть березу, ель, лиственниц. Между отдельными деревьями распространены кустарники, кустарнички, многолетние травы, мхи и лишайники.. **Такой состав характерен для ... типа растительности:**
 - а) тундрового;
 - б) лесотундрового;
 - в) лесного;
 - г) лесостепного.
- 112. На каком участке карты растительности можно наблюдать следующую смену типов растительности? Березовые, еловые и лиственничные редколесья → сосновые леса → темнохвойные таежные леса (ель, кедр, пихта) → широколиственно-темнохвойные смешанные леса.
 - а) Воронеж Волгоград Краснодар;
 - б) Мурманск Петрозаводск Москва;
 - в) Верхоянск Хабаровск;
 - г) Диксон Норильск Новосибирск.
- 113. Специфический эндемичный характер растительности широколиственных лесов Дальнего Востока связаны:
 - а) с древностью растительного покрова;
 - б) с муссонным климатом;
 - в) с близостью Тихого океана;
 - г) с достаточным увлажнением.

114. Господство лиственницы в горно-лесном поясе характерно для гор:

- а) Сибири;
- б) Камчатки, Курил, Сахалина;
- в) Кавказских;

- г) Уральских.
- 115. Субальпийские леса, расположенные выше границы леса, характерны для гор:
 - а) Сибири;
 - б) Камчатки, Курил, Сахалина;
 - в) Кавказских;
 - г) Уральских.

V.4. Животный мир

- 116. Среди указанных представителей животного мира соответствующей природной зоны указать тот вид, который выделяется:
 - а) лемминг;
 - б) белая куропатка;
 - в) песец;
 - г) лось.
- 117. Северный олень является представителем фауны:
 - а) полупустынь и пустынь;
 - б) высокогорных областей;
 - в) арктических пустынь;
 - г) смешанных лесов.
- 118. Лисица-фенек является представителем фауны:
 - а) полупустынь и пустынь;
 - б) высокогорных областей;
 - в) муссонных лесов умеренного пояса;
 - г) лесов.
- 119. Среди указанных представителей животного мира соответствующей природной зоны укажите тот вид, который выделяется:
 - а) рысь;
 - б) олень;
 - в) песец;
 - г) медведь.
- 120. Среди указанных представителей животного мира соответствующей природной зоны указать тот вид, который выделяется:
 - а) сайгак;
 - б) дрофа;
 - в) суслик;
 - г) косуля.
 - V.5. Влияние антропогенного фактора на почвы, растительность, животный мир; проблемы их охраны. Заповедники

121. Сохранение и разведение соболя было главной целью создания в Забайкалье заповедника:

- а) Астраханский;
- б) Баргузинский;
- в) Галичья гора;
- г) Кандалакшский.

122. На Среднерусской возвышенности для сохранения растительности меловых склонов был создан заповедник:

- а) Астраханский;
- б) Баргузинский;
- в) Галичья гора;
- г) Кандалакшский.

123. Для охраны гаги на Кольском п-ове был организован заповедник:

- а) Астраханский;
- б) Баргузинский;
- в) Галичья гора;
- г) Кандалакшский.

124. В дельте Волги для охраны водоплавающих птиц, нерестилищ осетровых рыб и редких растений был организован заповедник:

- а) Астраханский;
- б) Баргузинский;
- в) Галичья гора;
- г) Кандалакшский.

125. Основной причиной исчезновения некоторых видов животных в настоящее время является:

- а) браконьерство и нерегулируемая охота;
- б) разрушение человеком естественных мест обитания организмов;
- в) глобальное потепление климата;
- г) появление озоновых дыр.

VI. Физико-географическое районирование России

126. Закономерное сочетание взаимосвязанных компонентов природы на определенной территории называют:

- а) биомом;
- б) растительным сообществом;
- в) природным территориальным комплексом;
- г) географической оболочкой.

127. Основной причиной формирования физико-географических стран является:

- а) климат;
- б) геологическая история;
- в) внутренние воды;
- г) органический мир.

128. Широтное положение на территории, различия в соотношении тепла и влаги определяет формирование:

- а) физико-географических стран;
- б) фаций;
- в) высотных поясов;
- г) природных зон.

129. Какая горная страна в России имеет наибольшее количество высотных поясов?

- а) Урал;
- б) Кавказ;
- в) Алтай;
- г) Сихотэ-Алинь.

130. Какой фактор имеет решающее значение в образовании черноземов в зоне степей?

- а) циркуляция атмосферы;
- б) рельеф;
- в) условия увлажнения;
- г) геологическое строение.

VII. ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

131. В умеренном поясе к югу от подзоны тайги расположена подзона:

- а) редколесий;
- б) лесостепей;
- в) смешанных и широколиственных лесов;
- г) лесотундр.

132. На севере Дальнего Востока шире всего представлена зона:

- а) лесов;
- б) лесостепей;
- в) тундр и редколесий;
- г) тайги.

133. Найдите ошибки в характеристики тайги:

- а) тайга расположена в умеренном климатическом поясе;
- б) в тайге преобладают бурые лесные почвы;

- в) в тайге распространены такие животные, как соболь, лось, рысь, лисица;
- г) в таежной зоне встречаются наледи на реках.

134. На территории Западной Сибири отсутствует природная зона:

- а) тундры и лесотундры;
- б) лесостепей и степей;
- в) широколиственных лесов;
- г) тайги.

135. При движении с севера на юг вдоль меридиана 40° в.д. природные зоны сменяют друг друга следующим образом:

- а) горные области с высотной поясностью тайга степи лесостепь;
- б) арктические пустыни тундра тайга полупустыни;
- в) тундра тайга смешанные и широколиственные леса лесостепи и степи;
- г) лесостепи степи области с высотной поясностью полупустыни и пустыни. VIII. Региональный обзор

VIII.1. Островная Арктика. Кольский полуостров и Карелия

136. Главный фактор формирования климата островной Арктики – это:

- а) высокоширотное положение;
- б) характер подстилающей поверхности;
- в) рельеф и характер подстилающей поверхности;
- г) близость океанов и морей.

137. Самая большая по площади и оледенению:

- а) Новая Земля;
- б) Земля Франца Иосифа;
- в) Северная Земля;
- г) Новосибирская островная провинция.

138. Территория Кольско-Карельской страны сложена породами кристаллического щита:

- а) Алданского;
- б) Украинского;
- в) Анабарского;
- г) Балтийского.

139. Найти лишнюю климатическую область в пределах Кольско-Карельской страны:

- а) атлантическая арктического пояса;
- б) атлантико-арктическая лесная область умеренного пояса;
- в) атлантико-континентальная лесная область умеренного пояса;

г) экстраконтинентальная умеренного пояса.

140. На Кольском полуострове распространены следующие полезные ископаемые:

- а) нефть;
- б) бурый уголь;
- в) железная руда;
- г) апатиты.

VIII. 2. Восточно-Европейская (Русская) равнина

141. В основании Восточно-Европейской равнины находится:

- а) древняя платформа;
- б) молодая платформа;
- в) область герцинской складчатости;
- г) область мезозойской складчатости.

142. Для лесостепи Русской равнины характерно:

- а) большая заболоченность и заозеренность;
- б) лесные массивы состоят в основном из дуба и липы, также сосны;
- в) местами характерно засоление почв;
- Γ) летние температуры +18 +20°.

143. Наиболее высокие величины испаряемости и наименьшее количество осадков характерно для части равнины:

- а) северо-западной;
- б) юго-западной;
- в) северо-восточной;
- г) юго-восточной.

144. Рельеф Восточно-Европейской равнины представляет собой чередование:

- а) плоскогорий и возвышенностей;
- б) возвышенностей и низменностей;
- в) низменностей и плоскогорий;
- г) плато и нагорий.

145. Для всех рек Восточно-Европейской равнины характерно:

- а) преимущественно дождевое питание и летнее половодье;
- б) преимущественно дождевое питание и весеннее половодье;
- в) преимущественно снеговое питание и весеннее половодье;
- г) преимущественно снеговое питание и летнее половодье.

VIII.3. Кавказская физико-географическая страна

146. Из обширного пространства, которое занимает Кавказ между Черным и Каспийским морями, не относится к России:

- а) равнины Предкавказья;
- б) северный склон Большого Кавказа;
- в) крайний северо-запад Черноморского побережья Кавказа;
- г) северный склон Малого Кавказа.

147. Провал на склоне горы Машук в Пятигорске, известный по литературному произведению И.Ильфа и Е.Петрова «Двенадцать стульев», является:

- а) кольдерой округлой впадиной потухшего вулкана;
- б) карстовой котловиной, образованной в известняках природными водами;
- в) грабеном участком земной коры, опущенным относительно окружающей местности;
- г) цирком (каром) чашеобразным углублением в верхней части горного склона.

148. Одним из основных хребтов осевой зоны Большого Кавказа является:

- а) Скалистый;
- б) Лесистый;
- в) Пастбищный;
- г) Боковой.

149. Значительные отличия высотной поясности восточной и западной частей Большого Кавказа объясняются прежде всего различиями в:

- а) высоте горных хребтов;
- б) количестве атмосферных осадков;
- в) температурном режиме;
- г) площади ледникового рельефа.

150. Главным природным богатством равнин Предкавказья являются ресурсы:

- а) водные;
- б) кормовые;
- в) почвенные;
- г) топливные.

VIII.4. Уральская горная страна

151. Богатство и разнообразие полезных ископаемых Урала объясняется:

- а) сложной историей формирования гор и малой интенсивностью поднятий;
- б) разнообразием геологического строения и сложной историей формирования гор;
- в) малой интенсивностью поднятий и ассиметрией склонов;
- г) складчато-глыбовым характером гор.

152. Выбрать черты природы, не характерные для Уральских гор:

- а) образовались во время герцинского горообразования, затем испытали многочисленные преобразования;
- б) имеются богатые запасы магматических полезных ископаемых;
- в) восточные склоны получают больше осадков, чем западные;
- г) наиболее характерны степные и лесные природные комплексы.

153. Какая характеристика климата относится к восточному склону Южного Урала?

- а) выпадает осадков более 1000 мм в год;
- б) годовая сумма осадков менее 200 мм;

- в) средние температуры июля $+6^{\circ}$ С ... $+8^{\circ}$ С, января -20° С;
- г) средние температуры июля +20°С ... +22°С, января -16°С.

154. Водораздельный хребет Урала сложен:

- а) глинами, песками, гипсами, известняками;
- б) архейскими и протерозойскими кристаллическими сланцами и кварцитами;
- в) палеозойскими песчаниками, сланцами, известняками, мраморами;
- г) палеозойскими осадочными толщами с магматическими породами.

155. Описание какой части Урала приводится ниже:

Это наиболее пониженная часть горного пояса. Низкогорные хребты сглажены, разделены широкими, часто заболоченными понижениями. Горы покрыты темнохвойными, преимущественно еловыми лесами. Эта часть Урала издавна славится своими полезными ископаемыми. В Предуралье разрабатываются месторождения солей, угля, бокситов, строительных материалов. В центральной части гор есть хромиты и платина. Особенно разнообразны месторождения восточного склона Зауралья: железные и медные руды, золото, серебро, драгоценные камни, асбест и никель:

- а) Пай-Хой;
- б) Приполярный;
- в) Средний;
- г) Южный.

156. Описание какой части Урала приводится ниже:

Это наиболее высокая часть горного сооружения. В наиболее высокой центральной части, сложенной гнейсами, кристаллическими сланцами, кварцитами, вершины гор часто острые, склоны крутые. Небольшие ледники лежат на наиболее высоких склонах гор. Снег держится в ущельях большую часть года.

- а) Пай-Хой;
- б) Приполярный;
- в) Средний;
- г) Южный.

157. Основной причиной незначительных высот Уральских гор является:

- а) древний возраст;
- б) молодой возраст;
- в) малая интенсивность поднятий в новейшее время;
- г) слагающие породы, неустойчивые к разрушению.

158. Для большинства рек Урала характерно:

- а) преобладание ледникового питания и летнее половодье;
- б) преобладание снегового питания и летнее половодье;
- в) преобладание снегового питания и весеннее половодье;
- г) преобладание дождевого питания и весеннее половодье.

159. Из природных ресурсов Урала наибольшее значение для народного хозяйства имеют ресурсы:

- а) лесные;
- б) агроклиматические;
- в) минеральные;
- г) рекреационные.

160. Возраст складок Уральских гор такой же, как у:

- а) Кавказа;
- б) Сихотэ-Алиня;
- в) фундамента Западно-Сибирской плиты;
- г) фундамента Восточно-Европейской платформы.

КЛЮЧ

верных ответов

Тест по Физической географии России

Вариант № 1

Курс 4

№	Ответ	№	Ответ	No	Ответ	No	Ответ
2	б	38	Γ	77	a	121	б
5	a	43	б	78	Γ	122	В
6	б	45	б	81	Γ	127	б
9	Γ	46	a	83	б	130	В
11	В	48	б	87	б	133	б
14	б	52	Γ	90	a	134	В
18	Γ	55	б	92	б	136	a
20	б	57	Γ	93	В	140	Γ
24	б	60	a	97	a	142	б
25	a	62	Γ	100	a	144	б
26	a	65	б	101	б	147	б
28	В	68	a	103	В	148	Γ
31	a	69	б	108	В		
34	a	71	a	109	В		
36	В	73	В	111	б		

Вариант № 2

Курс 4

№	Ответ	№	Ответ	No	Ответ	No	Ответ
1	a	39	a	76	Γ	114	a
2	б	41	б	79	В	118	a
7	a	43	б	83	б	120	Γ
10	a	47	a	84	б	123	Γ
11	В	50	б	86	б	125	б
12	a	51	a	89	б	126	В
17	В	53	a	94	a	128	Γ
18	Γ	56	б	95	б	133	б

22	б	57	Γ	97	a	135	В
24	б	62	Γ	99	a	138	Γ
28	В	65	б	103	В	140	Γ
29	Γ	66	Γ	104	б	144	б
33	б	68	a	109	В	145	В
35	В	72	Γ	110	В	146	Γ
37	a	73	В	112	б	147	б

КЛЮЧ верных ответов

Тест по Физической географии России

Вариант № 3

Курс 4

№	Ответ	№	Ответ	No	Ответ	No	Ответ
4	б	40	б	77	a	115	В
5	a	42	a	80	a	116	Γ
7	a	44	В	81	Γ	117	В
8	б	46	a	82	б	124	a
12	a	50	б	86	б	125	б
15	a	51	a	88	В	126	В
16	б	52	Γ	91	Γ	129	б
17	В	56	б	92	б	132	В
21	б	58	б	96	Γ	134	В
23	б	61	a	98	б	137	a
29	Γ	63	Γ	102	Γ	138	Γ
30	Γ	66	Γ	104	б	142	б
32	б	70	б	106	В	143	б
33	б	72	Γ	107	В	149	б
36	В	74	В	113	a	150	В

Вариант №4

Курс 4

№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ
1	a	40	б	76	Γ	114	a
3	a	41	б	80	a	119	В
6	б	45	б	82	б	120	Γ
9	Γ	48	б	85	б	121	б
13	В	49	б	89	б	124	a
14	б	54	Γ	90	a	128	Γ
19	В	55	б	91	Γ	130	В
20	б	58	б	95	б	131	В

21	б	59	б	96	Γ	135	В
25	a	61	a	100	a	136	a
26	a	64	В	101	б	139	Γ
27	a	67	В	105	Γ	141	a
32	б	70	б	107	В	143	Γ
35	В	71	a	110	В	146	Γ
37	a	75	В	111	б	149	б

ГЕОЛОГИЯ С ОСНОВАМИ ГЕОМОРФОЛОГИИ

- 1. Наука, изучающая последовательность залегания слоев горных пород:
- -палеонтология;
- -петрография;
- -вулканология
- -тектоника;
- -стратиграфия.
- 2. Наука изучающая окаменелые остатки древних растений и животных:
- -палеонтология;
- -геофизика;
- -петрография;
- -геохимия;
- -гидрогеология.
- 3. Слой "С" в мантии Земли именуют:
- -слой Гуттенберга;
- -слой Голицына;
- -слой Мохо:
- -слой Конрада;
- -нет правильного ответа.
- 4. Граница Мохоровичича разделяет:
- -мантию и базальтовый слой земной коры;
- -осадочный и гранитный;
- -гранитный и базальтовый;
- -астеносферу и литосферу.
- 5. Как называется пластичный слой в верхней мантии Земли?
- -гранитный;
- -базальтовый;
- -астеносфера;
- -Нифе;
- -осалочный.
- 6. Определить правильный порядок химических элементов, учитывая их % содержание в земной коре в порядке возрастания (по Г.В. Войткевичу и О.А. Бессонову, 1986).
- -O, Si, Al, Mg;
- -Si, Al, Fe, O, Mg;

```
-Mg, Fe, O, Al, Si;
-Al, Fe, Si, Ca, O;
-Ca, Si, Fe, O, Al.
7. Сростки хорошо сформированных кристаллов, приросших к общему основанию:
-конкреции;
-секреции;
-друзы
-оолиты;
-дендриты.
8. Найдите ответ, где минералы расположены в порядке возрастания твердости:
-алмаз - корунд - кварц - топаз - ортоклаз;
-корунд - кварц - ортоклаз - алмаз - топаз;
-топаз - корунд - ортоклаз - кварц - топаз;
-ортоклаз - кварц - топаз - корунд - алмаз;
-кварц - ортоклаз - топаз - корунд - алмаз;
9. Формула сфалерита:
-PbS;
-ZnS:
-FeS2;
-CuFeS2;
-HgS.
10. Руда на медь:
-PbS:
-ZnS;
-FeS2;
-CuFeS2;
-HgS.
11. Малахит относится:
-к самородным элементам;
-сульфатам;
-карбонатам;
-силикатам;
-сульфидам.
12. К галоидам относится минерал:
-апатит;
-флюорит;
-гематит;
-пирротин;
-аурипигмент.
13. К силикатам относится:
-марказит;
-вольфрамит;
-доломит;
-альмандин
-ангидрит.
```

-эффузивными;
-интрузивными;
-хемогенными;
-метаморфическими;
-обломочными.
15. Магматические породы, застывшие на глубине, называются:
-эффузивными;
-интрузивными;
-хемогенными;
-обломочными;
-биогенными.
16. Хемогенная порода - руда на алюминий:
-фосфорит;
-боксит;
-доломит;
-известняк;
-мергель.
17. Какая глина применяется для получения фарфоровой посуды:
-гидрослюдистая;
-монтмориллонитовая;
-глауконитовая;
-каолиновая;
-нет правильного ответа.
18. Осадочные породы - сырье для получения соды:
-фосфорит и боксит;
-гипс и ангидрит;
-галит и известняк;
-доломит и мергель;
-опока и трепел;
-лимонит.
19. У мрамора исходная порода:
-дунит;
-известняки;
-песчаники;
-филлиты;
-джеспилиты.
20. 11
20. Часть долины, ежегодно заливаемая во время максимального паводка:
-низкая пойма;
-высокая пойма;
-надпойменная терраса;
-структурная;
-цокольная.
21. Цокольные террасы сложены:
21. Horombilide reppaedi enomendi.

14. Породы, излившиеся на поверхность Земли называются:

- -аллювием:
- -коренными породами и продуктами аккумуляции;
- -породами разной твердости;
- -пролювием;
- -элювием.
- 22. Озеро Байкал имеет происхождение впадины:
- -эндогенное плотинное;
- -экзогенное котловинное;
- -тектоническое;
- -запрудное;
- -карстовое.
- 23. Процесс растворения горных пород подземными водами называется:
- -суффозия;
- -карст;
- -грязевый вулканизм;
- -оползни;
- -дефляция.
- 24. Обломочный материал, переносимый ледниками называется:
- -сапропель;
- -морена;
- -наледи;
- -джеспилит.
- 25. Метод, который строится на определении внешнего вида форм и типов рельефа, называется:
- -морфологический;
- -морфометрический;
- -морфоструктурный;
- -морфонеотектонический.
- 26. Денудационная равнина это:
- 1. Равнина, возникшая на месте разрушившихся гор;
- 2. Равнина, обусловленная первично ровным залеганием дочетвертичных пластов осадочного чехла:
- 3. Равнина, осадочный чехол которых имеет четвертичный возраст;
- 4. Все ответы правильные.
- 27. Аккумулятивной равниной называется:
- 1. Равнина, возникшая на месте разрушившихся гор;
- 2. Равнина, обусловленная первично-ровным залеганием дочетвертичных пластов осадочного чехла:
- 3. Равнина, осадочный чехол которых имеет четвертичный возраст;
- 4. Все ответы правильные.
- 28. Пластовая равнина это:
- 1. Равнина, возникшая на месте разрушившихся гор;
- 2. Равнина, обусловленная первично-ровным залеганием дочетвертичных пластов осадочного чехла;
- 3. Равнина, осадочный чехол которых имеет четвертичный возраст;
- 4. Все ответы правильные.

29. Разрушительная деятельность текучих водных потоков называется: 1. Суффозия; 2. Экзарация; 3. Абразия; 4. Эрозия.
30. В результате аккумулятивной деятельности водотока накапливается особый вид континентальных отложений: 1. пролювий; 2. делювий; 3. элювий; 4. аллювий. 31. Какое утверждение правильное: - Морфоструктура и морфоскульптура азональны - Морфоструктура зональна, морфоскульптура азональна - Морфоструктура азональна, морфоскульптура зональна
- Морфоструктура и морфоскульптура зональны 32. Выветривание, характерное для холодного и высокогорного климата с попеременным отталкиванием и замерзанием воды в трещинах горных пород называется: - Физическое - Химическое - Органическое (биохимическое) - Все ответы правильные 33. Перечислите основные эндогенные процессы:
34. Разрушительная деятельность ветра на горные породы сводится к дефляции и корразии, в чем их суть: - дефляция
_; - корразия
·
35. По названиям эпох оледенений установите последовательность их проявления в пределах равнины:
Московская стадия (1) Днепровская (2) Окская (3) Валдайская (4)

Как называются наиболее крупные формы рельефа, созданные материковым оледенением?
36. Какое строение (состав слоев) имеет земная кора? Как отличаются между собой континентальная и океаническая ее части?
На каких литосферных плитах расположилась современная территория РФ – перечислите их:
К чему сводятся эти процессы:
— Что является следствием указанных процессов непосредственно на ее поверхности
— Какие четыре типа равнин выделяются в пределах платформенных участков и как они отличаются между собой
37. Перечислите не менее 10 физических свойств минералов, используемых при их определении
38. Перечислите не менее 5 минералов класса сернистых соединений (сульфиды):
39. Расставьте горные породы по происхождению: гранит, брекчия, мрамор. лесс, известковый туф, сиенит, габбро, трепел, гнейс, базальт, мергель, антрацит, сланец, пемза, филлит. Магматические:
Осадочные:

Метаморфические:	
40. Какие минералы (название) представлены в следующих е-друзы -	стественных формах:
секреции -	· ·
оолиты -	·
-дендриты -	· .
-конкреции -	,
41. Найдите ответ, где минералы расположены в порядке воз классы твердости соответствующие им (от 1 до 10): - алмаз - корунд - кварц - топаз - ортоклаз;	растания твердости и распишите
гопаз; - топаз - корунд - ортоклаз - кварц -	
топаз;	
топаз;	
- корунд - кварц - ортоклаз - алмаз - топаз;	
гопаз;	
гопаз;	
топаз;	

ОБЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ

1.Главной «горячей точкой» мира является:

Европа

Южная Америка

Россия.

+Ближний Восток

2. Какое из указанных государств является однонациональной федеративной республико Швейцария Мексика + Австрия Франция ОАЭ	эй?
3. Назовите государство, имеющее федеративное территориально-государственное устройство: Италия; Франция; +Индия; Япония.	
4.Назовите крупнейшее по площади государство Западной Европы: Испания; ФРГ; +Франция	
Италия	
5.Назовите крупнейшую по численности населения страну Западной Европы: Италия Франция Великобритания +ФРГ.	
6.Укажите неверное утверждение: по форме правления среди суверенных государств Европы преобладают республики; Франция является президентской республикой; по характеру административно-территориального устройства в Европе преобладают унитарные государства; +в Европе есть две абсолютные монархии.	
7.Укажите государство - герцогство: Лихтенштейн; +Люксембург; Сан-Марино; Бельгия.	
8. Назовите европейское государство, на территории которого находится Страна Басков Франция; +Испания; Португалия; Италия.	
9. Укажите в перечне теократическую монархию: Япония; Великобритания; +Ватикан; Испания.	
10. Укажите в перечне государств герцогство:	

Лихтенштейн;

Монако; +Люксембург; Испания.
11.Укажите второе по площади государство мира: США; Китай; Австралия; + Канада.
12. Назовите страну мира с самой большой протяженностью береговой линии: Индонезия +Канада Россия Филиппины
13. азовите самую маленькую по площади страну мира: Тувалу; Науру; +Ватикан; Сан-Марино.
14.кажите федеративные республики +Австрия +Бельгия Молдавия Норвегия Великобритания
15.Укажите е монархии Италия +Испания +Великобритания +Монако
16.Выделите страны, имеющие сухопутные границы с ФРГ: +Польша +Дания +Австрия Венгрия Россия 17.Укажите страны, не имеющие выхода к морю: Испания Швеция +Ватикан +Андорра +Чехия
18.Выделите государства Европы, которые являются членами ЕС. +Испания +Ирландия Россия +Австрия Норвегия +Бельгия +Швеция
19.Подчеркните страны, которые находятся на Скандинавском полуострове:

Дания

- +Швешия
- Эстония
- +Норвегия

Бельгия

+Финляндия

20.Верно ли утверждение: "Юго-Восточная Азия включает страны, расположенные на полуострове Индокитай и островах Малайского архипелага"?

+верно

неверно.

21. Россия является членом Совета Европы:

+утверждение верно утверждение неверно

22.Укажите федеративные республики:

Иран

+Пакистан

Ирак

+Индонезия

Афганистан

Япония

Турция

+Индия

23.Укажите монархии:

- +Бруней
- +Таиланд
- **+OA**Э

Сингапур

Филиппины

+Саудовская Аравия

Индонезия

+Камбоджа

24.Отметьте государства, составляющие регион Южная Азия:

Индия, Мальдивская Республика, Бруней, Бутан, Пакистан, Бангладеш, Мьянма;

+Шри-Ланка, Индия, Непал, Пакистан, Буган, Бангладеш, Мальдивская Республика;

Мьянма, Шри-Ланка, Индонезия, Индия, Бангладеш, Буган, Пакистан.

25.Верно ли утверждение: "Членами АСЕАН являются все перечисленные ниже государства:

Индия, Бангладеш, Непал, Пакистан, Шри-Ланка, Мальдивская Республика"?

Верно

+неверно.

26.Верно ли следующее утверждение: "Членами ОПЕК являются все перечисленные ниже страны:

Алжир, Венесуэла, Индонезия, Иран, Ирак, Катар, Кувейт, Ливан, Мексика, Нигерия, ОАЭ"?

верно

+неверно.

27.Верно ли утверждение: "К "новым индустриальным странам", согласно экономико-географической типологии, относятся: Республика Корея, Сингапур, Тайвань"?

+верно

неверно.

28.Верно ли утверждение: "Индия граничит с шестнадцатью государствами мира"? верно;

+неверно.

29. Выберите из перечисленных ниже три самые большие по числу жителей страны Азии Китай. Инлия. Япония:

Индия, Индонезия, Пакистан;

+Китай, Индия, Индонезия.

30. Выберите строку, в которой отмечены только столицы мусульманских государств:

Дели, Джакарта, Багдад

+Каир, Триполи, Алжир

Хартум, Кито, Могадишо.

31.Отметьте крупнейший мегалополис Европы

Чипитс;

Сансан;

+Рейнский;

Босваш.

32. Верно ли утверждение: "Крупнейший город Китая Пекин"?

верно;

+неверно

33. Закончите фразу: "Токайдо — это ...

название одного из японских островов;

название одной из ведущих японских фирм, производящих радиоэлектронику;

название приморской равнины, на которой расположен Токио;

+мегалополис.

34. Назовите страны мира, являющиеся социалистическими (выбрать верную строку):

Лаос, Камбоджа, Вьетнам, Куба;

Китай, Республика Корея, Камбоджа, Куба;

+КНДР, Вьетнам, Куба, Китай.

35.Выберите из перечисленных ниже три самые большие по числу жителей страны Западной Европы (выбрать верную строку):

Великобритания, Греция, Франция;

+Германия, Великобритания, Франция;

Германия, Италия, Испания.

36. Какие из указанных стран относятся к нефтеэкспортирующим государствам?

Швеция

Сингапур

+Кувейт

+Саудовская Аравия

```
+Бруней
```

37.ерно ли утверждение: "Индонезия, Малайзия, Таиланд обладают крупнейшими в мире запасами бокситов"?

верно;

+ неверно.

38.Верно ли утверждение: "Бразилия, Россия, Китай и США обладают крупнейшими в мире запасами железных руд"?

+верно;

неверно

39. Верно ли утверждение: "Крупнейшими экспортерами кофе среди развивающихся стран являются Колумбия, Бразилия, Мексика"?

+верно;

неверно.

40.Верно ли утверждение: "Крупнейшими экспортерами какао среди развивающихся стран являются Кот-д'Ивуар, Гана, Бразилия"?

+верно

неверно.

41. Верно ли утверждение: «Практически безлесными странами являются Бахрейн, Катар, Ливия, Египет»? +верно

неверно

42..Верно ли утверждение: «Крупнейшими экспортерами хлопка среди развивающихся стран являются Пакистан, Парагвай, Индия »?

+верно

неверно

43.Верно ли утверждение: "Разработку нефтяных месторождений в Северном море ведут Норвегия, Великобритания, Дания, Нидерланды, ФРГ"?

+верно

неверно

44.ерно ли утверждение: "Производство электроэнергии на АЭС возросло за последние 20 лет в десять раз. Доля атомных станций в общем производстве электроэнергии составляет около 17%"? верно

+неверно

45.Верно ли утверждение: "Наибольшую длину железнодорожной сети имеют США, Россия, Индия, Китай. Однако наибольшей плотностью железных дорог отличаются страны Западной Европы, где на 100 км² территории приходится более 10 км железнодорожного полотна"? +верно;

неверно.

46.Верно ли утверждение: "Крупнейшими экспортерами меди среди развивающихся стран являются Чили, Замбия, Перу"?

+верно

неверно.

47.Верно ли утверждение: "Из европейских государств в состав ОПЕК входят Великобритания и Норвегия"?

верно;

+неверно.

48.Верно ли утверждение: "Главные мировые грузопотоки нефти начинаются от крупнейших нефтяных портов Персидского залива и идут к Западной Европе и Японии"?

+верно;

неверно

49.Определите название территории по этническому составу ее населения (эскимосы — 82%, датчане — 16%, прочие — 2%):

Ирландия

Дания

+Гренландия

Канада

50. Хозяйство каких государств использует импортную нефть (выбрать верную строку)?

ЮАР, Норвегия, Япония;

Япония, Италия, Великобритания

+Япония, ЮАР, Франция.

- 51.Верно ли утверждение: "Нефтепроводы проложены не только по территории многих стран мира, но и по дну морей"?
- +верно

неверно.

52.Верно ли утверждение: "В Японии и Республике Корея на побережье размещено 4/5 всех мощностей предприятий черной металлургии"?

+верно;

неверно

53. Укажите страну, занимающую первое место в мире по запасам природного газа:

Россия;

+ Иран;

Саудовская Аравия;

Катар.

54.Укажите государство Европы, которое является наиболее ярким примером двуязычной страны:

Нидерланды

Люксембург

+Бельгия

Швейцария

55. Назовите государство, в котором официальными являются четыре языка:

Люксембург,

Нидерланды,

+Швейцария,
Лихтенштейн.
56. Назовите район, в котором находится историческая область Косово и Метохия:
восток Черногории;
+южная часть Сербии;
север Македонии;
юг Боснии и Герцеговины.
59. Укажите третье по численности населения государство мира:
Китай;
Индонезия; Бразилия;
+CIIIA.
60. Укажите страну с максимальной средней продолжительностью жизни:
Poccuя; CШA
+Япония;
Франция
61. Назовите государство, использующее в своей демографической политике девиз: «Одна семья – один ребенок»:
Индия;
Φ P Γ ;
Япония;
+Китай.
62. Укажите самую молодую из мировых религий
христианство
+ислам буддизм
иудаизм
63. Укажите самую древнюю из мировых религий
христианство
ислам +буддизм
иудаизм.
Назовите главный центр современной католической церкви:
Рим +Ватикан;
Иерусалим
Нью-Йорк
Mary Mary Mary
64. Укажите, на территории какого государства находятся священные для мусульман города Мекка и Медина: Израиль;
Сирия
+Саудовская Аравия
Иран.
65. Назовите государство, на территории которого возник буддизм:
Китай
Мьянма
+Индия Япония
ALIOURIA .
66. Укажите национальную религию, получившую распространение в Японии:
+синтоизм;

конфуцианство;

```
индуизм;
 даосизм.
 67.Укажите, в какой из стран столица является крупнейшим городом своей страны:
 США
 Бразилия
 +Индонезия
 Австралия
 68. Назовите страну с максимальной долей городского населения:
 Китай
 Кения
 +Кувейт
 Конго
69.Определите страну по этническому составу ее населения (фламандцы — 50%, валлоны — 39%,
итальянцы — 3\%, французы — 1\%, немцы — 1\%, испанцы — 1\%, голландцы — 1\% турки — 1\%,
прочие — 3%):
Франция;
+Бельгия;
Греция;
ΦΡΓ
70. Определите страну по этническому составу ее населения (пуштуны - 52%, таджики- 20%,
хазарейцы- 9%, узбеки - 9%, туркмены- 3%, белуджи- 1%, нуристанцы — 1% и прочие):
Таджикистан;
Пакистан
+Афганистан
Ирак
71.Укажите субрегион зарубежной Азии - лидер по числу стран:
Восточная Азия;
Юго-Восточная Азия;
Южная Азия;
+Юго-Западная Азия.
72. Укажите субрегион зарубежной Азии – лидер по размерам территории и
численности населения:
+Восточная Азия:
Юго-Восточная Азия;
Южная Азия;
Юго-Западная Азия
73. Назовите страну, в которой государственным языком является фарси
Ирак;
+Иран;
Пакистан;
Таиланд.
74.Установите соответствие между религиями и странами,
                                                                     где они наиболее
распространены:
```

Религия

1.конфуцианство

3. православие
4. ламаизм.
Страны:
киноп Р(А
Б) Китай
В)Монголия
Г)Кипр.
Ответ 1Б, 2А, 3Г, 4В
75.Укажите место, где находилась резиденция далай-ламы Лхаса
Гималаи;
+Тибет;
Тянь-Шань;
Гиндукуш.
76.Назовите город, в котором находится исламская святыня Кааба:
+Мекка;
Медина;
Иерусалим;
Эр-Рияд.
THE I I and provide the provide party of the second provide the second
77. Назовите вариант, в котором перечислены только страны, где арабский язык
является государственным:
Оман, Сирия и Мьянма;
+Кувейт, Бахрейн и Катар;
ОАЭ, Бруней и Катар;
Саудовская Аравия, Ирак и Пакистан.
_0.11
78.Назовите крупнейший город Китая:
Пекин;
Тяньцзинь;
+Шанхай;
Чунцин.
79.Назовите город, в котором находится мавзолей Тадж-Махал:
Аджанта;
Дели;
+Агра;
Эллора.
80.Определите страну по описанию и назовите ее столицу. В этом государстве был
построен первый нефтепровод в Азии. Эта исламская республика со сложным
этническим составом (более40 народов). Среди наиболее крупных народов, населяющих
это государство-азербайджанцы и курды. Большая часть населения страны мусульмане-
шииты.
Багдад;
+Тегеран;
Кабул;
Бейрут.
1.7

2. СИНТОИЗМ

81.Выберите страну, северная часть которой заселена плотнее южной: Канада Россия +Ливия Швеция
82. Численность населения России ближе всего к численности населения (найдите правильный ответ): США Канады Бразилии +Мексики
83.Вспомните о различиях в численности населения и величине территории островов Японии, и определите, в каком из островов проживает большая часть населения Японии О.Хоккайдо +О. Хонсю О. Рюкю О.Сикоку
84. Назовите самый крупный автономный район Китая, намного превышающий остальные автономные районы по площади: Тибетский авт.район +Синьцзян-Уйгурский авт.район Внутренняя Монголия авт.район Гуанси-Чжуанский авт.район
85.Выберите самый южный город-миллионер в Италии: Турин Рим +Неаполь Милан
86. Какой из приведенных стран Зарубежной Европы имеет самую высокую плотность населения Норвегия Польша +Германия Чехия
87. Верно ли утверждение: "Основу сельского хозяйства Юго-Восточной Азии и главную сферу экономики составляет субтропическое земледелие. Это крупнейший в мире район рисосеяния"? +верно неверно
88.Верно ли утверждение: «На морском побережье Германии расположены следующие города : Гамбург, Киль, Бремен, Кельн»? верно +неверно
89.Верно ли утверждение: «В регион Юго-Западная Азия входят страны: Турция, Бангладеш, Ирак,

Саудовская Аравия, Пакистан, Афганистан»?

```
верно
+неверно
90. Верно ли утверждение: В Европе международными крупными речными артериями являются Рейн,
Дунай, Эльба, Нил, Меконг?
верно
+неверно
91. Укажите отраслевую экономическую группировку стран мира
 НАФТА
 EC
 +ОПЕК
 92.ОПЕК - это:
 Соглашение о свободной торговле
 +Организация стран-экспортеров нефти
 Ассоциация интеграции
 Организация арабских стран-экспортеров нефти
 93. Назовите два самых мощных «нефтяных моста» в мире:
 +Персидский залив - Япония, Республика Корея;
 Персидский залив - США;
 Персидский залив - Западная Европа;
 +Северная Африка - Западная Европа.
 94. Назовите государство - крупнейший в мире экспортер природного газа
 Индонезия
 США
 +Россия
 Алжир
 95.Укажите страну - главного мирового производителя электроэнергии:
 Россия
 Япония
 Китай
 +США
 96.Назовите государство, в котором находится самая крупная АЭС в мире:
 Канада
 +Япония
 Франция
 Россия.
 97.Укажите самую мощную АЭС мира:
 Брукс;
 Гравлин;
 Касивадзаки;
 +Фукусима.
 98.Укажите неверное утверждение:
```

родиной какао считают Мексиканское нагорье;

+родина кофе - Бразилия;

родиной сахарного тростника считают Бенгалию;

пшеница была известна в странах Передней Азии за шесть-пять тысячелетий до нашей эры

99.Укажите неверное утверждение

в первую десятку стран по размерам валового сбора риса входят только страны Азии и Бразилия;

+по размерам валового сбора кукурузы перевес двух стран (США и Россия) настолько велик, что остальные страны-производители кукурузы просто не могут идти с ними в сравнение;

в максимальной зависимости от импортного зерна, которое покрывает более 70 % потребностей этих стран, находятся Япония, Республика Корея, о. Тайвань и Куба; отличие от пшеницы на экспорт поступает всего 2-3 % от мирового сбора риса

100. Укажите неверное утверждение:

главные производители арахиса - Китай, Индия, Нигерия и США; масличный лен (лен-кудряш) - культура в основном умеренного пояса; копру производят в Южной Азии и в Океании;

+главный ареал распространения оливкового дерева - Западная Африка и Индия.

101. Назовите государства, возглавляющие первую десятку стран по размерам производства хлопка-волокна:

Индия и США

Индия и Китай

+Китай и CIIIA

Китай и Пакистан.

102. Укажите государства, на территории которых сконцентрировано почти все мировое производство джута:

+Бангладеш и Индия;

Индия и Китай;

Бангладеш и Пакистан

Индия и Индонезия.

103. Укажите главных в мире экспортеров шерсти:

Австралия и Китай

+Австралия и Новая Зеландия

Новая Зеландия и Уругвай

Новая Зеландия и Аргентина

104. Назовите государство, занимающее первое место в мире по сбору маслин:

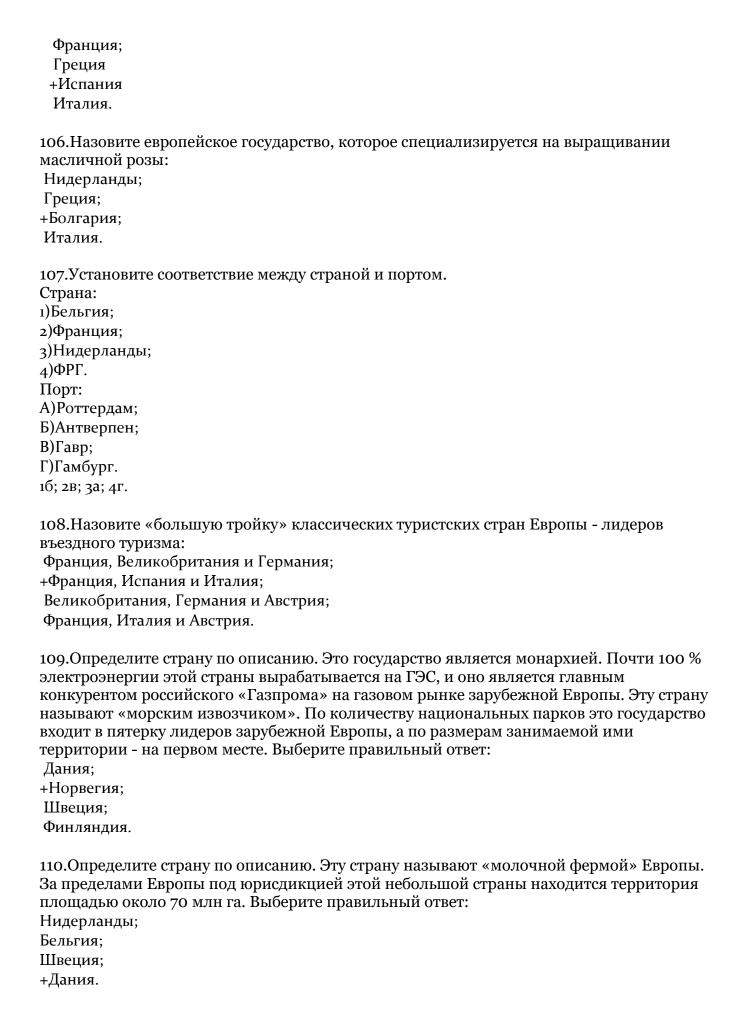
Франция;

Греция;

+Йспания

Италия

105. Назовите главную «апельсиновую» страну Средиземноморья:



115.Определите страну по ее описанию. Это государство - один из мировых рекордсменов по плотности населения. В этническом населении страны четко выделяются три группы: китайцы, малайцы и индийцы. Остальную часть населения составляют в основном европейцы и их потомки. Это государство занимает седьмое место в мире по ВВП из расчета на душу населения (по официальному курсу валют). В формировании ВВП страны доля внешней торговли превышает 60 %. Это государство входит в семерку крупнейших оффшорных центров мира, а его валютная биржа по ежегодному обороту уступает лишь лондонской, нью-йоркской и токийской. Аэропорт этой страны считается одним из лучших в мире.

Тайвань;

Сянган;

+Сингапур;

Малайзия.

120. Какая страна имеет более высокий показатель валового внутреннего продукта (ВВП) в расчете на душу населения, чем Россия?

Индия

Узбекистан

+Кувейт

Китай

121. Выберите страну, относящийся по классификации ООН к числу наименее развитых:

Египет

+Чал

Ливия

Марокко

122. Новыми индустриальными странами называют:

Три крупные страны (Индию, Бразилию и Мексику), поскольку они производят столько же промышленной продукции, сколько все остальные развивающиеся страны, вместе взятые;

Страны Восточной Европы с более поздним началом индустриализации;

+Группу стран (среди которых Южная Корея, Сингапур, Гонконг и другие), с высокими темпами роста промышленного производства и экспортной ориентацией экономики;

Страны с развитой добывающей промышленностью, экспортирующие сырье.

123. Странами переселенческого капитализма называются:

+бывшие колонии Испании и Португалии, куда шел массовый поток переселенцев; некоторые бывшие колонии или доминионы Великобритании, население которых сформировалось в основном за счет иммиграции;

Израиль и небольшие страны Европы с более поздним развитием капитализма; бывшие колонии Великобритании в южном полушарии, ставшие затем членами Британского Содружества.

125. Международное агентство по атомной энергетике называется:

ACEAH

ФАО

+МАГАТЭ

ЮНЕСКО

126. Большая и многонациональная страна с богатыми минеральными и агроклиматическими ресурсами, ее назвали «жемчужиной британской короны», стала федеративным государством в конце 1940-х годов. Назовите эту страну:

Нигерия

Шри-Ланка

Индонезия

+Инлия

127. Островная страна со значительной долей мулатов и негров, бывшая ранее колонией Испании, специализируется на производстве сахарного тростника, имеет значительные запасы никеля:

+Куба

Ямайка

Кабо-Верде

Мадагаскар

128.Слаборазвитое государство, республика, никогда не была колонией, производит хлопок, сухофрукты, ковры и каракуль:

Вьетнам

Иордания

Непал

+Афганистан

129. Какое животное можно изобразить на гербе Австралии, поскольку оно в немалой степени определяет экономическое благополучие страны?

корову

+овцу

свинью

кенгуру

130. Найдите единственную ошибку в характеристиках стран:

Австралия занимает 1-е место в мире по поголовью овец

Норвегия – крупный производитель и экспортер газа

+в сельском хозяйстве Южной Европы преобладает животноводство

Индия – одна из самых многонациональных стран в мире

131. Найдите единственную ошибку в характеристике стран:

Япония – один из лидеров морского рыболовства

Китай – один из крупнейших производителей хлопка-волокна

Испания – один из крупных производителей цитрусовых

+в энергетике Франции преобладают гидроэлектростанции

132.В какой части Австралии наиболее высока плотность населения, сосредоточены крупнейшие города, развита обрабатывающая промышленность?

северо-восток

+юго-восток

северо-запад

центральные районы

133. Это один из самых крупных по численности населения стран, имеющая выход к теплому морю. На ее территории протекает одна из самых длинных рек мира. Выращивают длинноволокнистый хлопчатник, арахис, сорго, просо, пшеницу, рис, кунжут. На экспорт идет хлопок, арахис, и др.

+Египет

Эфиопия

Иран

Чал

134. Каким природным ресурсом выгодно отличается Австралия от других материков? Дайте один ответ.

+железные руды лесные ресурсы гидроэнергоресурсы артезианские воды

135.В какой стране Западной Европы расположен Рурский промышленный район?

Австрии

+Германии

Швейцарии

Великобритании

136.Выберите группу стран, имеющих специализацию на добыче нефти (укажите одну верную строку):

Болгария, Польша, Бразилия, Австралия, Бруней, Бахрейн

Индонезия, Ирак, Индия, Пакистан, Иран, Афганистан.

+Нигерия, Ливия, Ирак, Мексика, Венесуэла, Саудовская Аравия

Аргентина, США, Канада, Пакистан, Япония, Кувейт.

137. Укажите название страны, в которой одним из основных товаров экспорта являются бананы:

Иордания

Япония

+Эквадор

Афганистан

138. Укажите название страны, в которой основным товаром экспорта являются какао-бобы:

Иордания

Непал

Индонезия

+Гана

139. Присвойте порядковые номера следующим регионам мира в соответствии с их численностью населения (№1 для региона с максимальной численностью населения):

Африка

+Зарубежная Азия

Латинская Америка

Северная Америка

140. Две трети мирового производства пшеницы приходится на страны:

Северной и Южной Америки, Австралии и Океании

+Зарубежной Азии, Зарубежной Европы и Северной Америки

СНГ, Африки, Латинской Америки

141. Найдите ошибку среди стран – экспортеров угля:

+Швеция

ЮАР

Австралия

США

142. Какая страна имеет меньшую численность населения, чем Россия, но за счет высоких темпов роста сможет быстрее всего догнать Россию по этому показателю?

+Мексика

Бразилия

Япония

Иран

143. Найдите ошибку среди стран – экспортеров нефти:

Ливия

Нигерия

Индонезия

+Турция

144.Определите страну, омываемую водами Эгейского и Ионического морей, и найдите ошибку в перечне характерных для нее сельскохозяйственных культур:

+батат

цитрусовые

виноград

оливки

145. Ведущей масличной культурой в Китае является:

+соя

подсолнечник

масличная пальма

лен-кудряш

146.Производство автомобилей - отрасль специализации

Польши

+Германии

Испании

Португалии

146. Какие из перечисленных стран специализируется на производстве самолетов?

+Великобритания, Франция

Польша, Болгария

Норвегия, Швеция

Испания, Греция

147. Выберите страны, экономика которых в значительной степени зависит от поступлений от туризма:

+Мальдивы, Багамские острова

Россия, Сербия

Австралия, Сингапур

Япония, КНДР

148. Крупный металлургический центр Европы – Лотарингия находится:

в Германии

в Италии

+во Франции

в Польше

149. Геотермальная энергетика – отрасль специализации энергетики:

Испании

Ирландии

+Исландии

Андорры

150. Выделите среди перечисленных стран страны высокой моды:

Польша, Венгрия

+Франция, Италия

Чехия, Словакия

Греция, Мальта

ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ

- 1. Методика обучения географии относится к системе наук:
- а) географических;
- б) социальных;
- в) педагогических;
- г) психологических.
- 2. К целям обучения не относятся:
- а) образовательные;
- б) воспитательные;
- в) развивающие;
- г) коммуникационные.
- 3. К формам организации учебной деятельности школьников на уроках относятся:
- а) фронтальная,
- б) индивидуальная,
- в) комплексная;
- г) системная.
- 4. Познание свойств предметов и явлений через их непосредственное наблюдение и изучение осуществляется:
- а) дедуктивным путем;
- б) индуктивным путем;
- в) теоретическим путем;
- г) логическим путем.
- 5. Необходимым условием проблемного обучения является:
- а) создание проблемной ситуации;
- б) постановка познавательной цели;
- в) постановка познавательной задачи;
- г) создание гипотезы.
- 6. Ученики творчески применяют знания и умения в новой учебной ситуации при использовании методов:
- а) объяснительно-иллюстративного;
- б) репродуктивного;
- в) частично-поискового;
- г) исследовательского.
- 7. К мировоззренческим идеям относятся:

- а) взаимосвязь и взаимодействие компонентов природных комплексов всех рангов;
- б) развитие и изменение во времени всех компонентов природы и ПТК;
- в) показ практической значимости полученных результатов;
- г) выдвижение гипотезы.
- 8. Система вопросов и заданий относится к:
- а) внетекстовым компонентам;
- б) учебному тексту;
- в) аппарату ориентировки;
- г) основному тексту.
- 9. После изучения крупных тем и разделов программы проводится:
- а) текущая проверка;
- б) фронтальная проверка;
- в) итоговая проверка;
- г) обобщающая проверка.
- 10. Наиболее существенные, повторяющиеся и относительно устойчивые связи и отношения между географическими явлениями, объектами, процессами называются
- 11. Метод, предназначенный для обучения школьников применять знания и умения в знакомой учебной ситуации либо по образцу, называется ______.
- 12. К методам обучения по источникам знаний относятся:
- а) словесные методы;
- б) частично-поисковый метод;
- в) практические методы;
- г) объяснительно-иллюстративный.
- 13. Опыт творческой деятельности это:
- а) компонент содержания школьной географии;
- б) метод обучения географии;
- в) методический прием;
- г) система методов обучения.
- 14. Главным компонентом содержания школьной географии являются:
- а) умения;
- б) метод обучения;
- в) опыт эмоционально-чувственного восприятия;
- г) знания.
- 15. К формам организации учебной работы не относятся:
- а) урок;
- б) факультатив;
- в) лекция;
- г) кружок.
- 16. Предметом изучения методики преподавания географии является:
- а) географические понятия;
- б) географические знания;
- в) школьная география;
- г) средства обучения географии.
- 17. Европа это:
- а) общее понятие;
- б) единичное понятие;
- в) представление;
- г) теоретическое знание
- 18. Основными видами повторения являются:
- а) текущее,
- б) обобщающее,

- в) комплексное;
- г) фронтальное.
- 19. Основные пути формирования географических понятий:
- а) продуктивный;
- б) иллюстративный;
- в) индуктивный;
- г) дедуктивный.
- 20. Отсутствует проверка как структурная часть на уроке:
- а) комбинированном;
- б) обобщающего повторения;
- в) изучения нового материала;
- г) семинаре.
- 1. К целям обучения географии относятся:
- а) образовательные;
- б) воспитательные;
- в) развивающие;
- г) комплексные;
- д) системные.
- 2. Способы деятельности, посредством которых учащиеся оперируют полученными знаниями, применяют их при решении учебных задач и приобретают новые знания называются
- 3. Объяснительно-иллюстративный метод обучения относится к классификации:
- а) по источникам знаний;
- б) по характеру познавательной деятельности;
- в) по логике усвоения знаний;
- г) по уровням самостоятельной деятельности учащихся.
- 4. Факты и представления относятся к:
- а) теоретическим знаниям;
- б) навыкам;
- в) эмпирическим знаниям;
- г) умениям.
- 5. Основными формами проверки знаний являются:
- а) индивидуальная;
- б) системная;
- в) общая;
- г) фронтальная.
- 6. Структурно методика обучения географии делится на:
- а) общую и единичную;
- б) комплексную и поклассную;
- в) поурочную и внеурочную;
- г) общую и частную.
- 7. Словари терминов в приложениях школьных учебников относятся к:
- а) внетекстовому аппарату;
- б) дополнительному тексту;
- в) пояснительному тексту;
- г) основному тексту.
- 8. К систематическим формам организации внеурочной работы относятся:
- а) географические кружки;
- б) географические клубы;
- в) географические олимпиады;
- г) географические вечера.

- 9. После изучения каждой смысловой части изучаемого материала проводится закрепление знаний и умений:
- а) итоговое;
- б) поэтапное;
- в) фронтальное;
- г) индивидуальное.
- 10. Совокупность теоретических знаний и практических умений, отобранная из географической науки для целей образования и воспитания называется
- 21. Методика обучения географии относится к системе наук:
- А) географических;
- Б) социальных;
- В) педагогических;
- Γ) психологических.
- 22. К целям обучения не относятся:
- а) образовательные;
- б) воспитательные;
- в) развивающие;
- г) коммуникационные.
- 23. К формам организации учебной деятельности школьников на уроках относятся:
- а) фронтальная,
- б) индивидуальная,
- в) комплексная;
- г) системная.
- 24. Познание свойств предметов и явлений через их непосредственное наблюдение и изучение осуществляется:
- а) дедуктивным путем;
- б) индуктивным путем;
- в) теоретическим путем;
- г) логическим путем.
- 25. Необходимым условием проблемного обучения является:
- а) создание проблемной ситуации;
- б) постановка познавательной цели;
- в) постановка познавательной задачи;
- г) создание гипотезы.
- 26. Ученики творчески применяют знания и умения в новой учебной ситуации при использовании методов:
- а) объяснительно-иллюстративного;
- б) репродуктивного;
- в) частично-поискового;
- г) исследовательского.
- 27. К мировоззренческим идеям относятся:
- а) взаимосвязь и взаимодействие компонентов природных комплексов всех рангов;
- б) развитие и изменение во времени всех компонентов природы и ПТК;
- в) показ практической значимости полученных результатов;
- г) выдвижение гипотезы.
- 28. Система вопросов и заданий относится к:
- а) внетекстовым компонентам;
- б) учебному тексту;
- в) аппарату ориентировки;
- г) основному тексту.
- 29. После изучения крупных тем и разделов программы проводится:
- а) текущая проверка;

- б) фронтальная проверка;
- в) итоговая проверка;
- г) обобщающая проверка.
- 30. Наиболее существенные, повторяющиеся и относительно устойчивые связи и отношения между географическими явлениями, объектами, процессами называются
- 31. Представления и факты это:
- а) теоретические знания;
- б) закономерности;
- в) теории;
- г) эмпирические знания.
- 32. Нахождение нужных сведений в таблицах, графиках и других источниках информации относится к:
- а) репродуктивному методу;
- б) частично-поисковому методу;
- в) объяснительно-иллюстративному;
- г) исследовательскому.
- 33. К методам обучения по источникам знаний относятся:
- а) наглядный;
- б) словесный;
- в) эвристический;
- г) репродуктивный.
- 34. Самым распространенным типом уроков является:
- а) обобщающего повторения;
- б) модульного обучения;
- в) комбинированный;
- г) изучения нового материала.
- 35. К формам учебной работы относится:
- а) индивидуальная;
- б) коллективная;
- в) работа с компьютером;
- г) работа в парах.
- 36. Построение программ по географии бывает:
- а) концентрическое;
- б) систематическое;
- в) ступенчатое;
- г) линейно-ступенчатое.
- 37. Чувственно-наглядные образы предметов, явлений, объектов и процессов географической оболочки, которые в данный момент не воздействуют на органы чувств познающего называются
- 38. Выделяются следующие виды знаний:
- а) теоретические;
- б) проблемные;
- В) эмпирические;
- Г) репродуктивные.
- 39. Выбор формы организации обучения определяется:
- а) целями обучения;
- б) типом обучения;
- в) возрастными особенностями учащихся;
- г) особенностями средств обучения.

- 40. Индуктивный путь формирования географических понятий у детей с нарушением интеллекта в отличие от дедуктивного:
- а) требует меньшего количества времени
- б) позволяет формировать понятия на местном материале
- в) позволяет формировать теоретические понятия
- г) требует большего количества времени
- 41. К.Д. Ушинским были сформулированы следующие принципы преподавания географии:
- а) принцип учета зоны ближайшего развития
- б) принцип наглядности
- в) переход от известного к неизвестному
- г) принцип дифференциального подхода
- 42. Основным недостатком программы по обучению географии в 1932-1934 годы являлось:
- а) опущение в учебном материале деталей, требующих значительного отвлечения, запоминания, числовых операций
- б) ориентация на программу средней массовой школы
- в) потеря самостоятельности отдельных естествоведческих предметов
- г) слабый учет познавательных возможностей детей с нарушением интеллекта
- 43. Отметьте коррекционно-развивающие задачи обучения географии в школе VIII вида:
- а) развитие памяти посредством запоминания значительного количества географической номенклатуры
- б) знакомство с географическими фактами
- в) развитие логического мышления через изучение географических причинно-следственных связей
- г) обучение выявлению и объяснению причинно-следственных связей в географии
- 44. Первый русский учебник по географии был создан:
- а) В.Н. Татищевым
- б) Д.Д. Семеновым
- в) К.Д. Ушинским
- г) М.В. Ломоносовым
- 45. Работу над причинно-следственными отношениями необходимо осуществлять:
- а) в среднем звене
- б) в старших классах
- в) начиная с младших классов
- 46. Современная географическая наука руководствуется мировоззрением:

Выберите один или несколько ответов:

- а) космогоническим
- б) теологическим
- в) материалистическим
- г) научным
- 47. Упражнения с контурными картами наиболее эффективны при:
- а) формировании географических представлений
- б) формировании географических понятий
- в) изучении географических причинно-следственных связей
- г) изучении географических фактов

ОТВЕТЫ:

- 1. в; 2. г; 3. а, б; 4. б; 5. а; 6. в, г; 7. а, б; 8. а; 9. в; 10. Закономерности;
- 11. репродуктивный; 12. а, в; 13. а; 14. г; 15. г; 16. в; 17. Б; 18. а, б; 19. в, г; 20. в; 21. а,
- б, в; 22. умения; 23. Б; 24. в; 25. а, г; 26. г; 27. в; 28. а, б; 29. б; 30. школьная; 31. г; 32. в;
- 33. а, б; 34. в; 35. а, б; 36. а, г; 37. представления; 38. а; 39. а, в; 40.а,г; 41 б,в; 42. г; 43. а,в; 44. а; 45. в; 46. в,г; 47. б;

Ландшафтоведение

- 1. Объектом исследования всех разделов физической географии как целостной науки, включая ландшафтоведение, является:
 - + географическая оболочка
- 2. Природный территориальный комплекс (ПТК) это синоним природного компонента синоним биосферы
- +совокупность взаимосвязанных и взаимообусловленных природных компонентов отдельно взятые природные компоненты
- 3. Основные природные компоненты ПТК:

месторождения полезных ископаемых

- +литогенная основа, воздух, вода, почвы, растительность, животный мир температура, атмосферное давление, осадки нет правильного ответа
- 4. Геома включает в себя

растительный и животный мир

+литогенную основу, тропосферу (воздух нижней части атмосферы), гидросферу (воды)

почвы

все перечисленное

- 5. Биота включает в себя
- + растительный и животный мир литогенную основу, воздух, воды почвы

литогенную основу, почвы

6. Биокосная подсистема включает в себя растительный и животный мир+почвы литогенную основу, воздух, воды

почвы, воздух, воды

7. Литогенная основа ПТК - это особенности почвенного покрова
 +состав и структура горных пород, рельеф земной поверхности воздушные массы приземной части атмосферы почва и растительность

8. Вертикальная структура ПТК – это

+ состав, последовательность, свойства и характер взаимодействия природных компонентов (геогоризонтов)

взаимосвязь природных компонентов совокупность взаимосвязанных круговоротов связь между сопряженными ПТК

9. Географическая оболочка является природным комплексом локального уровнярегионального уровня+глобального уровняне является природным комплексом

10. Ландшафт – это синоним понятия «Географическая оболочка» +ПТК регионального уровня
ПТК глобального уровня
ПТК локального уровня

- Морфологическая структура ландшафта это
 +состав и взаимное расположение морфологических частей взаимосвязь природных комплексов
 взаимообусловленность сопряженных ПТК иерархия природных комплексов
- Морфологические части ландшафта это местность, географического пояса, высотные пояса фация, подурочище, природные зоны

+местность, урочище, подурочище, фация урочище, фация

13. Фация – это

морфологическая структура ландшафта

ПТК, выделяющейся на мезоформе рельефа и состоящей из урочищ и подурочищ

+элементарный ПТК, формирующийся на одном элементе мезоформы рельефа, характеризующийся однородными геолого-геоморфологическими условиями, микроклиматом, гигротопом, почвенной разностью, растительностью и зооценозом

ПТК, структурно-генетически и функционально объединяющий внутри себя закономерно сопряженные и повторяющиеся в определенный последовательности ПТК ранга урочищ

14. Подурочище – это

элементарный ПТК, формирующийся на одном элементе мезоформы рельефа, характеризующийся однородными геолого-геоморфологическими условиями, одним микроклиматом, одним гигротопом, почвенной разностью, растительной ассоциацией и единым зооценозом

+цепочка связанных друг с другом фаций, объединенных единым потоком вещества, энергии на определенном элементе мезоформы рельефа

ПТК, состоящий из группы фаций и урочищ

ПТК, объединяющий внутри себя природные комплексы ранга урочищ

15. Урочище – это

природный комплекс, структурно, генетически и функционально объединяющий внутри себя закономерно сопряженные местности

+природный комплекс, выделяющийся на мезоформе рельефа и состоящий из определенным образом связанных фаций и подурочищ

цепочка связанных друг с другом фаций, объеденных единым потоком вещества и энергии на определенном элементе мезоформы рельефа

элементарный ПТК, формирующийся на одном элементе мезоформы рельефа, характеризующийся однородными геолого-геоморфологическими условиями, одним микроклиматом, одним гигротопом, почвенной разностью, растительной ассоциацией и единым зооценозом

16. Местность – это

ПТК, выделяющийся на мезоформе рельефа и состоящий из определенным образом связанных

фаций и урочищ

+ ПТК, структурно-генетически и функционально объединяющий внутри себя закономерно сопряженные и повторяющиеся в определенный последовательности природные комплексы ранга урочищ

цепочка связанных друг с другом фаций, объединенных единым потоком вещества и энергии на определенном элементе мезоформы рельефа

элементарный ПТК, формирующийся на одном элементе мезоформы рельефа

17. Горизонтальная структура ландшафта – это

+состав слагающих ландшафт морфологических единиц, их территориальная организация и взаимные вещественно — энергетические связи состав и взаиморасположение геогоризонтов набор и взаиморасположение только урочищ набор и взаиморасположение только фаций

18. Горизонтальные или латеральные (боковые) связи геосистем – это морфологическая структура
 межкомпонентная структура
 +связи между сопряженными ПТК

связи между геогоризонтами

19. Физико-географические страны, природные зоны, физико-географические провинции, физико-географические районы, ландшафты представляют ПТК

локального уровня

+регионального уровня

планетарного уровня

морфологические части ландшафта

- Изменение степени континентальности климата от океанических побережий в глубь материков, связанное с интенсивностью адвекции воздушных масс с океанов на материки – это высотная поясность
- +секторность

широтная зональность

ритмичность явлений

21. Важной характеристикой ландшафта, определяющей его свойства, диагностические признаки и практическое использование, является

размер ландшафта

+морфологическая структура

географическое положение

наличие полезных ископаемых

22. На ландшафтной карте изображаются

геологическое строение и рельеф территории

 $+\Pi TK$

природные компоненты

литогенная основа и климат

23. Для составления ландшафтной карты необходимы карты:

геологическая, геоморфологическая, климатическая

топографическая, геологическая, почвенная

+топографическая, геологическая, геоморфологическая, почвенная, растительности

топографическая, зоогеографическая, геологическая, климатическая

24. Объектом изучения ландшафтоведения, как самостоятельной науки, является

экосистемы

физико-географические страны

+природные территориальные комплексы

материки

океаны

биосфера

25. Кто сформулировал представление о закономерных связях между компонентами природы, обосновал учение о почве как особом природном объекте, дал комплексную характеристику природных зон России

К. Риддер

+В.В. Докучаев

А.Гумбольдт

Л.С. Берг

Б.Б. Полынов

26. Становление и развитие ландшафтоведения как науки неразрывно связано с именами выдающихся ученых

+ А.Гумбольдта, В.В. Докучаева, К.Риддера

Б.Б.Полынова, А.Гумбольдта

Н.А. Солнцева; А.Гумбольдта

Л.С. Берга, Б.Б.Полынова

27. Термин «геосистема» в физическую географию и ландшафтоведение введен

Тенсли, в 1935 г.

Сукачевым В.Н.,в 1945 г.

Полыновым Б.Б., в 1915 г.

Докучаевым В.В., в 1899 г.

+Сочавой В.Б., в 1963 г.

- 28. Целостность геосистем обусловлена
 - + набором и характером компонентов

устойчивостью геосистем

изменчивостью геосистем

- + взаимосвязями ее компонентов
- 29. В механизме саморегулирования геосистем ведущая роль принадлежит:

почвам

+биоте

водам

климату

литогенной основе

30. Генетически единый ПТК, однородный по зональным и азональным признакам и заключающий в себе специфический набор сопряженных локальных геосистем называют:

местностью

+ландшафтом

районом

областью

фацией

31. Инвариант геосистемы - это

пространственные элементы структуры геосистем временные элементы структуры геосистем +совокупность устойчивых отличительных признаков геосистем

изменения геосистемы, имеющие обратимый характер изменения геосистемы, имеющие циклический характер

32. Научная теория оптимизации человеческого воздействия на природу была выдвинута:

А.Гумбольдтом

+В.И.Вернадским

А.Г. Исаченко

А.А. Григорьевым

В.В. Докучаевым

33. В иерархическом ряду на стыке региональных и локальных геосистем располагается:

+местность

округ

провинция

ландшафт

район

34. Узловая единица геосистемной иерархии:

географическая оболочка

физико-географическая страна

фация

континент

+ ландшафт

35. Часть материка, приуроченная к крупной тектонической структуре, с единством тектонического развития в неоген-четвертичное время, с единым рельефом на уровне морфоструктуры, макроклиматом и своеобразным проявлением горизонтальной зональности или высотной поясности ландшафтов, называется

физико-географической областью

+физико-географической страной

физико-географическим сектором
физико-географической провинцией
физико-географическим районом
36. Большинство ландшафтных границ имеет происхождение
зональное;
+азональное;
климатическое;
почвенное;
геоботаническое
37. Какой локальной геосистеме присущи следующие особенности – динамичность, относительная
неустойчивость и недолговечность?
+фация
подурочище
сложное урочище
местность
простое урочище
38. Самая крупная морфологическая часть ландшафта:
фация
подурочище
сложное урочище
+местность
простое урочище
39. Основными морфологическими частями ландшафта являются
местности
подурочища
+фации и урочища
местности и урочища
местности и подурочища
40. Чем отличаются простые урочища от сложных?
литогенной основой
+морфологической структурой

микроклиматом размерами территории составом флоры

41. Совокупность процессов перемещения, обмена и трансформации энергии, вещества и информации в геосистеме называют ее

изменчивостью

динамикой

развитием

+функционированием

саморазвитием

42. Направленное (необратимое) изменение, приводящее к коренной перестройке структуры геосистемы, называют:

изменчивостью

динамикой

+развитием

функционированием

саморазвитием

43. Свойство ландшафта сохранять свою структуру и характер функционирования под влиянием внешних (природных и антропогенных) воздействий называют:

изменчивостью

+устойчивостью

долговечностью

развитием

динамикой

44. Возраст ландшафта – это:

возраст биогенной составляющей ландшафта

возраст суши, на которой ландшафт развивался

+время, прошедшее с момента возникновения современной типовой структуры (инварианта)

ландшафта

возраст геологического фундамента, на котором сформировался ландшафт

возраст геоматической составляющей ландшафта

45. Назовите основной метод сбора фактического материала, используемый для изучения
функционирования ландшафтов:
маршрутный
+стационарный
математический
камеральный
дистанционный
46. Какой метод применяется для изучения свойств и пространственного размещения
ландшафтов?
ретроспективный анализ;
комплексной ординации;
оценочные методы;
+ландшафтное картографирование;
математический метод
47. Основной результат полевого периода:
+ландшафтная карта
почвенные образцы
фотографии
полевой дневник
гербарий растений
48. Основоположником учения о ландшафте следует считать:
В.И. Вернадского
С.В. Калесника
А.Г. Исаченко
А.А. Григорьева
+В.В. Докучаева
49. Выбор способов рационального использования ландшафта называют:
+оптимизацией
рекультивацией
мелиорацией

консервацией
регулированием ландшафта
50. Система мероприятий, направленная на восстановление нарушенных ландшафтов, называется
оптимизацией
+рекультивацией
мелиорацией
консервацией
регулированием ландшафта
51. Ландшафтоведение как особое научное направление в физической географии начало
формироваться:
в XVI веке
в конце XIX века
+в середине XX века
в конце XVIII века
в XVII веке
52. Группа фаций одного типа, выделяемая в пределах одного урочища на склонах разных
экспозиций:
фация
+подурочище
сложное урочище
местность
простое урочище
52 I/
53. К региональному уровню размерности ПТК не относится
район
страна
+урочище
провинция
+фация
+географическая оболочка
54. Укажите наиболее отличительные свойства ПТК:

+ иерархичность функциональность неподвижность + целостность 55. Наиболее полно учение о морфологической структуре ландшафта разработал: +Н.А. Солнцев А.А. Григорьев В.Н. Сукачев Б.Б. Полынов Л.С. Берг 56. Назовите работу, в которой впервые были изложены теоретические основы учения о ландшафте. Когда и кем была создана? «Введение в учение о геосистемах», 1978 г., Сочава В.Б. +«Наука о ландшафте», 1975 г., Арманд Д.Л. «Ландшафтоведение и физико-географическое районирование», 1991, А.Г. Исаченко «Наши степи прежде и теперь», 1892, В.В. Докучаев «Ландшафтно-географические зоны СССР», 1930, Л.С. Берг 57. В ландшафтной оболочке широтная зональность проявляется: только в природных компонентах +во всех компонентах, за исключением рельефа во всех компонентах и геосистемах только в почвах только в биогенных компонентах 58. Укажите главную причину высотной поясности ландшафтов: возраст рельефа

сейсмичность

изменение почвенно-растительного покрова

экспозиция склонов

+изменение теплового баланса с высотой

59. Ландшафтная ярусность свойственна:

только горным ландшафтам только равнинным ландшафтам +как равнинным, так и горным ландшафтам только высокогорным и среднегорным ландшафтам только равнинным и предгорным ландшафтам 60. Закономерное изменение всех физико-географических процессов, явлений, геосистем по широте: барьерность +зональность азональность ярусность секторность 61. Универсальная закономерность ландшафтной оболочки, обусловленная взаимодействием океанов и материков: барьерность ярусность зональность высотная поясность +секторность 62. Укажите основной критерий природной зоны: +соотношение тепла и влаги своеобразие орографии особенности гидрографии единство геоструктуры континентальность климата 63. Резкие границы ландшафтов обычно совпадают с рубежами: почвенными

+геолого-геоморфологическими;

почвенно-геоботаническими

климатическими

геоботаническими

64. Полное название фации должно включать:

элементы литогенной основы

растительные ассоциации и почвенные разности

элементы литогенной основы и растительные ассоциации

элементы литогенной основы и почвенные разности

+все выше перечисленные компоненты

65. В дифференциации ландшафтов на отдельные урочища решающее значение имеет:

микроклимат

растительный покров

сток

почвенный покров

+литогенная основа

66. Пространственную структуру ландшафта по вертикали отображает:

ландшафтная карта

+ ландшафтный профиль

полисистемная модель ландшафта

аэрофотоснимок

космический снимок

67. Укажите основные критерии для разграничения типов ландшафтов:

состав и структура фито- и зооценозов

- + генезис рельефа
- + гипсометрический фактор

тип контакта и взаимодействия среды

- 68. Полевые ландшафтные исследования начинаются:
 - с дешифрования аэрофотоматериалов
- +с рекогносцировки
- с изучения литературных и фондовых источников
- с составления документации (программы, плана, сметы)
- с подготовки снаряжения, оборудования и др.

09. Моносистемная и полисистемная модели ландшафта – это модели.
вербальные
математические
натурные
картографические
+графические
70. Урочища бывают:
+простые
+сложные
групповые
+доминантные
единичные
площадные
71. На крупномасштабной ландшафтной карте изображаются:
физико-географические страны
+ фации
+ урочища
материки
72. На среднемасштабной ландшафтной карте изображаются:
+ виды ландшафтов
фации
урочища
+ типы ландшафтов
73. На мелкомасштабной ландшафтной карте изображаются:
+ на мелкомасштабной – природные зоны
на мелкомасшатбной – урочища
+ на крупномасштабной – фации
+ на крупномасштабной - урочища
па крупомасштаоном - урочища

74. Согласно общей трактовке, ландшафт является:

+синоним ПТК

75. Согласно региональной трактовке, ландшафт – это:
планетарная единица
синоним ПТК
+ПТК определенного ранга
классификационная единица
76. Согласно типологической трактовке, ландшафт – это:
планетарная единица
синоним ПТК
ПТК определенного ранга
+классификационная единица
77. Склон северной экспозиции оврага – это ПТК ранга:
ландшафта
провинции
урочища
+фации
местности
78.Ландшафт – это генетически однородный ПТК, имеющий единый геологический фундамент,
одинаковый рельеф, климат и состоящий из свойственного только данному ландшафту набора
+урочищ
Туротищ
79. Надмойменные террасы в пределах речной долины соответствуют ПТК ранга:
+урочища
фации
ландшафта
подурочища
зон
80. Овраг соотвествует ПТК ранга:
зоны
фации
1 .

```
ландшафта
+урочища
района
81. Географическая оболочка является природным комплексом ранга:
+планетарного
топологического
регионального
не является природным комплексом
82. Согласно В.В.Докучаеву, почва является ... ландшафта:
+зеркалом
83. Выделить современных ландшафтоведов:
 + А.Г.Исаченко
Б.Б.Полынов
Л.С.Берг
+ В.А.Николаев
84. Термин, «географическая оболочка» ввел в физическую географию:
+А.А.Григорьев
А.Г.Исаченко
В.В.Докучаев
И.И.Мамай
Е.Ю.Колбовский
85. Природные зоны выделяются в результате проявления закономерности:
+широтная зональность
секторность (провинциальность)
полярная ассиметрия
целостность и единство
азональность
90. Определить уровень дифференциации географической оболочки:
+планетарный уровень – урочища
региональный уровень - физико - географические страны
региональный уровень - природные зоны
локальный (топологический уровень) - фации
```

УЧЕНИЕ О СФЕРАХ ЗЕМЛИ

1. Наименьшая мощность тропосферы:

- а) на полюсах;
- б) на экваторе.
- 2. Какая схема нагрева воздуха является верной?
- а) Солнце-нагрев воздуха нагревание земной поверхности;
- б) Солнце нагрев земной поверхности нагревание воздуха.
- 3. Летом при ясной погоде наименьшая температура воздуха наблюдается:
- а) сразу после захода Солнца;
- б) в полночь;
- в) перед восходом Солнца.

4. Для образования капелек воды из водяного пара необходимо, чтобы воздух, в котором находится пар:

- А) нагрелся;
- Б) охладился.

5. Непосредственно из воздуха выпадают:

- а) только роса;
- б) роса и иней;
- в) роса, иней и дождь.

6. 22 декабря лучи Солнца падают под прямым углом:

- а) на Северный тропик;
- б) на экватор;
- в) на Южный тропик.

7. В июле к Солнцу повернуто:

- а) Северное полушарие;
- б) Южное полушарие.

8. В районе экватора мощность тропосферы:

- а) наименьшая;
- б) наибольшая.

9. Летом при ясной погоде наивысшая температура воздуха наблюдается?

- а) до полудня;
- б) в полдень;
- в) после полудня.

10. Восстановите цепочку причинно-следственных связей, объясняющих образование ветра:

- а) образование ветра;
- б) разница в нагревании моря и суши;
- в) разница в давлении.

11. Капелька воды образуется из водяного пара, когда воздух, в котором содержится пар:

- А) опускается;
- Б) поднимается.

12. Из облаков выпадают атмосферные осадки:

- а) только снег;
- б) снег и дождь;
- в) снег, дождь и роса.

13. 21 марта лучи Солнца падают под прямым углом:

- а) на Северный тропик;
- б) на экватор;
- в) на Южный тропик.

14. В январе к Солнцу повернуто:

- а) Северное полушарие;
- б) Южное полушарие.

15. Какое утверждение о Земле как планете Солнечной системы является верным?

- 1) Земля является ближайшей к Солнцу планетой Солнечной системы.
- 2) Общая площадь поверхности земного шара составляет 710 млн.кв.км.
- 3) Движение Земли вокруг собственной оси происходит с запада на восток.
- 4) Смена дня и ночи объясняется вращением Земли вокруг солнца.

16. Какое Утверждение о положении Солнца над горизонтом на разных широтах верно?

- 1) Над экватором Солнце в полдень всегда находится на высоте 90°.
- 2) Над Северным тропиком Солнце бывает в зените дважды в год.
- 3) Над экватором Солнце бывает в зените в дни равноденствий.
- 4) Над Южным тропиком Солнце бывает в зените в дни равноденствий.

17. За 2 часа Земля поворачивается вокруг своей оси на

- $1)20^{\circ}$
- 2) 30°
- 3) 45°
- 4) 90°

18. Назовите слои атмосферы, к которым относятся следующие понятия:

- 1) парниковый эффект;
- 2) солнечная постоянная;
- 3) озоновая дыра.

19. В циклонах южного полушария воздух движется:

- а) по часовой стрелке и вверх
- б) по часовой стрелке и вниз
- в) против часовой стрелке и вверх
- г) против часовой стрелки и вниз

20. Правильны ли утверждения:

- а) годовой радиационный баланс земной поверхности в целом положительный, а атмосферы отрицательный
- б) в верхних слоях атмосферы температура воздуха 100° С и выше
- в) абсолютно сухой воздух при поднятии вверх охладится меньше, чем воздух, содержащий водяные пары

21. Соотношение азот:кислород в приземной атмосфере составляет около:

а) 1:4д) 2:1б) 1:3е) 3:1в) 1:2ж) 4:1г) 1:13) 5:1

22. Выберите две основные причины низких температур в полярных областях:

- а) шарообразность Земли
- б) большая удаленность полюсов от Солнца по сравнению с экватором
- в) отклонение оси вращения Земли от перпендикуляра к плоскости орбиты
- г) высокое альбедо снежного и ледяного покрова
- д) преобладание опускания воздуха в полярных широтах

23. На какой параллели наиболее высока среднегодовая температура воздуха:

- а) Южный тропик
- б) 10° ю. ш.
- в) 0° (экватор)
- г) 10° с. ш.
- д) Северный тропик

24. Найдите ошибку (перепишите правильно): радиационный баланс = прямая радиация + рассеянная радиация - тепловое излучение земной поверхности.

- 25. Правильно ли следующее утверждения:
- а) испаряемость с поверхности суши постоянно убывает от экватора к полюсам

- б) от западных к восточным побережьям материков в тропических широтах годовое количество осадков в среднем возрастает
- в) годовая амплитуда атмосферного давления над континентами обычно больше, чем над океанами

26. Точка росы зависит от:

- а) температуры воздуха
- б) абсолютной влажности
- в) относительной влажности
- г) максимально возможной влажности
- д) величина испаряемости
- е) ни то и ни другое

27. На картах линии с одинаковой

 1) температурой;
 а) изогиеты

 2) давлением;
 б) изогипсы

 3) осадками
 в) изогалины

 называются:
 г) изотермы

 д) изохроны
 ж) изобары

28. Летом в северном полушарии при движении от экватора к Северному полюсу Вы последовательно пересечете следующие типы воздушных масс (найдите ошибки – напишите правильно ряд): Экваториальные – субэкваториальные – субтропические – тропические – умеренные

29. Как называется:

- 1) граница воздушных масс с разными свойствами ...
- 2) теплый, сухой и порывистый ветер с гор ...
- 3) ветер на побережьях, в течение суток меняющий свое направление на обратное ...
- 4) прибор для измерения атмосферного давления ...
- 5) разность между самой высокой и самой низкой температурой в течение суток ...

30. Пассаты образуются вследствие

- а) наличия силы Кориолиса
- б) сезонных перемещений экваториальных и тропических воздушных масс
- в) различий в давлении между тропиками и экватором
- г) существования центрально-азиатской области низкого давления

31. Какие утверждения относятся к понятию

- 1) погоды;
- климата:
- а) для данной территории характерен летний режим выпадения осадков
- б) некоторые газеты постоянно публикуют синоптические карты
- в) на территории Центральной России надвигается волна холодного арктического воздуха
- г) сельское хозяйство Индии привязано к летнему сезону дождей
- д) судя по карте годовых изотерм, на Шпицбергене теплее, чем на Новосибирских островах

32. Укажите причины большей суровости климата Антарктиды по сравнению с Арктикой (выбрать правильное):

- а) абсолютные высоты поверхности Антарктиды больше
- б) Северный Ледовитый океан оказывает смягчающее влияние на климатические условия Арктики в течении длительного холодного периода
- в) на европейский сектор Арктики отепляющее влияние оказывает теплое Северо-Атлантическое течение
- 33. Какое атмосферное образование сопровождается следующими явлениями: резкое изменение направление и силы ветра, интенсивные ливневые осадки, грозы, понижение температуры воздуха?
- 34. Существует ли на земле место, где дует только северные ветры?

35. Как известно, ни в северном, ни в южном полушарии географические полюсы и полюсы холода не совпадают. В северном полушарии полюс холода находится в Восточной Сибири, а в южном – на станции «Восток» в Антарктиде. Почему?

36. Напишите, как называется (слова-определния):

- 1) Нижний слой самой легкой и подвижной оболочки Земли.
- 2) Слой, в котором концентрируется трехатомный кислород.
- 3) Постоянные ветры, дующие от тропиков к экватору.
- 4) Перегрев поверхности и нижних слоев атмосферы, обусловленный прозрачностью атмосферы для основной части излучения Солнца (в оптическом диапазоне) и поглощением теплового излучения.
- 5) Главный климатообразующий фактор.
- 37. Известно, что в районе экватора расположена барическая депрессия. С низким давлением связаны восходящие потоки воздуха и обильные осадки. Почему на полуострове Сомали господствует пустыни и полупустыни?
- 38. Как и почему меняется температура на поверхности Мирового океана от полюсов к экватору. Может ли она быть отрицательной?
- 39. Величайшие географические открытия конца 15в. было сделано благодаря одному мощному океаническому течению. Кто сделал это открытие? Как называется это течение в науке и у моряков? Как оно образуется и почему так называется?
- 40. Какое утверждение об атмосфере является верным?
- 1) Основная часть водяного пара сосредоточена в стратосфере.
- 2) Атмосферное давление с высотой увеличивается.
- 3) Температура воздуха в тропосфере с высотой понижается.
- 4) В составе атмосферного воздуха преобладает кислород.
- 41. на какой из перечисленных параллелей в день летнего солнцестояния наблюдается полярная ночь?
- 1) 46° ю.ш.
- 2) 23° с.ш.
- 3) 75° ю.ш.
- 4) 80°с.ш.
- 42. На какой из перечисленных параллелей 22 июня наблюдается полярный день?
- 1) 81° с.ш.
- 2) 51° с.ш.
- 3) 61° ю.ш.
- 4) 81° ю.ш.
- 43. На какой из перечисленных параллелей 22 декабря световой день короче ночи?
- 1) 35° с.ш.
- 2) 0° ш.
- 3) 35° ю.ш.
- 4) 50° ю.ш.
- 44. 22 июня световой день равен ночи на
- 1) Северном полярном круге
- 2) Северном тропике
- 3) экваторе
- 4) Южном тропке
- 45. На какой из перечисленных параллелей 22 июня наблюдается полярная ночь?
- 1) 80° с.ш.
- 2) 60° с.ш.
- 3) 80° ю.ш.
- 4) 60° ю.ш.
- 46. На какой из перечисленных параллелей 22 декабря полуденная высота Солнца над горизонтом наименьшая?

1) 23° ю.ш.
1) 23 го.ш. 2) 0° ш.
3) 23° c.m.
4) 50° c.m.
47. На какой из перечисленных параллелей Солнце бывает в зените?
1) 35° ю.ш.
2) 60° c.m.
3) 40° ю.ш.
4) 15° c.m.
48. За 6 часов Земля поворачивается вокруг своей оси на
1) 30°
2) 60°
3) 90°
4) 120°
49. На какой из перечисленных параллелей Солнце бывает в зените?
1) 70° с.ш.
2) 20° c.m.
3) 30° ю.ш.
4) 40 ю.ш.
50. На какой из перечисленных параллелей 7 мая продолжительность светового дня
наибольшая?
1) 59° ю.ш.
2) 69° ю.ш.
3) 19° ю.ш.
4) 9° ю.ш.
51. Расположите перечисленные газы в порядке возрастания их доли в составе земной
атмосферы.
1) кислород
2) азот
3) углекислый газ
52. Выберите в приведенном списке три верных утверждения. Соответствующие им цифрь
запишите в таблицу.
1) Средний радиус Земли составляет примерно 6 371 км.
2) Длина экватора составляет около 40 000 км.
3) Над экватором Солнце в полдень всегда находится в зените (на высоте 90° над горизонтом).
4) Расстояние от центра Земли до экватора меньше, чем от центра Земли до Северного полюса.
5) Орбитальное движение Земли – причина смена дня и ночи.

- 6) Полярная ночь наблюдается в широтах к северу от параллели $66,5^{\circ}$ с.ш. и к югу от параллели $66,5^{\circ}$ ю.ш.
- 53. Установите соответствие между явлением и параллелью, на которой оно наблюдается 6 августа: каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ЯВЛЕНИЕПАРАЛЛЕЛЬА) Полярный день1) 75° с.ш.Б) полярная ночь2) 75° ю.ш.В) зенитальное положение Солнца3) 17° с.ш.4) 27° ю.ш.

- 54. Расположите перечисленные параллели в порядке увеличения продолжительности светового дня 5 февраля, начиная с параллели с наименьшей продолжительностью.
- 1) 12° с.ш.
- 2) 35° ю.ш.
- 3) 55° ю.ш.

55. Расположите перечисленные параллели в порядке увеличения продолжительности светового дня 15 октября, начиная с параллели с наименьшей продолжительностью.

- 1) 40° ю.ш.
- 2) 13° ю.ш.
- 3) 23° с.ш.

56. Какое утверждение об атмосфере является верным?

- 1) Южный ветер ветер, который дует с севера на юг.
- 2) Основная часть водяного пара атмосферы сосредоточена в стратосфере.
- 3) Ветер дует из области с более высоким атмосферным давлением в сторону территории, где атмосферное давление ниже.
- 4) Антициклон атмосферный вихрь с низким давлением в центре.

57. 22 декабря Солнце стоит в зените (на высоте 90° над горизонтом) над

- 1) Северным тропиком
- 2) Южным тропиком
- 3) экватором
- 4) Северным полярным кругом

58. Выберите в приведенном списке три верных утверждения.

- 1) Продолжительность дня и ночи на экваторе всегда равны.
- 2) Неравенство длин экваториального и полярного радиусов Земли является следствием действия приливных сил в литосфере.
- 3) Над экватором Солнце в полдень бывает в зените дважды в год (в дни равноденствий).
- 4) Длина любого меридиана больше длины экватора.
- 5) Следствием осевого вращения земли является смена дня и ночи.
- 6) За 1 час Земля поворачивается вокруг своей оси на 45°.

59. В каком из перечисленных климатических поясов Северного полушария летом преобладают тропические воздушные массы?

- 1) субтропический
- 2) экваториальный
- 3) субэкваториальный
- 4) умеренный

60. Какое утверждение о движении воды в Мировом океане является верным?

- 1) Приливы и отливы возникают под воздействием Луны и Солнца.
- 2) Главной причиной образования волн цунами является ветер.
- 3) Максимальная высота волн цунами наблюдается в открытом океане.
- 4) Самые высокие приливы на Земле наблюдаются у берегов Австралии.

61. Какое из утверждений об атмосфере является верным?

- 1) Ветер дует из областей низкого давления в области с высоким давлением.
- 2) Муссоны зимой дуют с океана на материк, а летом с материка на океан.
- 3) Пассаты ветры, преобладающие в умеренных широтах.
- 4) В умеренных широтах преобладают западные ветры.

62. Какую долю радиус Земли составляет от расстояния между Землей и Луной (приблизительно)?

- 1) 0.01%
- 2) 0,2%
- 3) 1,5%
- 4) 17%
- 5) 70%

63. Морское течение движется из района 22°ю. ш., 38°з. д. в район 38°ю. ш., 40°з. д. В каком направлении оно будет отклоняться силой Кориолиса?

- а) к западу
- б) к востоку
- в) к северу

- г) к югу
- 64. Величина силы Кориолиса больше:
- а) у Северного полюса
- б) в средних широтах
- в) у экватора
- 65. Северная стрелка компаса показывает:
- а) направление на Северный полюс
- б) направление магнитного меридиана
- в) магнитное склонение
- г) дирекционный угол
- 66. Если бы наклон земной оси к плоскости орбиты составлял 50 градусов, то продолжительность дня летом:
- а) увеличилась бы
- б) уменьшилась бы
- в) не изменилась бы
- 67. Расположите перечисленные параллели в порядке увеличения продолжительности светового дня 10 июля, начиная с параллели с наименьшей продолжительностью.
- 1) 2° ю.ш.
- 2) 35° с.ш.
- 3) 45 ю.ш.
- 68. Если в том месте, где Вы находитесь, Солнце в данный момент стоит в зените, то (выберете правильное для любого из возможных случаев):
- а) Оно находится строго на юге
- б) Оно находится строго на севере
- в) На часах 12:00
- г) Солнечные лучи падают под прямым углом к плоскости горизонта
- д) Сегодня день летнего солнцестояния
- е) Вы находитесь на экваторе
- 69. Если бы направление вращения Земли сменилось на противоположное, то (выберете правильные утверждения):
- а) На месте пустыни Намиб росли бы влажные тропические леса
- б) Тропики сместились бы ближе к экватору
- в) Приливная волна двигалась бы в целом с запада на восток
- г) Северо-Тихоокеанское течение было бы направлено от Сев. Америки к Азии
- д) Гринвичский меридиан и линия перемены дат поменялись бы местами
- 70. В каких случаях Солнце в течение суток можно увидеть на севере:
- а) на 80° ю. ш. 20 декабря
- б) на **10**° с. Ш. 20 мая
- в) на **10**° ю. ш. 1 июня
- г) в Москве 10 ноября
- д) на мысе Челюскин в новогоднюю ночь
- 71. В каких случаях Солнце в течение суток можно увидеть на юге:
- а) на 80° ю. ш. 20 декабря
- б) на **10**° с. Ш. 20 мая
- в) на **10**° ю. ш. 1 июня
- г) в Москве 10 ноября
- д) на мысе Челюскин в новогоднюю ночь
- 72. Длина окружности Земли по экватору примерно равна
- 1) 12 000 км
- 2) 26 000 км
- 3) 40 000 км
- 4) 334 000 км

73. Выберите правильное:

- а) литосфера и земная кора синонимы
- б) земная кора часть литосферы
- в) литосфера часть земной коры
- г) литосфера и земная кора разделены между собой промежуточным слоем

74. Укажите признаки, общие для материкового и океанического типов земной коры:

- а) средняя мощность 30 40 км
- б) встречается в пределах морей и океанов
- в) отсутствие «гранитного» слоя
- г) наличие «базальтового» слоя

75. Как и гранит, базальт – это порода:

- а) осадочная
- б) магматическая
- в) метаморфическая
- г) хемогенная
- д) обломочная
- е) глубинная
- ж) вулканическая
- з) кислая
- и) основная
- к) полиминеральная
- л) мономинеральная

76. Выберите вариант, в котором представлены только метаморфические породы:

- а) мел, сланец, пемза
- б) гнейс, мрамор, гранит
- в) гранит, торф, каменная соль
- г) мрамор, кварцит, гнейс
- д) доломит, яшма, мрамор

77. Какой из компонентов гидросферы очищается от загрязнения медленнее всего?

- а) бессточные озера
- б) проточные озера
- в) покровные ледники
- г) подземные воды
- д) Мировой океан
- е) реки

78. Какой климатический пояс характеризуется наибольшей разницей между температурами самого теплого и самого холодного месяцев?

- а) экваториальный
- б) тропический
- в) умеренный
- г) арктический

79. Поток воздуха, содержащий влагу, поднимается по склонам горного хребта и охлаждается. Выберите варианты, как может вести себя относительная влажность воздуха:

- а) не изменяется
- б) постоянно возрастает
- в) постоянно убывает
- г) сначала возрастает, затем не изменяется
- д) сначала возрастает, затем убывает
- е) сначала убывает, затем возрастает
- ж) сначала не изменяется, затем убывает
- з) сначала не изменяется, затем возрастает

80. Поток воздуха, содержащий влагу, поднимается по склонам горного хребта и охлаждается. Выберите варианты, как может вести себя абсолютная влажность воздуха:

- а) не изменяется
- б) постоянно возрастает
- в) постоянно убывает
- г) сначала возрастает, затем не изменяется
- д) сначала возрастает, затем убывает
- е) сначала убывает, затем возрастает
- ж) сначала не изменяется, затем убывает
- з) сначала не изменяется, затем возрастает

81. Какие климатические пояса (сектора) образуют непрерывный пояс вокруг Земли в Северном полушарии:

- а) экваториальный
- б) тропический
- в) умеренный континентальный
- г) умеренный морской
- д) субарктический
- е) субантарктический

82. Какие климатические пояса (сектора) образуют непрерывный пояс вокруг Земли в Южном полушарии:

- а) экваториальный
- б) тропический
- в) умеренный континентальный
- г) умеренный морской
- д) субарктический
- е) субантарктический

83. Где в общем случае (как тенденция) изотермы зимой проходят южнее в северном полушарии?

- а) на континентах
- б) на поверхности океанов

84. Какое утверждение о движении воздушных масс является верным?

- 1) Бризы меняют свое направление дважды в год.
- 2) В тропических широтах господствует западные ветры.
- 3) Летом муссоны направлены с океана на материк.
- 4) В умеренных широтах господствует пассаты.

85. Для какого типа умеренного климата характерны самые низкие зимние температуры?

- 1) морского
- 2) умеренного континентального
- 3) резко континентального
- 4) муссонного