

ЗАДАНИЯ

9 класс

Тестовый раунд

1. Какой природный объект объединяет такие страны как Россия и Литва?

- А. Кандалакшский залив
Б. Рижский залив
В. Балтийская коса
Г. Куршская коса

2. Укажите три города России, где в 2018 году будут проходить матчи чемпионата мира по футболу

- А. Екатеринбург
Б. Саратов
В. Калининград
Г. Ростов-на-Дону
Д. Краснодар

3. Выберите неверное соответствие между районом Земли и местообитанием животных.

- А. Тропические леса Африки – горилла
Б. Хвойные леса Северной Америки – медведь гризли
В. Саванны Африки – кенгуру
Г. Тропические леса Австралии – коала

4. Какой из указанных масштабов карты наиболее детально отображает местность:

- А. 1:60 000
Б. 1:100 000
В. 1:5000 000
Г. 1:1 000 000

5. Что является главным достижением Мартина Бехайма:

- А. Первая в мире печатная карта
Б. Первый в мире глобус
В. Равноугольная проекция
Г. Энциклопедия античных изданий

6. Вулкан, извержение которого уничтожило три древних города – Стабию, Геркуланум и Помпею:

- А. Этна
Б. Везувий
В. Орисаба
Г. Эльбрус

7. Установите соответствие предложенных понятий, различным сферам Земли

- | | |
|----------------------|---------------|
| 1. Черные курильщики | А. Литосфера |
| 2. Галло | Б. Гидросфера |
| 3. Эль-Ниньо | В. Биосфера |
| 4. Нектон | Г. Атмосфера |

8. Бурный грязекаменный поток, часто возникающий на окончании ледника при сильных ливнях или при интенсивном таянии снега, перемещающийся по склону и несущий с собой массу камней – это:

- А. оползень
Б. наводнение
В. сель
Г. морена

9. Какое утверждение неверно?

- А. Индийский океан имеет самую обширную шельфовую зону
Б. В Южном океане проходит течение Западных ветров
В. В Атлантическом океане находится самый длинный срединно-океанический хребет
Г. В Тихом океане распространена большая часть глубоководных желобов

10. Определите по описанию физико-географическую область. Зона вдоль южной окраины крупнейшей пустыни мира. Ксерофильная растительность представлена в основном дерновинными злаками и низкорослыми кустарниками на красно-бурых почвах.

- А. Намиб
Б. Декан
В. Сахель
Г. Патагония

11. Укажите примерную протяженность сухопутных границ РФ

- А. 18 тыс. км Б. 22 тыс. км В. 50 тыс. км Г. 60 тыс. км

12. Вставьте пропущенное словосочетание из предложенных (пушной промысел, сельское хозяйство, добыча минеральных ресурсов, обрабатывающая промышленность), чтобы получить верное утверждение: «Массовое заселение русскими Сибири в конце XIX и начале XX века было связано с развитием _____ и поэтому приурочен(-о,-а) в основном к южным районам».

13. В 2016 г. общее число субъектов Российской Федерации составляет:

- А. 95 Б. 90 В. 85 Г. 80

14. Укажите субъект РФ, который граничит сразу с тремя зарубежными государствами:

- А. Республика Алтай В. Республика Дагестан
Б. Республика Бурятия Г. Республика Якутия

15. Укажите год, когда в России была проведена Первая всеобщая перепись населения
Ответ: _____

16. По численности населения современная Россия занимает место в мире:

- А. Восьмое Б. Десятое В. Седьмое Г. Девятое

17. Средняя продолжительность жизни в России:

- А. Примерно одинаковая и у мужчин и у женщин
Б. У мужчин больше, чем у женщин
В. У женщин больше, чем у мужчин

18. Средняя продолжительность жизни (число лет) в России примерно составляет:

- А. 69 Б. 72 В. 79 Г. 85

19. В России установлена граница пенсионного возраста:

- А. Для мужчин и женщин – 60 лет В. Для мужчин – 55 лет, для женщин – 50 лет
Б. Для мужчин – 60 лет, для женщин – 50 лет Г. Для мужчин – 60 лет, для женщин – 55 лет

20. Какова численность населения города Санкт-Петербурга – второго по величине в России:

- А. 1–3 млн. человек
Б. 3–6 млн. человек
В. 6–9 млн. человек
Г. 9–12 млн. человек

21. Установите соответствие между современными и прежними названиями городов:

Современное название города: Старое название:

- | | |
|-----------------|---------------|
| 1. Киров | А. Симбирск |
| 2. Волгоград | Б. Вятка |
| 3. Екатеринбург | В. Свердловск |
| 4. Ульяновск | Г. Царицын |

22. На какой реке Нижегородской области стоит город Сергач?

- А. Пьяна Б. Кудьма В. Керженец Г. Ветлуга

23. Крупнейшим нефтегазоконденсатным месторождением является:

А. Назаровское Б. Туймазинское В. Ямбургское Г. Ишимбайское

24. Какое соответствие «остров – страна» неверно?

- А. Гренландия – Дания В. Гаити – Австралийский Союз
Б. Сулавеси – Индонезия Г. Пасхи – Чили

25. Какой природный объект объединяет такие страны как Россия и Монголия?

- А. Озеро Байкал В. Большой Хинган
Б. Кузнецкий Алатау Г. Озеро Убсунур

26. Какой фактор учитывается при размещении предприятий по производству калийных удобрений?

- А. Трудовой Б. Сырьевой В. Энергетический Г. Водный

27. Какой народ проживает в Сибири?

- А. Хакасы Б. Удмурты В. Коряки Г. Ингуши

28. Какие три фактора важны при размещении предприятий целлюлозно-бумажной промышленности?

- А. Потребительский, транспортный, трудовой
Б. Сырьевой, водный, энергетический
В. Научный, трудовой, топливный

29. Морской круиз по маршруту Владивосток – Лос-Анджелес начался 15 июня в понедельник и длился 10 суток. Какого числа теплоход прибыл в Лос-Анджелес?

- А. 24 июня Б. 25 июня В. 26 июня Г. 27 июня

30. Представители каких двух народов могут изъясняться друг с другом на своем родном языке?

- А. Марийцы и мордва Б. Якуты и осетины В. Ненцы и чукчи Г. Татары и карелы

БЛАНК ОТВЕТОВ

№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ
1		11		21	
2		12		22	
3		13		23	
4		14		24	
5		15		25	
6		16		26	
7		17		27	
8		18		28	
9		19		29	
10		20		30	

Максимальное количество баллов – 40.

9 класс
Аналитический раунд

Задача 1. Для выполнения задания используйте топографическую карту.

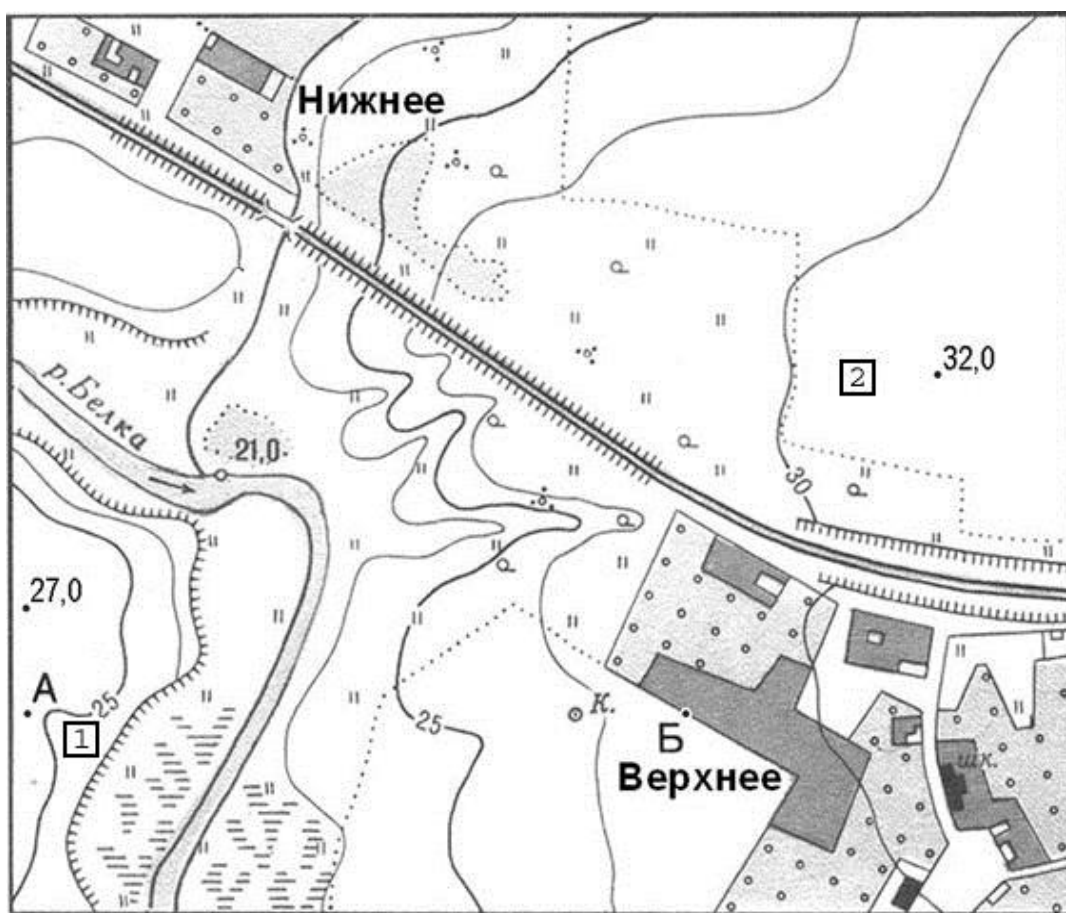
1) Определите масштаб карты, если расстояние от точки А до точки Б составляет 900 м. Ответ запишите в виде численного и именованного масштаба _____

2) Определите азимут и направление, по которому надо идти от школы до колодца. Какое расстояние необходимо пройти? _____

3) Определите амплитуду абсолютных высот данной местности _____

4) В каком направлении течет р. Белка? _____

5) Оцените, какую из площадок, обозначенных на карте цифрами 1 и 2, лучше выбрать для сооружения ветровой энергетической установки, предназначенной для аварийного энергоснабжения школы в селе Верхнее. Приведите не менее двух доводов.



Максимальное количество баллов – 11.

Задача 2. В таблице представлены схемы высотной поясности трёх горных систем. Используя данные таблицы и ниже приведенную информацию, определите названия этих горных систем. Назовите высочайшие вершины горных систем **1, 2** и **3**, укажите их высоту над уровнем моря. Горная система **1** относится к территории восьми государств.

Ответ: _____

Горная система **2** насчитывает около 300 вулканов, в том числе – 30 действующих.

Ответ: _____

Горная система **3** протянулась вдоль южного побережья одноименного полуострова, где плоские платообразные участки вершин называют «яйла».

Ответ: _____

Высотная поясность гор

Высота над уровнем моря, м	Горные системы		
	1	2	3
Выше 2600	Гляциально- нивальный пояс	Гляциально- нивальный пояс	
2500-2600			
2000-2500			
1800-2000	Альпийские луга		
1500-1800	Субальпийские высокотравные луга с кустарниками		
1400-1500	Буково-пихтовые и елово-пихтовые леса	Горная тундра	Горная степь
1200-1400			Буковые леса
1000-1200			Дубовые и сосновые леса
800-1000			Дубовые и грабовые леса
500-800	Дубовые и буковые леса	Леса из каменной березы	Дубово- можжевеловые леса с колючими и вечнозелеными кустарниками
до 500 м		Еловые и лиственничные леса	

Максимальное количество баллов – 12.

Задача 3. По предложенным фрагментам космических снимков определите происхождение котловин озёр. Приведите примеры названия озёр или районы их распространения. Ответ запишите в таблицу.



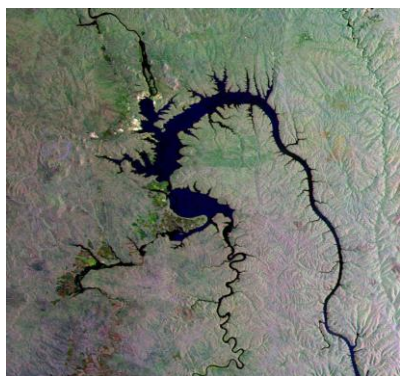
1



2



3



4



5



6

Номер космического снимка	Происхождение котловины озера	Пример озера или район распространения
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Максимальное количество баллов – 12.

Задача 4. Установите соответствие определений географическим явлениям и назовите материки (или части света), на которых эти явления наблюдаются.

А. Поророка Б. Мистраль В. Кум Г. Скрэб Д. Атолл

1. Заросли низкорослых вечнозеленых ксерофитных кустарников в тропиках и субтропиках.
2. Кольцеобразный коралловый остров в виде узкой гряды, окружающей неглубокую лагуну.
3. Приливная волна, движущаяся от устья вверх по течению реки
4. Песчаная пустыня
5. Холодный северо-западный ветер, дующий на южное побережье страны, называемое Лазурным Берегом.

Ответы запишите в таблицу.

Явление	Номер определения	Материк или часть света
А		
Б		
В		
Г		
Д		

Максимальное количество баллов – 10.

Задача 5. Заполните пропуски в географическом описании Нижегородской области.

Нижегородская область расположена в средней полосе России, на (1) ... равнине, в природных зонах (2) ..., (3) ..., (4) В рельефе региона распространены воронки, пещеры, озёра (5) ... происхождения. Область лежит в пределах (6) ... климатического пояса. Основными водными артериями являются четыре реки – (7, 8, 9, 10) ..., относящиеся к бассейну (11) ... моря. На севере области зональными являются (12)... почвы, а на юго-востоке распространены (13) ... почвы. Самый древний город Нижегородской области (14) ... стоит на левом берегу Волги и славится народными ремёслами. А в городе Семёнове продолжают 300-летние традиции народного художественного промысла (15)

Максимальное количество баллов – 15.

Ответ:

1 -	6 -	11-
2 -	7 -	12 -
3 -	8 -	13 -
4 -	9 -	14 -
5 -	10 -	15 -