



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI  
TƏHSİL NAZİRLİYİ



**Республиканская  
Предметная Олимпиада**  
Районный (Городской) этап

# География

Имя \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_

Школа \_\_\_\_\_

1. Длительность экзамена составляет 90 минут.
2. 4 неправильных ответа забирают баллы за 1 правильный ответ.
3. Каждый вопрос оценивается в 4 балла.
4. Надзирателю возвращается только бланк ответов.
5. Результаты данного этапа олимпиады можно будет узнать на сайте [www.olimpiada.edu.az](http://www.olimpiada.edu.az) или из общеобразовательного учреждения, в котором Вы получаете образование.

**УДАЧИ!**

**10-ый класс**  
**04.02.2018**

1. В пункте А (0° с.ш., 65° в.д.) местное время 5 часов 14 минут 10 января, в пункте В 21 ч. 30 мин. 9 января. Определите номер часового пояса и координаты пункта В, если известно, что он находится в Северном полушарии и в день летнего солнцестояния в полдень солнечные лучи падают в нем под углом 60°.

- A) XIII; 53,5° с.ш., 87° з.д.
- B) III; 53,5° ю.ш., 51° в.д.
- C) XI; 3° с.ш., 15° з.д.
- D) XXI; 53,5° с.ш., 51° з.д.
- E) IX; 53,5° с.ш., 36° в.д.

2. Определите эон и эру, к которой соответственно относятся следующие события:

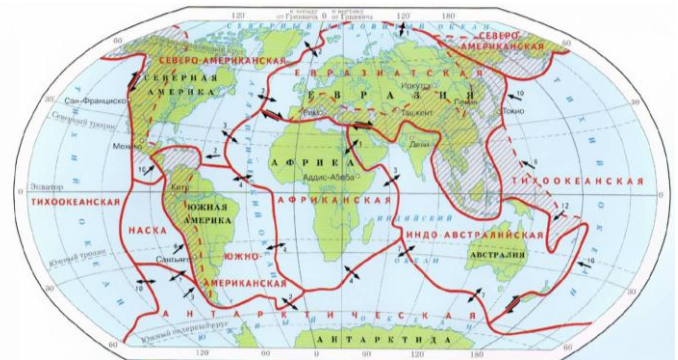
I - Распад Пангеи на Гондвану и Лавразию, появление папоротников и первых рыб в океане.

II - Образование современных материков, распространение гигантских пресмыкающихся.

Эон	Эра
1. Фанерозой	a. Палеозой
2. Криптозой	b. Кайнозой
	c. Мезозой
	d. Архей
	e. Протерозой

- A) I – 2 – e; II – 2 - d
- B) I – 1 – c; II – 2 - b
- C) I - 1 – a; II – 1 – c
- D) I – 2 – d; II - 1 - a
- E) I – 1 – c; II – 1 – a

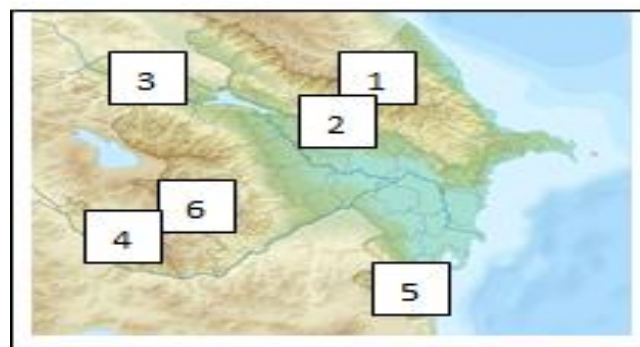
3. Принимая во внимание направление движения литосферных плит, определите, океаны, площади которых увеличиваются и название процесса, за счет которого это происходит.



- A) Тихий, Северный Ледовитый, конвергенция
- B) Атлантический и Индийский, дивергенция
- C) Атлантический, Тихий, субдукция
- D) Индийский, Тихий, дивергенция
- E) Северный Ледовитый, Тихий, субдукция

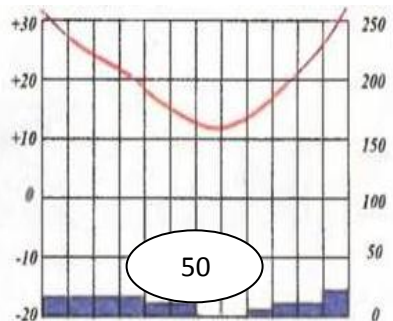
4. Для каких территорий, указанных на схеме цифрами, характерны соответственно:

- A - аллювиально-пролювиальные равнины
- B - аридно-денудационные формы рельефа?



- A) A - 5, B - 6
- B) A - 1, B - 4
- C) A - 6, B - 2
- D) A - 2, B - 5
- E) A - 2, B - 3

5. Определите, в каком ответе указаны названия территорий, которым соответствует приведенный климатический график



- A) Пустыня Каракум и Гызылгум
- B) Ливийская пустыня, Аравийский полуостров
- C) Побережье Средиземного моря, Сахара
- D) Калахари, Большая Песчаная пустыня
- E) Антильские острова, Персидский залив

6. Что из приведенного характерно для региона, заштрихованного на карте



- 1. Наиболее заселенный регион материка
- 2. Здесь расположен один из крупнейших мегаполисов мира
- 3. Уровень урбанизации 20-40%
- 4. Уровень урбанизации более 80%
- 5. Характерна максимальная плотность населения
- 6. Сосредоточены предприятия металлургии
- 7. Один из мировых центров экспорта древесины

- A) 1, 4, 5, 6
- B) 2, 3, 5, 7
- C) 1, 3, 6, 7
- D) 1, 3, 4, 5
- E) 2, 4, 5, 6

7. В каких физико-географических районах Азербайджана расположено устье Куры, Араза и Акеры соответственно:

- A) Кюдрю-Ширванский, Кура-Аразский, Приаразский
- B) Приаразский, Кура-Аразский, Верхне-Гарабахский
- C) Кура-Аразский, Приаразский, Вулканического нагорья
- D) Кура-Аразский, Кура-Аразский, Приаразский
- E) Газах-Гарабахский, Приаразский, Кура-Аразский

8. Определите соответствие:

1. Каучук	a. Юго-Восточная Азия
2. Какао	b. Центральная Азия
3. Хлопок	c. Западная Африка
4. Картофель	d. Аравийский полуостров
	e. Восточная Европа

- A) 1-b, 2-d, 3-c, 4-e
- B) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
- C) 1-a, 2-c, 3-b, 4-e
- D) 1-c, 2-b, 3-a, 4-e
- E) 1-e, 2-d, 3-c, 4-a

9. Определите регионы, в которых преобладает молочное и мясное животноводство соответственно:

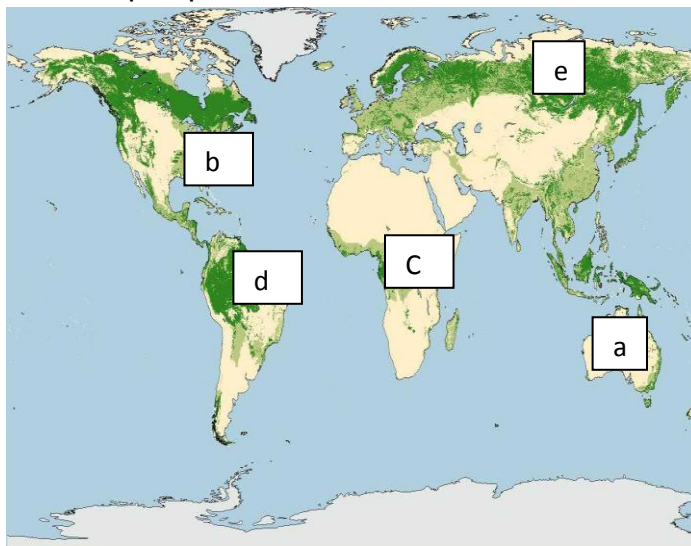


- A) 3, 2    B) 2, 4    C) 1, 4    D) 3, 5    E) 1, 5

10. Какие отрасли называют «авангардная тройка» и почему?

- A) Машиностроение, энергетика и химическая промышленность.  
Эти отрасли определяют уровень развития страны и отражают достижения НТР
- B) Химическая, лесная и атомная энергетика  
Это наиболее наукоемкие отрасли промышленности
- C) Отрасли Альтернативной энергетики – Геотермальная, Солнечная, Ветровая  
Они экологически чистые
- D) Авиакосмическая, электротехническая, приборостроение  
Эти отрасли наиболее наукоемкие
- E) Химия органического синтеза, химия полимеров и нефтехимия  
Производят новые искусственные материалы и топливо

11. Укажите, в каких пунктах проводится  
1 - заготовка и экспорт древесины  
2- импорт древесины



- A) 1-a, 2-b    B) 1-c, 2-b    C) 1-d, 2-e  
D) 1-c, 2-d    E) 1-e, 2-c

12. Определите соответствие для стран, расположенные на островах и полуостровах:

Острова	Полуострова	Страны
I. Крит	1. Ютландия	a. Малайзия
II. Калимантан	2. Скандинавский	b. Норвегия
III. Шпицберген	3. Пиренейский	c. Греция
IV. Балеарские	4. Малакка	d. Испания
V. Зеландия	5. Балканский	e. Дания

- A) I – 2 - a; II – 3 - b; III – 1 - d; IV – 5 - d;  
V – 4 - b
- B) I – 4 - a; II – 1 - b; III – 5 - c; IV – 2 - d;  
V – 3 - b
- C) I – 5 - c; II – 4 - a; III – 2 - b; IV – 3 - d;  
V – 1 - e
- D) I – 4 - e; II – 5 - c; III – 3 - a; IV – 1 - d;  
V – 2 - b
- E) I – 1 - b; II – 2 - e; III – 4 - c; IV – 3 - d;  
V – 5 - b

**13. Определите регион Азии и названия рек в этом регионе по следующей характеристике:**

- весной уровень воды в реках резко повышается
- имеют дождевое и снеговое питание
- в долинах рек низкая плотность населения

1. Центральная Азия	a. Волга
2. Северная Азия	b. Енисей
3. Юго-Западная Азия	c. Тигр
	d. Лена
	e. Меконг

- A) 1-a, d      B) 2-с, e      C) 2 – b, d  
D) 3- с, d      E) 1-a, b

**14. Найдите верное соответствие:**

1. Дренаж	a. Воды, расположенные над первым водоупорным слоем
2. Артезианские воды	b. Межпластовые воды, находящиеся под напором
3. Грунтовые воды	c. Гидротехническое сооружение для снижения уровня грунтовых вод
	d. Воды между двумя водоупорными горизонтами
	e. Гидротехническое сооружение используемое для орошения полей

- A) 1-a, e, 2-b, 3-d  
B) 1-a, 2-b, 3-с, d  
C) 1-b, d, 2-e, 3-a  
D) 1-с, 2-d, 3- a, e  
E) 1-с, 2-b, d, 3-a

**15. В каком ответе указаны примеры многолетних ритмических процессов**

- A) Трансгрессии и регрессии, половодье и межень на реках
- B) Муссоны, полярные дни и ночи, приливы и отливы
- C) Оледенение, глобальное потепление, горообразование, формирование платформ
- D) Бризы, смена дня и ночи, ледостав на реках
- E) Листопад, движение литосферных плит, смена времен года, пассаты

**16. Установите соответствие:**

I. Зональные природные компоненты	1. Гранит
II. Азональные природные компоненты	2. Чернозем
	3. Арктическая воздушная масса
	4. Вулкан Фудзияма
	5. Гейзер
	6. Тундровая растительность

- A) I - 2, 3, 4; II - 1, 5, 6  
B) I - 1, 2, 3; II - 4, 5, 6  
C) I - 1, 3, 5; II - 2, 4, 6  
D) I - 2, 3, 6; II - 1, 4, 5  
E) I - 1, 5, 6; II - 2, 3, 4

**17. Определите соответствие территории, где выращиваются сельскохозяйственные продукты:**

Продукты	Экономический район	Административный район
I. Хлопок	1. Гянджа-Газахский	a. Шарурсий
II. Виноград	2. Лянкяран-Астаринский	b. Товузкий
III. Чай	3. Нахичеванский	c. Саатлинский
IV. Картофель	4. Горно Ширванский	d. Масаллинский
	5. Аранский	e. Гобустанский

- A) I – 5 - с; II – 4 - e; III – 2 – d; IV – 1 - b  
B) I – 2 - a; II – 3 - b; III – 1 – c; IV – 4 - d  
C) I – 4 - d; II – 5 - a; III – 3 – b; IV – 2 - c  
D) I – 3 - e; II – 1 - d; III – 5 – a; IV – 4 - b  
E) I – 1 - b; II – 2 - c; III – 4 – e; IV – 3 - a

**18. Выберите ответ, в котором указаны проблема и один из возможных путей ее решения для стран с низким естественным приростом населения.**

- A) Большая плотность населения, освоение незаселенных территорий
- B) Массовая неграмотность населения, обязательное начальное образование
- C) Большая детская смертность, улучшение медицинского обслуживания
- D) Низкая рождаемость, пропаганда преимуществ малодетных семей
- E) Недостаток трудовых ресурсов, упрощение процесса иммиграции в страну

**19. Вычислите в граммах суммы количества водяного пара, выделившегося при охлаждении до 20°C одного м<sup>3</sup> воздуха с температурой 30°C и относительной влажностью 80%, и водяного пара, выделившегося при охлаждении до 0°C одного м<sup>3</sup> воздуха с температурой 10°C и относительной влажностью 70%:**

- A) 8,3    B) 4,4    C) 4,0    D) 3,6    E) 17

**20. Равновесное состояние экологических систем и проверка соответствия состояния окружающей среды существующим нормам называется соответственно:**

- A) Экологическая норма, экологический аудит
- B) Экологический баланс, экологическая катастрофа
- C) Экологические последствия, природный комплекс
- D) Природный комплекс, природный ландшафт
- E) Природная зона, экологическая основа

**Прочитайте текст и ответьте на вопросы.**

*Фавелы – это португальское слово, обозначающее трущобы. Фавеллы – это поселения малоимущих людей, чаще всего переехавших из сел в города. Фавелы есть в большинстве крупных городов Бразилии. Наибольшее число фавел – в городе Сан-Паулу. Фавелы расположены на оползневых склонах гор, окружающих город, они характерны для окраин городов. Причем часто жилища построены незаконно малоимущими и бедными людьми, переехавшими из сел в города. Рост фавел связан с процессом ложной урбанизации. Условия жизни в фавелах не соответствует городским стандартам - в них нет городской планировки, отсутствует развитая инфраструктура, не соблюдаются нормы гигиены и высок уровень безработицы и преступности.*

**21. Почему трущобы в Бразилии называют португальским словом «фавелы» ?**

- A) Португалия занимает первое место в мире по числу фавел
- B) В фавелах проживают преимущественно португальцы
- C) Первые трущобы возникли в Португалии
- D) Называется в соответствии с основным языком населения
- E) Население фавел составляет мигранты из Португалии

**22. Назовите второй по количеству фавел город в Бразилии**

- A) Бразилиа
- B) Буэнос-Айрес
- C) Рио-де-Жанейро
- D) Белу-Оризонт
- E) Сан-Паулу

**23. Используя факты, приведенные в тексте, определите один природный и один социальный процесс, который делает проживание в фавелах опасным?**

- А) Землетрясения и отсутствие медицинского обслуживания
- В) Оползни и антисанитария
- С) Ураганы и безработица
- Д) Наводнения и низкий уровень грамотности населения
- Е) Почвенная эрозия и вырубка растительности на склонах.

**24. Назовите главную причину роста численности населения в фавелах –**

- А) Низкая рождаемость
- В) Переезд населения из центра городов в пригороды
- С) Большой поток иностранных мигрантов
- Д) Малый естественный прирост.
- Е) Переезд населения из сел в города

**25. В каких из указанных городов наиболее вероятно существование фавел ?**

- А) Каир, Джакарта, Москва
- В) Берлин, Лондон, Париж
- С) Токио, Мехико, Сидней
- Д) Джакарта, Найроби, Аддис-Абеба
- Е) Мехико, Нью-Йорк, Сан-Франциско