



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI
TƏHSİL NAZİRLİYİ



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

География

Имя _____

Фамилия _____

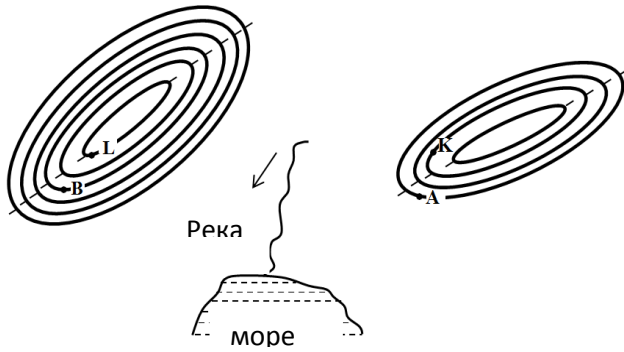
Школа _____

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 или из общеобразовательного учреждения, в котором Вы получаете образование.

УДАЧИ!

11-ый класс
04.02.2018

1. Вычислите относительную высоту (в м) между точками К и L и температуру воздуха (°C) в точке L. Разница атмосферного давления между точками А и В составляет 69 мм рт. ст., температура воздуха в точке К составляет 10°C.



- A) 600; 7,2 B) 450; 5,5 C) 690; 5,9
D) 350; 5,9 E) 755; 15,3

2. Определите правильное соответствие:

Области	Место расположение	Объекты в них
I. Древняя складчатость	1. Восточно-Европейская равнина	а. г. Народная, 1894 м
II. Молодая складчатость	2. Тянь-Шанские горы	б. влк. Руис, 5400 м
III. Молодая платформа	3. Уральские горы	с. пик Победы, 7439 м
IV. Вновь активизированные зоны	4. Андские горы	д. Валдайская возв.
	5. Туранская низменность	е. пустыня Гызылкуп

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

3. Вычислите в граммах суммы количества водяного пара, выделившегося при охлаждении до 20°C одного м³ воздуха с температурой 30°C и относительной влажностью 80%, и водяного пара, выделившегося при охлаждении до 0°C одного м³ воздуха с температурой 10°C и относительной влажностью 70%:

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

4. Особенности, отличающие г. Бразилии и г. Буэноса-Айреса.

1. В г. Буэноса-Айрес Солнце бывает в зените
2. Местное время в г. Бразилии опережает г. Буэноса-Айреса
3. Летом продолжительность дня в г. Буэноса-Айрес более коротче
4. Зимой ночи в г. Бразилии более коротче
5. г. Буэноса-Айрес, как столица страны, самый крупный город
6. Летом продолжительность дня в г. Бразилии более длинее

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

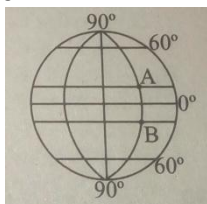
5. Определите соответствие для стран, расположенные на островах и полуостровах:

Острова	Полуострова	Страны
I. Крит	1. Ютландия	а. Малайзия
II. Калимантан	2. Скандинавский	б. Норвегия
III. Шпицберген	3. Пиренейский	с. Греция
IV. Балеарские	4. Малакка	д. Испания
V. Зеландия	5. Балканский	е. 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

6. Вычислите расстояние (в см) между пунктами А и В на крупномасштабном глобусе (1:30 000 000), если на указанной схеме минимальный угол видимости солнечных лучей над горизонтом в данных пунктах составляет 60°.



- A) 4,44 B) 11,1 C) 2,41 D) 4,81 E) 48,3

7. Равнина, расположенная на 50° с.ш., 30° в.д., имеет в сторону севера уклон 18,5°. Вычислите угол падения солнечных лучей в центре этой равнины в полдень в день летнего солнцестояния.

- A) 55 B) 70 C) 65 D) 42 E) 69

8. Вычислите высоту, на которой проходит снеговая линия, и определите широты, для которых это характерно, если на высоте 1400 м над уровнем моря температура воздуха 21°С.

- A) 5400 м, субтропические
B) 3400 м, субтропические
C) 4800 м, субэкваториальные
D) 4900 м, экваториальные
E) 3500 м, умеренные

9. Территории, где наиболее влажные месяцы июнь-август (I) и декабрь-февраль (II):

- A) I. Северная Европа, Великие Равнины, Месопотамия
II. Южная Азия, Северная Азия, кампос
B) I. Южная Азия, Юго-Западная Австралия, льянос

II. Северная Африка, кампос, Южная Европа

C) I. Центральная Азия, Южная Азия, Кура-Аразская низменность

II. Льянос, кампос, Камчатка и Таймырский полуостров

D) I. Северная Австралия, Южная Европа, кампос

II. Юго-Западная Азия, Юго-Восточная Азия, пампа

E) I. Восточная Африка, кампос, прерии

II. Туранская низменность, Лянкяранская низменность, льянос

10. Определите природные зоны и почвенный покров, соответствующие климатическим поясам:

Природные зоны	Климатические пояса	Почвы
I. Влажные экваториальные леса II. Саванны и редколесие III. Тропические пустыни и полупустыни IV. Жестколистные вечнозеленые леса и кустарники		а. красно-бурые б. коричневые в. серо-бурые г. красно-желтые ферраллитные д. красные

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

11. Определите свойственные к странам особенности:

Государственный строй	Острова и полуострова	Столица
I. Теократическая	1. Бахрейн	a. Доха
II. Конституционная	2. Пиренейский	b. Копенгаген
III. Абсолютная	3. Ютландия	c. Бандар-сери-Бегаван
	4. Калимантан	d. Манама
		e. Лиссабон

A) I – 4 - c; II – 3 - b; III – 1 - d

B) I – 2 - a; II – 4 - b; III – 3 - c

C) I – 4 - b; II – 1 - a; III – 2 - d

D) I – 3 - e; II – 4 - c; III – 1 - a

E) I – 1 - b; II – 2 - e; III – 4 - c

12. Согласно данным таблицы определите последовательность стран по убыванию уровня урбанизации:

N	Численность общего населения, тыс. чел.	Численность сельского населения, тыс. чел.
1	180,8	115,7
2	141,8	36,8
3	103,5	58,5
4	31,6	17,8

A) 3, 2, 1, 4

B) 1, 2, 3, 4

C) 4, 2, 3, 1

D) 3, 1, 4, 2

E) 2, 4, 3, 1

13. Страны, соответственно приведенным признакам:

I. Добыча алюминиевого сырья

II. Производство алюминия

III. Как добыча алюминиевого сырья, так и производство алюминия

A) I. Норвегия, Канада

II. Россия, Австралия

III. Венесуэла, Ямайка

B) I. Канада, Норвегия

II. Россия, США

III. Австралия, Япония

C) I. ЮАР, Индонезия

II. Япония, Норвегия

III. Казахстан, Франция

D) I. Суринам, Австралия

II. Норвегия, США

III. ОАЭ, Канада

E) I. Ямайка, Суринам

II. Норвегия, Канада

III. Австралия, Россия

14. Определите соответствия:

Виды земледелия	Территории
I. Хлопок	1. Месета
II. Виноград	2. Среднерусская возв.
III. Лен	3. Колхидская низм.
IV. Чай	4. Деканская плоскогорья
	5. Лаврентийская возв.

A) I – 2; II – 3; III – 1, 5; IV - 4

B) I – 4; II – 1; III – 2, 5; IV - 3

C) I – 1, 3; II – 5; III – 2; IV - 4

D) I – 5; II – 4; III – 1, 3; IV - 2

E) I – 3; II – 2; III – 1, 4; IV - 5

15. Основные причины возникновения проблемы опустынивания на Земле:

A) рост континентальности климата, активация Земной коры

B) вырубка лесов, увеличение материал- и водоемкости производства

C) иссушение климата, нерациональное освоение территории

D) лесопосадка, расширение орошаемого земледелия

E) увеличение промышленных выбросов, понижение температуры воздуха

16. Определите характерные особенности стран, указанных цифрами на картосхеме:

Особенности	Карта
<p>а. Полицентрическое размещение промышленности, отличается производством ЭВМ, оборудования для АЭС и космических исследований</p> <p>б. Обширная площадь приводит к формированию континентального климата</p> <p>с. Слабая топливно-энергетическая база отрицательно влияет на развитие хозяйства</p> <p>д. Население имеет сложный национально-этнический и религиозный состав</p> <p>е. Уровень урбанизации высокий, население относится к романской языковой группе</p>	

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

17. Характерные признаки для новых индустриальных стран:

1. Привлеченные извне кадры помогают развитию промышленности
 2. Наряду с широким использованием местных ресурсов, закупается сырье из других стран
 3. Относительно большое количество средств, выделяемых на науку и образование
 4. Высоко развиты материалоемкие и энергоемкие отрасли
 5. Обладают благоприятным ЭГП, отличаются экспортом наукоемкой продукции
 6. Отличаются малым количеством работников сферы услуг
- A) 1, 3, 5 B) 2, 4, 5 C) 1, 4, 6
 D) 3, 4, 6 E) 3, 5, 6

18. Установите соответствие:

Культурные растения	Особенности
<p>I. Гевея II. Хлопок III. Чай IV. Лен</p>	<p>а. Родиной является Южная Америка, хотя основной ареал возделывания Южная и Юго-Восточная Азия</p> <p>б. Посевы расположены в умеренных поясах</p> <p>с. В связи с природными условиями возделывается в Египте и Судане, но не в Конго</p> <p>д. Основные посевные площади находится во влажных районах тропических и субтропических широт</p> <p>е. Для возделывания наряду с теплым и сухим климатом требуется и большие водные ресурсы</p>

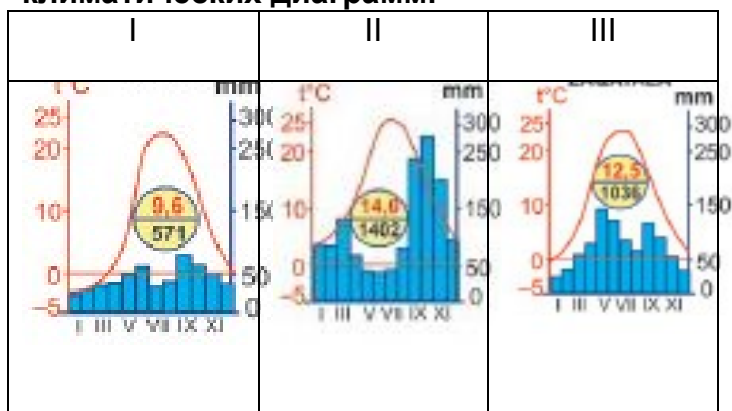
- A) I – a; II – b, d; III – e; IV – c
 B) I – c, e; II – b; III – a; IV – d
 C) I – b; II – a; III – d; IV – c, e
 D) I – d; II – c; III – b; IV – a, e
 E) I – a; II – c, e; III – d; IV – b

19. Определите соответствие территории, где выращиваются сельскохозяйственные продукты:

Продукты	Экономический район	Административные районы
I. Хлопок	1. Гянджа-Газахский	а. Шарурсий
II. Виноград	2. Лянкран-Астаринский	б. Товузкий
III. Чай	3. Нахичеванский	с. Саатлинский
IV. Картофель	4. Горно Ширванский	д. Масаллинский
	5. Аранский	е. Гобустанский

- A) I – 5 – c; 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

20. Правильные соответствия для климатических диаграмм:



1. Господствует умеренно-теплый климат с сухим летом
 2. Развивается семечковое плодоводство
 3. Характерно для южных склонов Большого Кавказа
 4. Распространены низменные леса

5. Характерно для северо-восточных склонов Большого Кавказа
 6. Относится на территории, благоприятной для орехопловодства

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

21. Соответственно цифрам, определите месторождения полезных ископаемых:



- A) 1 - золото, Зодское; 6 – железная руда, Филизчай; 3 – молибден, Диахчай; 4 – цементное сырье, Даш Салахлы
 B) 1 - золото, Зодское; 5 – ртуть, Гильгязчай; 6 – молибден, Парагачай; 4 – бентонитовые глины, Даш Салахлы
 C) 1 - ртуть, Лохчай; 2 – нефть, Ситалчай; 3 – железная руда, Хамамчай; 4 – цементное сырье, Агджакенд
 D) 1- золото, Зодское; 2 – нефть, Сиязань; 3 – молибден, Парагачай; 4 – бентонитовые глины, Даш Салахлы
 E) 1- ртуть, Агятаг; 2 – нефть, Сиязань; 6 – железная руда, Парагачай; 4 – молибден, Даш Салахлы

22. Определите города, расположенные (I) и не расположенные (II) вдоль железнодорожных путей, соответственно:

A) I. Хачмаз,
Товуз,
Гаджигабул

II. Огуз,
Гейчай,
Джалилабад

B) I. Зардаб,
Джабраил,
Агсу

II. Шеки,
Гейчай,
Джалилабад

C) I. Ширван,
Кюрдамир,
Уджар

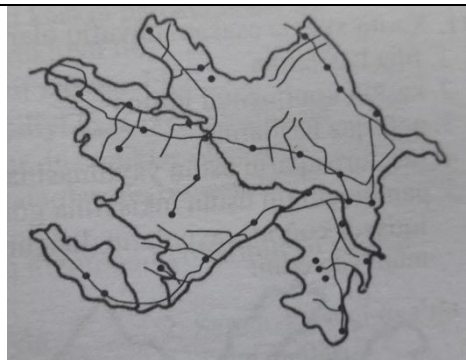
II. Саатлы,
Барда,
Гянджа

D) I. Зардаб,
Джабраил,
Агсу

II. Агдаш,
Исмаиллы,
Билясувар

E) I. Хачмаз,
Товуз,
Сальян

II. Саатлы,
Агдам,
Агстафа



23. При сгорении 1 литра нефти выделяется 10500 ккал тепла. Вычислите, сколько литров нефти соответствует 8 кг условного топлива.

A) 6,0 B) 10,0 C) 5,3 D) 7,3 E) 9,0

24. Города, соответственно расположенные в экономических и административных районах:

Города	Экономические районы	Административные районы
I. Худат	1. Гянджа-Газахский	a. Геранбойский
II. Горадиз	2. Верхне Гарабагский	b. Хачмазский
III. Далимамедли	3. Лянкяран-Астаринский	c. Лянкяранский
IV. Лиман	4. Губа-Хачмахский	d. Джалилабадский
V. Гейтепе	5. Аранский	e. Физулинский

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

B) I – 4 - b; II – 2 - e; III – 1 - a; IV – 3 – c; V – 3 - d

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

D) I – 2 - a; II – 5 - d; III – 3 - b; IV – 4 – e; V – 4 - c

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

25. Типы почв (I) и климата (II), распространенные в физико-географическом районе Кюдрю-Ширван:

A) I. светло-каштановые, сероземно-луговые
II. полупустынь и сухих степей

B) I. аллювиальные луговые, каштановые
II. умеренно-теплый с сухим летом

C) I. сероземно-луговые, черноземы
II. полупустынь и сухих степей

D) I. сероземы, лугово-болотные
II. умеренно-теплый с сухой зимой

E) I. каштановые, коричневые горно-лесные
II. полупустынь и сухих степей