

GEOGRAAFIA RIIGIEKSAM

1. JUUNI 2007

ПАМЯТКА

1. Убедитесь, что ваша экзаменационная работа комплектна, то есть состоит из 16 страниц на которых 29 заданий. Если вам попался бракованный экземпляр, обратитесь к экзаменационной комиссии.
2. Перед тем как отвечать, внимательно прочтите и обдумайте текст задания. Свои ответы записывайте коротко и ясно.
3. Пишите синей или черной ручкой. Писать ответы карандашом не разрешается.
4. Если желаете внести исправление, зачеркните ту часть ответа, которая не должна оцениваться. Не разрешается переправлять текст ответа и пользоваться ручкой-корректором.
5. Бумага для черновика имеется в конце экзаменационной работы.
6. Квадратики возле вопросов заполняются проверяющим.
7. В случае обнаружения членами экзаменационной комиссии использования экзаменуемым посторонней помощи или списывания, его работа считается невыполненной, и ее результат оценивается в 0 баллов.
8. Спокойно обдумывайте ответы, не торопитесь – в вашем распоряжении 180 минут.

Желаем удачи!
Экзаменационная комиссия

Уважаемый экзаменующийся!

Если Вы закончили работу, ответьте, пожалуйста на следующие вопросы.

1. Почему Вы выбрали государственный экзамен по географии?

- a)
- b)
- c)

2. Как Вы оцениваете географические знания и навыки приобретенные в гимназии?

- очень нужные
- нужные
- скорее нужные
- не очень нужные
- совсем ненужные

3. Был ли экзамен для Вас

- очень легким
- легким
- в меру трудным
- трудным
- очень трудным

Спасибо! Экзаменационная комиссия.

1. Расположите данные характеризующие Турцию, Афганистан, и Японию в соответствующие им ячейки таблицы.

ЧЕРНОВИК

Ожидаемая средняя продолжительность жизни
мужчин/женщин: 70/75 лет, 78/85 лет, 43/44 лет
Рождаемость: 9‰, 17‰, 46‰
Грамотность: 99%, 87%, 36%

Показатель уровня развития	Турция	Афганистан	Япония
Ожидаемая средняя продолжительность жизни			
Рождаемость			
Грамотность			

361

2. Глобализация как уменьшает, так и увеличивает различия между странами.
Поясните каждое явление примером.

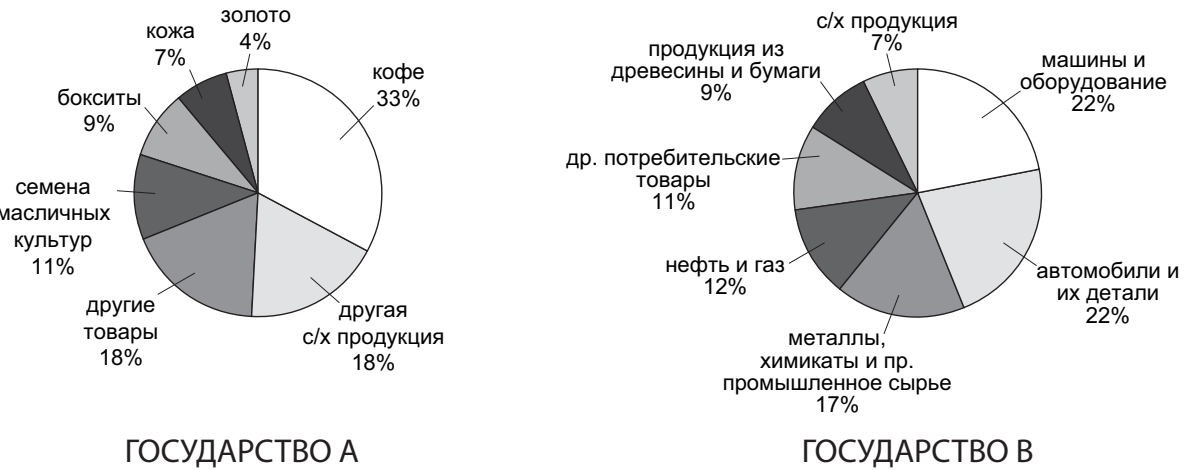
Глобализация уменьшает различия между странами: _____

162

Глобализация увеличивает различия между странами: _____

163

3. На диаграммах показан экспорт двух государств.



У какого государства доходы от экспорта более стабильные? _____ 4 16

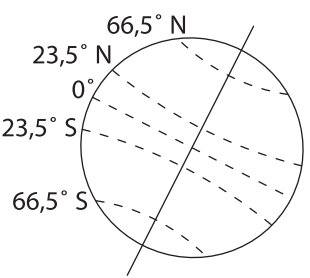
Обоснуйте ответ.

1) _____

2) _____ 265

26. Для чего используется шкала Рихтера? Отметьте правильный ответ **X**-ом.
- A ☐73 Для измерения расстояния до эпицентра землетрясения.
- B ☐73 Для прогноза срока землетрясения.
- C ☐73 Для измерения силы землетрясения. 16
- D ☐73 Для измерения частоты землетрясения.
- E ☐73 Для измерения размера разрушений, вызванных землетрясением.

27. На какой широте день 22 декабря самый длинный? Отметьте правильный ответ **X**-ом.



A ☐74 70° N

B ☐74 23° N

C ☐74 0°

D ☐74 23° S

E ☐74 70° S

16

28. Почему океан нагревается медленнее, чем суша? Правильные утверждения отметьте **X**-ом в столбце „Да”, а неправильные **X**-ом в столбце „Нет”.

	Да	Нет	
A Вода находится в постоянном движении.	☐	☐	75 16
B Температура воды понижается вследствие испарения.	☐	☐	76 16
C Теплоёмкость воды меньше, чем суши.	☐	☐	77 16

29. Где сосредоточены 69% запасов пресной воды Земли? Отметьте правильный ответ **X**-ом.

- A ☐78 в ледниках
- B ☐78 в реках
- C ☐78 в озерах
- D ☐78 под землей
- E ☐78 в болотах
- 16

4. Сейчас в Эстонии безработицу сменил недостаток рабочей силы. Одно из решений этой проблемы – создание благоприятных условий для иммиграции. Приведите три довода, объясняющие, почему не следует привлекать в Эстонию рабочую силу из других стран.

1) _____

2) _____

3) _____

36 ☐6

5. Соедините страны и господствующие в них религии. Для этого напишите соответствующую религии букву рядом со страной.

A) буддизм	_____7	Иран	0,56
B) католицизм	_____8	Израиль	0,56
C) ислам	_____9	Дания	0,56
D) иудаизм	_____10	Россия	0,56
E) православие	_____11	Тибет	0,56
F) протестантизм	_____12	Испания	0,56

6. Каково сейчас население Земли? Правильный ответ отметьте **X**-ом.

☐13 3,6 миллиарда

☐13 4,6 миллиарда

☐13 5,6 миллиарда

☐13 6,6 миллиарда

☐13 7,6 миллиарда

16

7. Правильны ли приведенные ниже утверждения, касающиеся автомобильной промышленности? Правильные утверждения отметьте **X**-ом в столбце „Да”, а неправильные **X**-ом в столбце „Нет”.

	Да	Нет	
A Разработка новых моделей все более переносится в развивающиеся страны.	☐	☐	14 16
B Разработка новых моделей сосредотачивается в немногих экономически высоко развитых странах.	☐	☐	15 16
C Для автомобильной промышленности характерно слияние международных фирм.	☐	☐	16 16

8. Что показано на диаграмме? Отметьте правильный ответ X-ом.



На диаграмме показаны крупнейшие в мире

- A ☐ производители нефти
- B ☐ добытчики железной руды
- C ☐ экспортеры древесины
- D ☐ производители кофе
- E ☐ экспортеры пшеницы

16

9. На карте показано изменение площади лесов в мире.



Назовите два региона, в которых площадь лесов уменьшается.

- 1) _____
- 2) _____

26

Почему в этих местах лес вырубается так интенсивно?

- 1) _____
- 2) _____

26

Площадь лесов какого типа уменьшается в последнее время более всего?

16

Почему в местностях, отмеченных на карте буквами А и В, не растет лес?

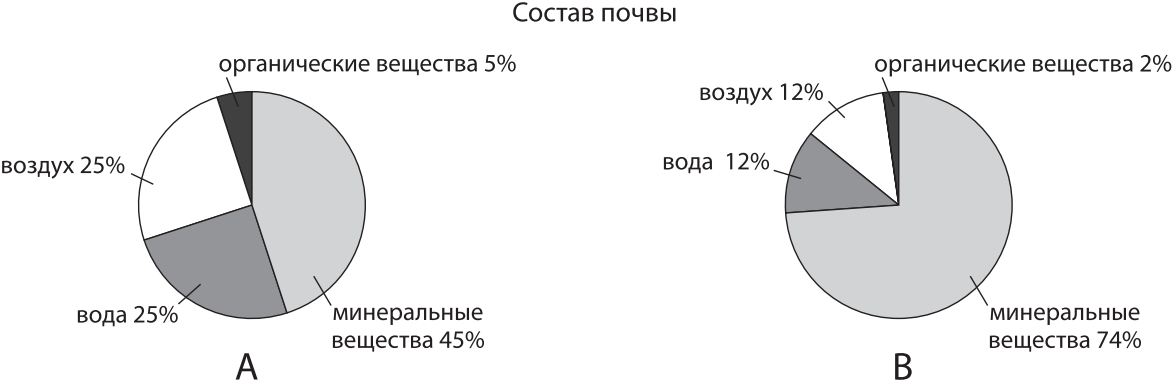
В местности А: _____

16

В местности В: _____

16

23. Какая диаграмма (А или В) показывает состав уплотненной почвы, и какая состав почвы с нормальной плотностью? Обоснуйте ответ.



Уплотненной почве соответствует диаграмма _____

16

Обоснование: _____

16

Что может привести к уплотнению почвы? Объясните на примере.

16

24. На рисунке показаны литосферные плиты. Отметьте в перечне X-ом два региона, в которых может происходить активная вулканическая деятельность.



- A ☐ полуостров Лабрадор
- B ☐ Мексика
- C ☐ остров Суматра
- D ☐ Мадагаскар
- E ☐ Бразилия

26

— границы плит O – древние породы
→ – направление движения плиты Y – более молодые породы

Почему в центре Атлантического океана горные породы моложе, чем, например, на атлантическом побережье Африки?

16

25. Охарактеризуйте связи между сферами Земли на примере мощного извержения вулкана.

1) Влияние литосферы на атмосферу: _____

16

2) Влияние литосферы :

16

21. На снимках показано явление, имевшее место в декабре 2005 г. на берегу реки Пярну. Как это явление называется?



Показанное на снимках явление называется _____ 16 59

Назовите два природных фактора, которые могут вызвать это явление.

- 1) _____ 26 60
- 2) _____

Приведите пример человеческой деятельности, которая может вызвать это явление. _____ 16 61

22. Соедините почвенные профили с природными зонами. Для этого выберите подходящую природную зону из списка и напишите ее название под профилем.

Природные зоны:

- степь
- тайга
- тундра
- дождевой лес



1,56 62

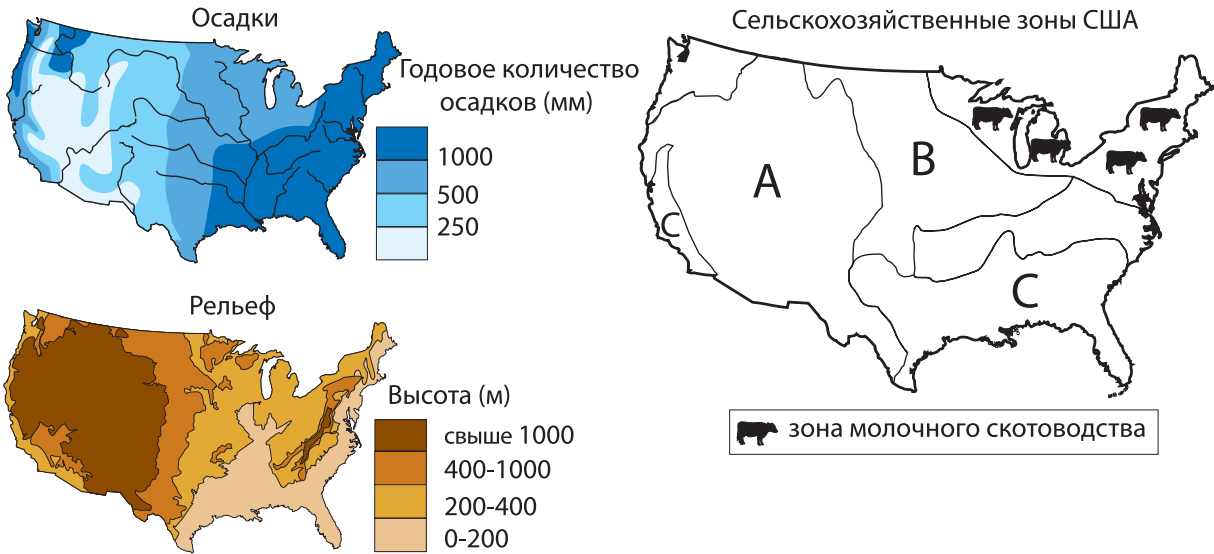
К каким из изображенных почв относятся перечисленные ниже утверждения? Напишите рядом с утверждением букву, соответствующую почвенному профилю.

A Вследствие накопления гумуса почва плодородна. _____ 16 63

C Почва содержит мало питательных веществ, так как круговороты веществ происходят очень быстро. _____ 16 64

D Вследствие жаркого и влажного климата преобладает химическое выветривание. _____ 16 65

10. На карте буквами A, B и C обозначены три сельскохозяйственные зоны США. Какими буквами обозначены зона выращивания пшеницы и кукурузы, зона плантаций и зона ранчо?



Зона выращивания пшеницы и кукурузы обозначена буквой _____ 23 0,56

Зона плантаций обозначена буквой _____ 24 0,56

Зона ранчо обозначена буквой _____ 25 0,56

Почему ранчо расположены именно в этом регионе?
1) _____ 26 26
2) _____

Почему основная зона молочного скотоводства США расположена в области Великих озер?
1) _____ 26 27
2) _____

Отметьте в перечне X-ом культурное растение, которое выращивают в зоне плантаций США.

- A _____ 28 какао
- B _____ 28 сахарный тростник
- C _____ 28 рожь
- D _____ 28 кофе
- E _____ 28 каучуковое дерево

16

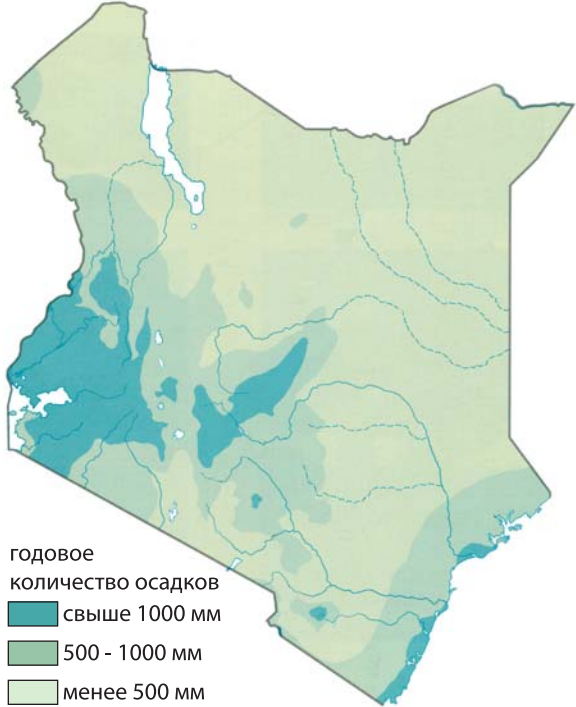
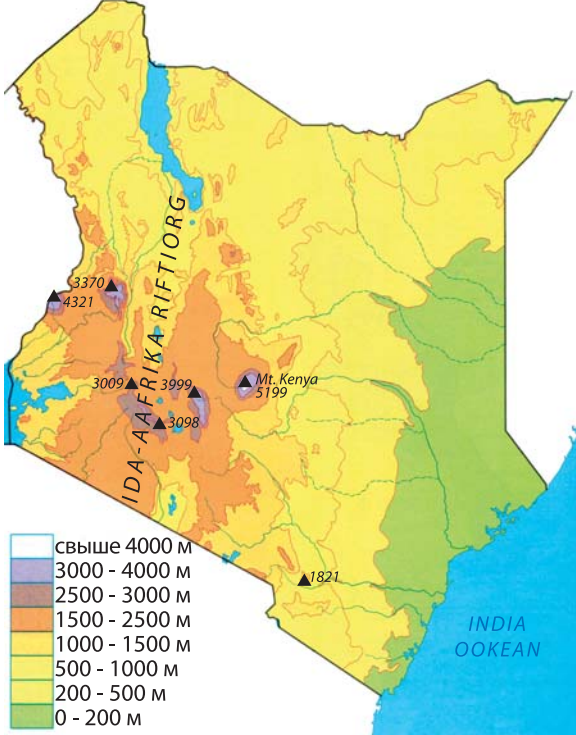
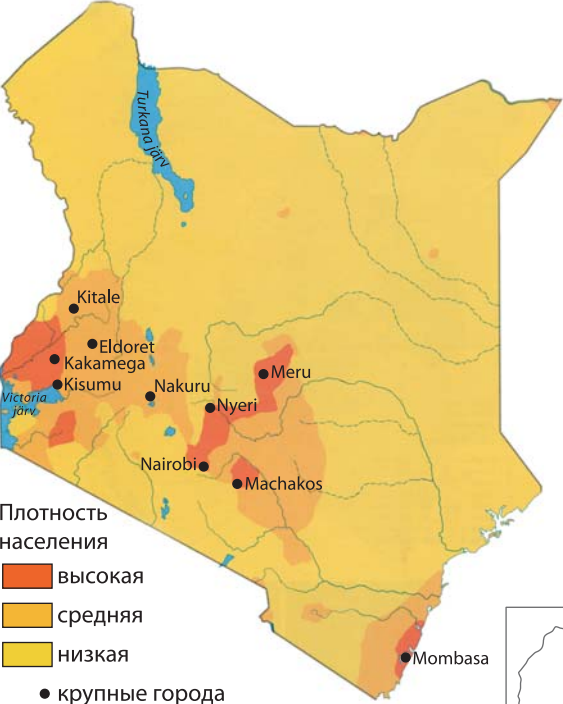
11. Используйте помещенные рядом картинки и карты для ответа на следующие вопросы.



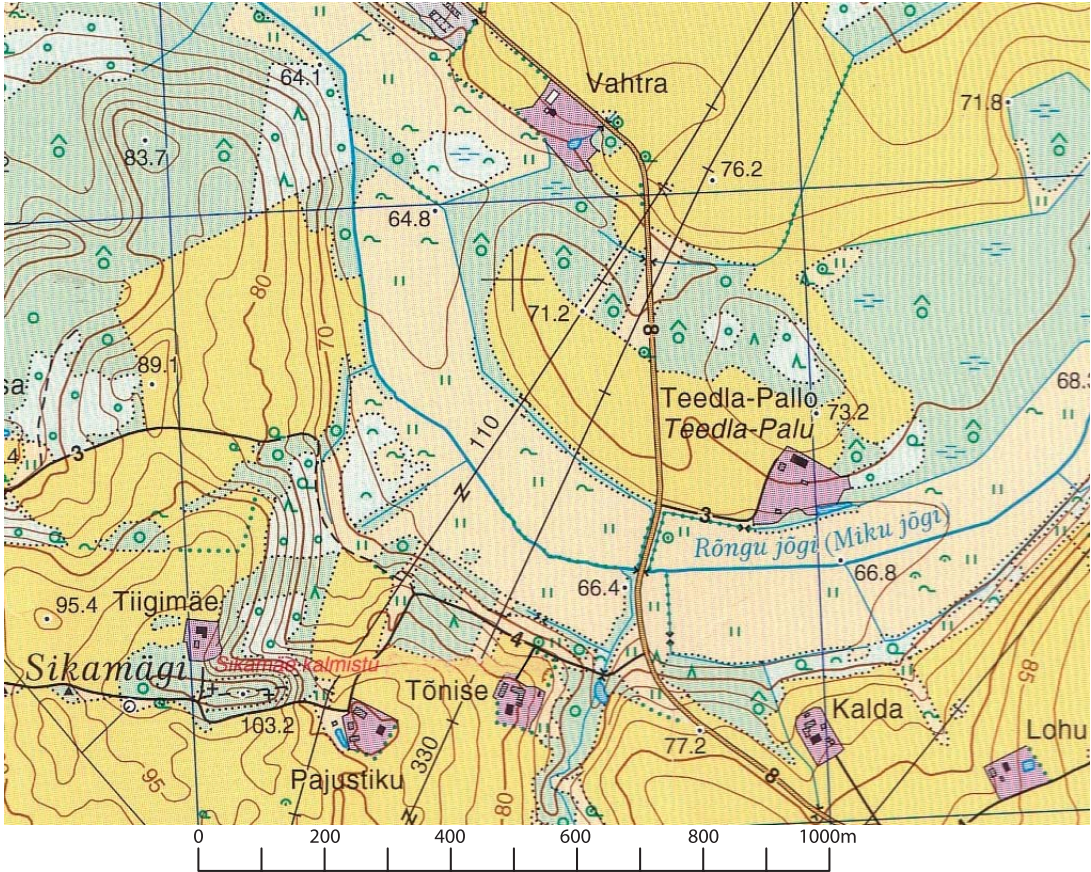
Масаи – коренное население Кении



Туристы в Кении



20.



В каком направлении течет река Рынгу (Rõngu)? Укажите на карте направление течения реки стрелкой.

16 54

На сколько метров нужно спуститься, чтобы подойти от хутора Лоху (Lohu) к реке? Отметьте правильный ответ **X**-ом.

- A 55 примерно 30 м
- B 55 примерно 22 м
- C 55 примерно 17 м
- D 55 примерно 12 м

16

На какой форме рельефа расположен хутор Теэдла-Палу (Teedla-Palu)? Отметьте правильный ответ **X**-ом.

- A 56 на дне долины
- B 56 на склоне долины
- C 56 на вершине холма
- D 56 в пойме реки

16

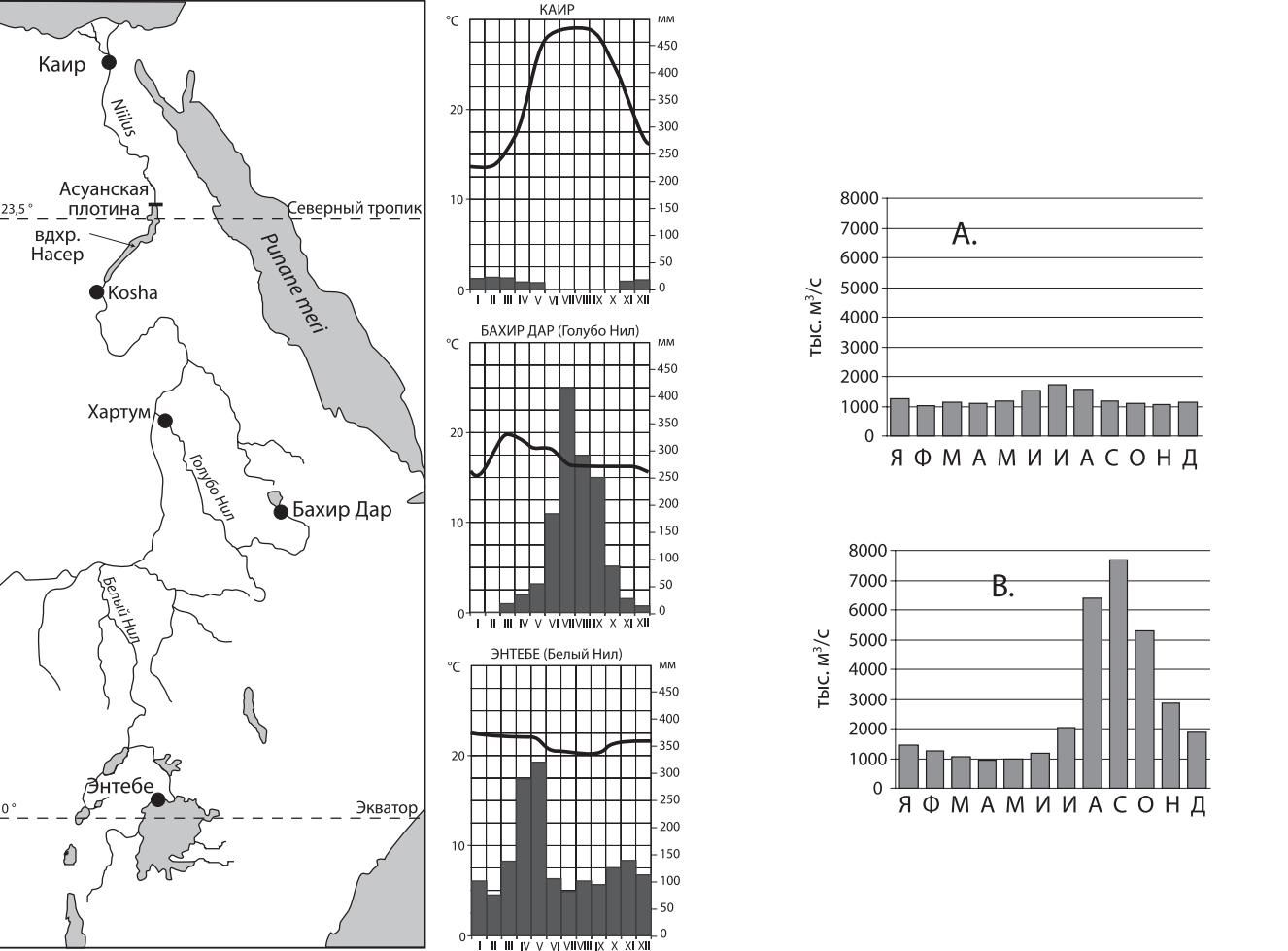
Где на карте находится самое высокое место? Отметьте его **X**-ом.

16 57

Составьте короткое и ясное объяснение дороги для водителя, который остановился у хутора Вахтра (Vahtra) и хочет проехать к хутору Тынисе (Tõnise). Используйте в своем объяснении указания на расстояния, направления, формы рельефа.

36 58

19.



Почему в Каире выпадает очень мало осадков?

16 49

Почему осадки распределены в Энтебе равномернее, чем в Бахир Даре?

16 50

Графики А и В показывают изменения стока Нила в течение года в двух разных местах –Хартуме и Каире. Какой график относится к какому месту? Поясните.

Изменения стока Нила в Хартуме показывает график _____, потому что _____

Изменения стока Нила в Каире показывает график _____, потому что _____

26 51

26 52

После воздвижения Асуанской плотины, земледельцы низовий Нила стали сетовать на понижение урожайности на своих полях. Может ли быть падение урожайности связано с воздвижением плотины? Обоснуйте ответ.

16 53

Охарактеризуйте и объясните размещение населения в Кении.

46 29

Назовите три предпосылки, благоприятствующие развитию туризма в Кении.

1) _____

2) _____

3) _____

36 30

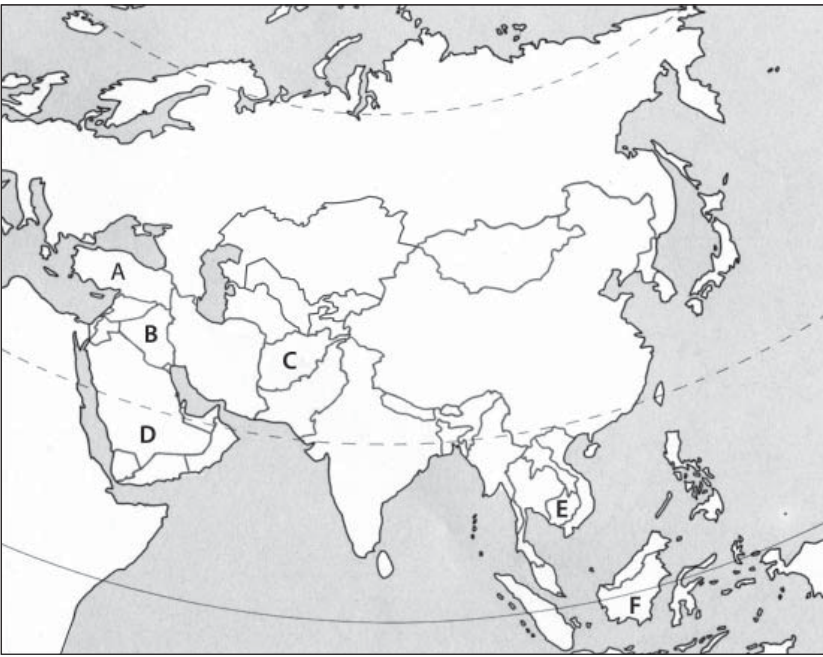
Какие проблемы может создать туризм для масаев и природы Кении? Объясните на двух примерах.

1) _____

2) _____

26 31

12. Напишите названия объектов, обозначенных на карте буквами А-Е, на соответствующие линии.

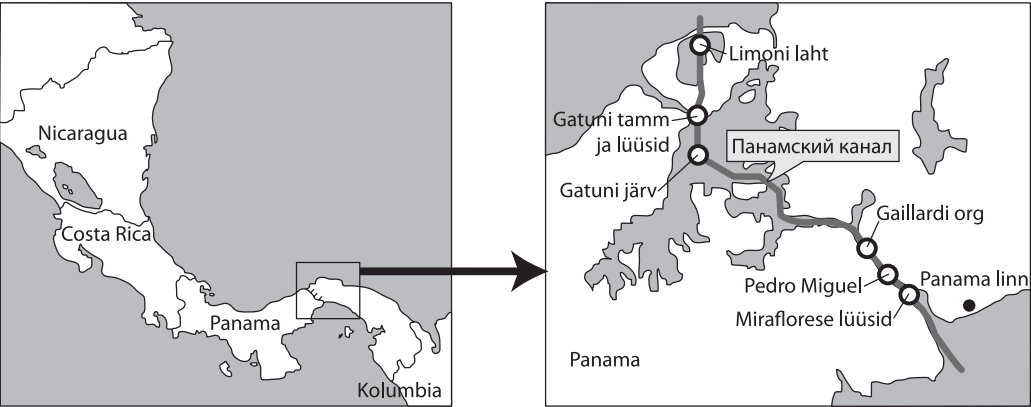


A) _____ (страна) 0,5 б 32 D) _____ (полуостров) 0,5 б 35

B) _____ (страна) 0,5 б 33 E) _____ (полуостров) 0,5 б 36

C) _____ (страна) 0,5 б 34 F) _____ (остров) 0,5 б 37

13. В октябре 2006 года жители Панама проголосовали за осуществление проекта стоимостью 65 миллиардов крон, внедрение которого удвоит к 1914 году пропускную способность Панамского канала. В рамках этого проекта построят новый шлюз, благодаря которому суда, вмещающие до 12 000 контейнеров, получают альтернативный транспортный путь. Сейчас пройти по каналу могут только суда ёмкостью до 5000 контейнеров. До 1990 года все суда могли проходить по Панамскому каналу. Это самый загруженный водный путь в мире. Сейчас уже 90% его возможностей реализовано, поэтому происходят дорогостоящие задержки. Иногда судам приходится ждать возможности прохода несколько суток. Работы по расширению канала должны начаться в 2008 году и завершатся к 2014 году. Их предполагается финансировать за счет кредитов и повышения платы за проход. Свой канал между Атлантическим океаном и Тихим собираются строить и Никарагуа.



Почему возникла необходимость расширения Панамского канала?

- 1) _____
- 2) _____

2 6 38

Почему жители Панама проголосовали за проект расширения канала?

- 1) _____
- 2) _____

2 6 39

С какими рисками связано расширение канала?

- 1) _____
- 2) _____

2 6 40

14. Придумайте подходящий заголовок для карты, наиболее полно отражающий то, что на ней изображено.



1 6 41

15. На рисунках показана доля электростанций различного типа в энергетике Норвегии, Франции и Польши. Подпишите под каждой диаграммой название соответствующей страны.



16. В середине XX века существенно повысилось потребление электроэнергии, что привело к необходимости пуска атомных электростанций. Тем не менее, атомная энергия не решила мировой энергетической проблемы. Почему? Укажите три причины.

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

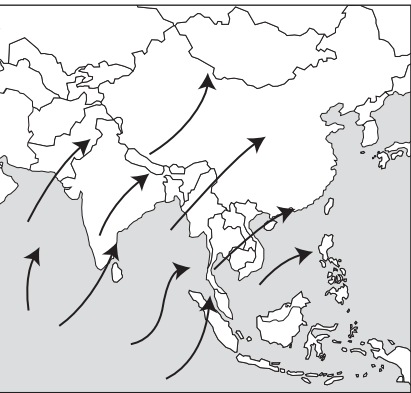
3 6 43

17. Почему сырая нефть обычно перерабатывается далеко от места ее добычи?

- a) _____
- b) _____

2 6 44

18. Какой муссон показан на рисунке: летний или зимний? Поясните.



На рисунке показан _____

Обоснование: _____

1 6 45

1 6 46

Какие социальные и экономические последствия могут вызвать муссонные дожди в Индии?

- 1) _____
- 2) _____

2 6 47

Подчеркните в перечне две реки, на уровень воды которых влияют муссоны.

МИССИСИППИ ИНД ДУНАЙ АМАЗОНКА ГАНГ КОНГО

1 6 48