



ACADEMIA MILITAR " MARECHAL SAMORA MACHEL"

Comissão de Recrutamento e Admissão

Exame de Admissão – 2019

Exame de:	GEOGRAFIA	Nº de questões:	40
Duração:	120 minutos	Alternativas por questão:	4

INSTRUÇÕES

1. Leia atentamente a prova e responda na **Folha de Respostas** a todas as perguntas.
2. Para cada pergunta existem quatro alternativas de resposta. Só **uma** é que está correcta. Assinale **apenas** a alternativa correcta.
3. Para responder correctamente, basta **marcar na alternativa** escolhida com "X".
4. Use primeiro lápis de carvão do tipo HB. Depois passe esferrográfica (**preta** ou **azul**) por cima do lápis
5. Apague **completamente** todos os erros usando uma borracha.
6. A sinalização (na folha de respostas) em **locais indevidos** pode levar a **anulação** do Exame.
7. No fim da prova, entregue **apenas** a folha de resposta. **Não será aceite** qualquer folha adicional.
8. Não é permitido o uso do celular e da máquina calculadora durante a prova.

BIBLIOTECA EDUSKILLS

Encontre Aqui:

- Livros Escolares - (1ª a 12ª Classe);
- Exames Escolares - (1ª a 12ª Classe)
- Exames de Admissão (Todas Universidades)
- Exames Resolvidos
- Trabalhos feitos.

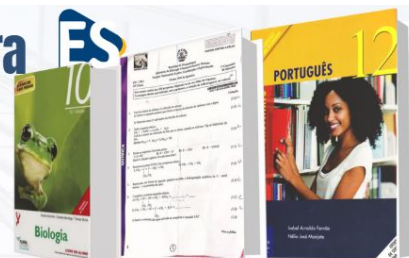
Acesse mais Conteúdos agora

www.eduskills.co.mz

ou

CLIQUE AQUI

Qual livro ou exame procura? 861003535



EXAME DE ADMISSÃO DE GEOGRAFIA 2019

1. Qual dos sábios abaixo é considerado pai da geocêntrica?

- A. Ptolomeu B. Copérnico C. Eratóstenes D. Heródoto

2. O determinismo geográfico foi uma corrente que colocava o ambiente como determinante nas acções humanas. O responsável por esta corrente foi:

- A. Vidal de la Blache B. Newton C. Ptolomeu D. Friedrich Ratzel

3. Pelo seu objecto de estudo a Geografia pode ser caracterizada como:

- A. Ciência da geosfera C. Ciência da terra
B. Ciência do Ambiente D. Ciência Charneira.

4. Os equinócios ocorrem duas vezes por ano, nas seguintes datas:

- A. 21 de Novembro e 22 de Maio C. 21 de Junho e 22 de Setembro
B. 21 de Março e 23 de Setembro D. 22 de Janeiro e 21 de Julho

5. A camada onde ocorrem os principais fenómenos meteorológicos e que definem o estado do tempo chama-se:

- A. Termosfera B. Exosfera C. Mesosfera D. Estratosfera

6. A diferença entre a temperatura máxima e a temperatura mínima num dia designa-se por:

- A. Albedo B. Constante Solar diurna C. Amplitude Térmica D. Temperatura média diurna

7. A estrutura vertical da atmosfera apresenta quatro camadas. A medida que a altitude aumenta pode-se encontrar:

- A. Estratosfera, Mesosfera, Termosfera e Homosfera
B. Troposfera, Estratosfera, Mesosfera e Termosfera
C. Troposfera, Estratosfera, Homosfera e Termosfera
D. Homosfera, Estratosfera, Mesosfera e Termosfera

8. O Evereste, na cordilheira Himalaia, é o ponto mais alto do mundo e está localizado no continente:

- A. Asiático B. Africano C. Europeu D. Australiano

9. As rochas magmáticas resultam da colisão do magma. São rochas magmáticas:

A. Gneiss, Mármore e Basalto

C. Calcário, Areia e Basalto

B. Granito, Gneiss e Basalto

D. Areia, Granito e Mármore

10. Entende-se por taxa de mortalidade infantil:

A. O numero de crianças que morrem antes de atingirem cinco anos de idade, por mil habitantes;

B. O número de crianças que morrem antes de atingirem um ano de idade, por mil crianças nascidas vivas;

C. O numero de crianças que morrem antes de atingirem cinco anos de idade, por mil mulheres em idade fértil;

D. O numero de crianças que morrem antes de atingirem um ano de idade, por mil habitantes

11. A agricultura de subsistência é o tipo de agricultura predominante nos países em desenvolvimento. Este tipo de Agricultura caracteriza-se por:

A. Uma monocultura extensiva condicionada pelas condições ambientais e orientada para o consumo da população;

B. Uma policultura intensiva dependente das condições ambientais e orientada para o consumo das populações;

C. Uma monocultura intensiva orientada para exportação;

D. Uma policultura extensiva orientada para exportação.

12. No trafego de passageiros e mercadorias, o transporte rodoviário tem uma grande importância porque:

A. É mais rápido, barato e versátil que qualquer outro meio de transporte;

B. Permite uma grande facilidade de utilização, rapidez e independência de movimentos;

C. Actualmente é cada vez mais barato adquirir um automóvel;

D. É o meio de transporte mais barato e rápido a longas distancias.

13. As industrias açucareiras localizam-se preferencialmente:

A. Junto ao mercado consumidor, devido a grande dificuldade de transporte do produto acabado;

B. Junto às fontes de matérias-primas, devido à grande quantidade de cana-de-açúcar necessária para se produzir uma unidade de produto acabado;

C. Junto as grandes concentrações populacionais, porque absorve muita mão-de-obra;

D. Junto as fontes de energia, pois o processo de laboração envolve um grande consumo de energia.

14. O lago Niassa, um dos maiores em África é partilhado pelos seguintes três países.

A. Moçambique, Tanzânia e Zimbabwe

B. Moçambique, Malawi e Tanzânia

C. Moçambique, Malawi e Zimbabwe

D. Moçambique, Malawi e Zâmbia.

15. O planalto moçambicano, com altitudes entre 500 e 1000 metros, ocupa uma vasta área nas províncias de:

A. Tete e Manica

B. Nampula e Niassa

C. Sofala e Manica

D. Zâmbézia e Nampula

16. O Carvão mineral é um mineral energético de que Moçambique possui reservas importantes. Os principais jazigos de carvão localizam-se em:

A. Búzi, na província de Sofala

C. Moatize, na província de Tete

B. Maniamba, na província de Niassa

D. Pande, na Província de Inhambane

17. Entre as consequências do aquecimento global, destacam-se:

A. A destruição das espécies animais e vegetais mais sensíveis às variações térmicas

B. Aumento dos níveis de evaporação e a consequente redução da quantidade de água nos solos;

C. A uma uniformização de características climáticas da região intertropical e temperada;

D. O aumento de nível médio das águas do mar em consequência da fusão dos glaciares e das calotas de gelo polar e a inundação das áreas litorais de baixa altitude.

18. Koppen na sua classificação climática usou como critério:

A. A temperatura, precipitação e vegetação

B. Vento e Nuvens

C. Vegetação

D. Pressão atmosférica e pluviosidade

19. Moçambique realizou em Agosto de 2017 o IV Recenseamento Geral da População e Habitação. Esta actividade ocorre regularmente num período estabelecido assim, o próximo Censo será realizado em:

A. 2020

B. 2025

C. 2027

D. 2031

20. Como se formam as chuvas frontais?

A. Encontro de duas massas de ar diferentes

B. Subida do ar ao longo da encosta de uma montanha

C. Encontro de duas massas de ar idênticas

D. Subida de ar devido ao super aquecimento do solo

21. Os solos vermelhos indicam:

- A. Ausência de matéria orgânica
- B. Ausência de óxido de ferro
- C. Grande presença de matéria orgânica
- D. Grande presença de óxido de ferro

22. Qual das seguintes medidas é reveladora de uma política demográfica natalista?

- A. Atribuição de subsídios as mulheres que tiverem apenas um filho
- B. Atribuição de incentivos fiscais a famílias numerosas
- C. Incentivos para as mulheres que engravidarem na idade mais avançada
- D. Obrigatoriedade das mulheres terem acesso ao mercado de trabalho

23. Qual o sistema de cultura que consiste no cultivo simultâneo de várias espécies no mesmo terreno?

- A. Monocultura
- B. Policultura
- C. Intensivo
- D. Extensivo

24. Qual a principal característica da pecuária intensiva?

- A. Requer menos cuidados médicos e uma alimentação adequada
- B. O gado recebe poucos cuidados por parte dos criadores
- C. Há maior emprego de técnicas e equipamentos modernos
- D. A sua criação exige espaços abertos, ocupando áreas extensas

25. O processo para levar água aos solos secos designa-se:

- A. Aração
- B. Adubação
- C. Irrigação
- D. Drenagem

26. O movimento de rotação da terra é no sentido:

- A. Norte Sul
- B. Sul Norte
- C. Este Oeste
- D. Oeste Este

27. As chuvas orográficas são típicas das regiões de:

- A. Depressões
- B. Montanhosas
- C. Planaltos
- D. Planícies

28. Vidal de La Blache (1845-1918), figura incontornável da Geografia, é representante da seguinte corrente geográfica:

- A. Determinista
- B. Corológica
- C. Nova Geografia
- D. Possibilista

29. O possibilismo como corrente da Geografia, sustenta que:

- A. Os factos geográficos (físicos e humanos) nunca agem isoladamente;
- B. A liberdade do homem é sujeita aos factores do meio físico, que vão exercer nele uma influência decisiva;

C. O homem é capaz de reagir contra determinadas influências do meio;

D. A determinação dos factos geográficos só se realiza através da experiencia subjectiva daqueles que conceberam.

30. As rochas que formam-se a partir do arrefecimento e cristalização do magma à medida que este migra em direcção à superfície da Terra são:

A. Rochas Ígneas B. Rochas Sedimentares C. Rochas Metamórficas D. Rochas Vulcânicas

31. A compactação dos solos é um dos problemas ambientais da agricultura moderna e tem como causa:

A. O uso excessivo de adubos químicos

B. A excessiva irrigação agrícola dos campos agrícolas

C. O uso de maquinas pesadas

D. A prática do pousio

32. A principal desvantagem do transporte ferroviário prende-se com:

A. Os elevados custos financeiros das infraestruturas

B. Os elevados custos de manutenção

C. O caracter bastante rígido dos itinerários

D. Elevada sinistralidade

33. Duas massas de ar podem convergir para a mesma zona. A convergência mais conhecida ocorre na Zona Intertropical (CIT). Qual é a origem da CIT?

A. Resulta da convergência dos ventos alísios provenientes dos hemisférios Norte e Sul, na região equatorial

B. Resulta da convergência dos ventos alísios provenientes dos hemisférios Norte e Sul, na região do tropico de Câncer

C. Resulta do movimento de Rotação e Translação

D. Resulta do efeito de estufa

34. Nos países pobres da zona intertropical coexistem, em muitas regiões, as grandes e modernas plantações com uma agricultura de subsistência. Três produtos característicos da agricultura de plantação são:

A. Cana de açúcar, Algodão, Banana

B. Alface, Couve, Cenoura

C. Feijão, Milho, Batata doce

D. Mandioca, Toranja, Mafura

35. Os dez países mais populosos do mundo incluem:

- A. África do Sul, Marrocos, França, Japão, Austrália, Lagos, Paquistão, Nigéria, Japão, Índia
- B. Vietname, Congo, Holanda, Gana, México, Austrália, Holanda, França, Índia, Etiópia
- C. México, Gana, Holanda, Alemanha, EUA, Nigéria, China, Marrocos, França, África do Sul
- D. China, Índia, EUA, Indonésia, Japão, Brasil, Rússia, Paquistão, Bangladesh, Nigéria

36. O crescimento explosivo da população mundial durante o século XX deveu-se:

- A. Ao equilíbrio entre a taxa de natalidade e a taxa de mortalidade
- B. À redução da natalidade e da imigração em todo mundo
- C. Às altas taxas de natalidade e reduzidas taxas de mortalidade nos países em desenvolvimento
- D. Ao aumento da população dos países desenvolvidos

37. Muitos trabalhadores, devido a grandes distancias que se encontram de seus locais de trabalho precisam de se deslocar com um gasto de até três horas a partir de suas casas, configurando um verdadeiro processo de migração, o qual é chamado de:

- A. Migração tubular
- B. Migração pendular
- C. Migração sazonal
- D. Migração interurbana

38. Apesar das inegáveis vantagens do transporte rodoviário em relação a outros tipos de transporte, este ainda apresenta alguns inconvenientes de natureza económica, social e ambiental. Um inconveniente dos transportes rodoviários é:

- A. Grande capacidade de carga quando comparado com o transporte ferroviário e marítimo
- B. A elevada sinistralidade que se regista ao nível dos transportes rodoviários
- C. Elevado custo de manutenção
- D. Muitos impostos

39. “O homem, pela sua vontade, pelo poder da sua inteligência, e dos meios de que dispõe, é uma força poderosa. Vidal de La Blache afirma que a civilização se resume a uma luta contra os obstáculos da natureza que nunca foram nem serão totalmente vencidos”. Identifique a corrente geográfica a que o texto se refere.

- A. Natalidade
- B. Êxodo Rural
- C. Possibilismo Geográfico
- D. Esperança de vida

40. Epirogénese é um tipo de classificação dos movimentos tectónicos. Entende-se por epirogénese:

- A. O movimento de correntes marítimas

BIBLIOTECA EDUSKILLS

Encontre Aqui:

- Livros Escolares - (1ª a 12ª Classe);
- Exames Escolares - (1ª a 12ª Classe)
- Exames de Admissão (Todas Universidades)
- Exames Resolvidos
- Trabalhos feitos.

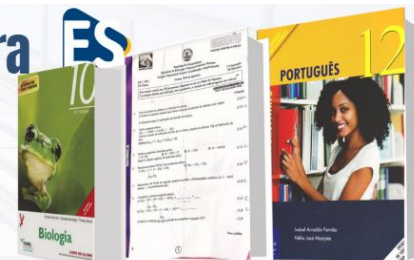
Acesse mais Conteúdos agora

www.eduskills.co.mz

ou

CLIQUE AQUI

Qual livro ou exame procura?  861003535



B. O movimento vertical lento e prolongado, não catastrófico capaz de provocar elevações e abaixamentos de grandes extensões continentais

C. O movimento das placas tectónicas

D. O movimento vertical lento e prolongado, não catastrófico que forma elevações de grandes extensões continentais

BIBLIOTECA EDUSKILLS

Encontre Aqui:

- Livros Escolares - (1ª a 12ª Classe);
- Exames Escolares - (1ª a 12ª Classe)
- Exames de Admissão (Todas Universidades)
- Exames Resolvidos
- Trabalhos feitos.

Acesse mais Conteúdos agora

 www.eduskills.co.mz

ou

CLIQUE AQUI

Qual livro ou exame procura?  861003535

