

Abuso Sexual nas escolas
Não dá para aceitar



Por uma escola livre do SIDA

República de Moçambique
Ministério da Educação e Desenvolvimento Humano
Conselho Nacional de Exames, Certificação e Equivalências

ESG / 2017
12ª Classe

Exame de Geografia

1ª Época
90 Minutos

Este exame contém quarenta (40) perguntas com 4 alternativas de resposta cada uma. Escolha a alternativa correcta e **RISQUE** a letra correspondente na sua folha de resposta.

1. Por ter usado o mapa de Ptolomeu, convenceu-se que tinha chegado à Ásia pelo ocidente, no século XV, quando afinal era a América.

A que figura a frase se refere?

A Bartolomeu Dias

C Fernão de Magalhães

B Cristóvão Colombo

D Vasco da Gama

2. "Concepção geográfica exposta por Frederico Ratzel (1844-1904), através da sua obra Antropogeografia, onde o autor considera que meio natural exerce uma acção dominadora sobre o Homem."

A que corrente geográfica o texto se refere?

A Determinismo

B Evolucionismo

C Historicismo

D Possibilismo

3. Ocupa o 3º lugar pela ordem de afastamento do Sol. Situa-se, portanto, entre as órbitas de Vênus e Marte, a uma distância média de 150 milhões de quilómetros do Sol.

A que astro o texto se refere?

A Mercúrio

B Saturno

C Terra

D Vénus

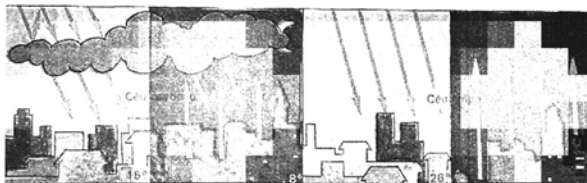
4. O que representa a figura ao lado?

A Efeito de estufa

B Espectro solar

C Gradiente térmico

D Inversão térmica



5. Que designação se dá ao conjunto das radiações solares simples, umas visíveis e outras invisíveis?

A Efeito de estufa

B Espectro solar

C Inversão térmica

D Gradiente térmico

6. Observe a tabela abaixo.

Mês	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
T°(C)	8,0	10,0	14,5	21,0	23,5	27,5	28,5	32,0	25,0	20,0	14,0	10,0

Calcule a amplitude térmica anual?

A 11 °C

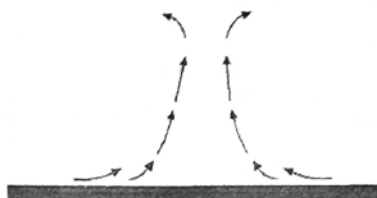
B 18 °C

C 24 °C

D 27 °C

7. Que designação se dá ao tipo de chuva representado na figura?

- A Convectivas
- B Convergentes
- C Frontais
- D Orográficas



8. Qual das seguintes rochas é plutónica?

- A Ardósia
- B Calcário
- C Diorito
- D Riolito

9. Trata-se de uma camada da terra caracterizada pelo predomínio de níquel e ferro, em grande parte no estado líquido ou pastoso.

A que camada se refere a frase?

- A Crusta
- B Manto
- C Astenosfera
- D Núcleo

10. Qual das opções abaixo corresponde a uma falha inversa?



A



B



C



D

11. O que revela a cor vermelha num solo?

- A Ausência de matéria orgânica
- B Ausência de óxidos de Ferro
- C Presença de muita matéria orgânica
- D Presença de óxidos de ferro

12. Que designação se dá ao agente externo responsável pela rocha em forma de arco representada na figura?

- A Glaciar
- B Mar +
- C Rio
- D Vento



13. O ambiente climático constitui, sem dúvida, um factor que condiciona a repartição espacial da população, sobretudo através dos seus dois elementos fundamentais.

ANTUNES, João (1988)

A que elementos o texto se refere?

- A Nebulosidade e temperatura
- B Pressão e vento
- C Temperatura e precipitação
- D Vento e precipitação

14. Onde se localiza o terceiro maior foco populacional do mundo?

- A África
- B Ásia das Monções
- C Europa
- D Nordeste dos EUA

15. Outro aspecto importante dos fluxos migratórios da actualidade é o recrudescimento das migrações forçadas.
Qual das opções abaixo constitui uma das causas da intensificação recente deste tipo de migrações?
 A A brutalidade dos ditadores
 B A falta de emprego
 C O incitamento dos familiares
 D Os salários baixos
16. **Qual das opções abaixo constitui consequência negativa das migrações nos países de partida?**
 A Dificil absorção de novos imigrantes
 B Envelhecimento demográfico
 C Inserção e integração difícil de populações
 D Reacções de rejeição exacerbadas
17. *Foi a partir dos fins do século XVIII que os fluxos das populações dos campos para as cidades passaram a constituir um dos fenómenos sociais mais espectaculares do mundo moderno.*
A que fenómeno o texto se refere?
 A Êxodo rural
 B Êxodo urbano
 C Migração pendular
 D Migração temporária
 ANTUNES, João (1999)
18. **Qual a causa dos fortes índices de fecundidade nos países em desenvolvimento?**
 A Aumento da idade para o nascimento do primeiro filho
 B Concessão de maiores facilidades de crédito
 C Crescente entrada da mulher no mercado de trabalho
 D Procura de compensação perante a forte mortalidade das crianças
19. *Suponha que num distrito de Moçambique, no ano passado, saíram 1356 indivíduos e entraram, para ali fixarem residência definitiva, 2760 indivíduos.*
Considerando que no mesmo distrito o crescimento natural foi de 509 indivíduos, qual será o crescimento efectivo?
 A 1632
 B 1853
 C 1816
 D 1913
20. **Qual dos seguintes aspectos diz respeito à pirâmide representada na figura?**
 A Pertence a um país com taxas de natalidade muito baixas
 B Refere-se a uma população com fraco crescimento natural
 C Trata-se de um país demograficamente envelhecido
 D Traduz um país demograficamente muito jovem
-
21. **Quais as primeiras plantas que o homem domesticou?**
 A Arroz, algodão, feijão
 B Cevada, mexoeira, mapira
 C Mandioca, feijão, banana
 D Trigo, cevada, arroz
22. *Além de ser o suporte das plantas, é ele que lhes fornece nutrientes.*
A que factor da produção agrícola se refere a frase?
 A Clima
 B Relevo
 C Solo
 D Temperatura
23. **Em que regiões se desenvolve a agricultura tradicional?**
 A África, Ásia, América Latina e Europa Mediterrânea
 B América do Norte, África, Ásia e Europa Mediterrânea
 C Europa Mediterrânea, África, Ásia e Europa do Norte
 D Europa Ocidental, África, Ásia, América Latina
24. **Qual é a maior região produtora de arroz no mundo?**
 A América do Norte
 B Ásia das Monções
 C Europa Ocidental
 D Oceânia Oriental

25. **Como se designa a técnica que consiste em cultivar em simultâneo várias culturas agrícolas?**
A Latifúndio B Minifúndio C Monocultura D Policultura
26. *Substitui os fertilizantes químicos e os pesticidas por matérias orgânicas com o objectivo de melhorar a qualidade dos alimentos*
GARRIDO, Dulce (1998)
A que tipo de agricultura o texto se refere?
A Biológica B Itinerante C Moderna D Tradicional
27. **Qual a consequência da Revolução Industrial?**
A Disponibilidade de capitais C Rápido aumento populacional
B Precocidade da Revolução Agrícola D Reserva de mão-de-obra
28. **Qual é a característica da indústria artesanal?**
A Fraco consumo energético C Mão-de-obra muito qualificada
B Localização junto aos portos D Produção em larga escala
29. **Onde se localizam as indústrias de ponta?**
A Em regiões isoladas do interior dos países C Nas proximidades das fontes de energia
B Junto dos centros de investigação científica D Nas proximidades das minas de carvão
30. **Quais as indústrias pesadas?**
A De calçado e químicas ligeiras C Gráficas e alimentares
B De mobiliário e de bebidas D Siderúrgica e aeronáutica
31. **Quais são as indústrias de bens de equipamento?**
A De bebidas e mobiliário C Metalúrgica e de calçado
B Farmacêutica e têxtil D Siderúrgica e naval
32. *Indústria de elevada técnica e de tecnologia avançada que, por natureza, está na vanguarda de todos os progressos e ao alcance de um número restrito de países.*
A que indústria o texto se refere?
A Cerâmica B De cimentos C De ponta D Siderúrgica
33. **Qual das indústrias abaixo exigem muita mão-de-obra?**
A Aeronáutica e electrónica C Confeção e siderurgia
B Calçado e têxtil D Metalúrgica e aeroespacial
34. **Quais as principais cidades europeias, grandes polos do turismo cultural?**
A Lisboa, Madrid e Roma C Oslo, Estocolmo e Berlim
B Londres, Barcelona e Viena D Veneza, Paris e Amesterdão
35. *Este meio de transporte expandiu-se rapidamente em toda a Europa e Estados Unidos, tornando-se o mais importante meio de transporte do século XIX.*
A que tipo de transporte se refere o texto?
A Aéreo B Ferroviário C Marítimo D Rodoviário
36. **Um dos maiores problemas ambientais causados pelos transportes prende-se com a poluição das águas por...**
A águas quentes. B compostos orgânicos. C metais pesados. D óleos derramados.
37. *Alguns meios de comunicação são individuais, permitindo uma comunicação interpessoal.*
Quais são?
A Jornal e televisão B Rádio e telemóvel C Telefone e telemóvel D Televisão e telefone

38. Em 1800, a taxa de urbanização do globo não ia além de 3,7%. Isso significa que a maioria esmagadora da população era...
- A cidadina. B Jovem. C rural. D urbana.
39. A concentração da população por unidade de superfície é uma característica geral das cidades e constitui, por isso, um critério de definição de cidade.
- A que critério se refere o texto?**
- A Densidade habitacional C População absoluta
B Densidade populacional D População urbana
40. Como se designa movimento de cidadãos que se instalam nos campos, embora conservando o modo de vida da cidade?
- A Êxodo rural B Êxodo urbano C Migração pendular D Migração temporária

FIM