



GEO-1-03-033-0067-685



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

ES / 2022  
12ª Classe

Exame Final de Geografia

1ª Chamada  
90 Minutos

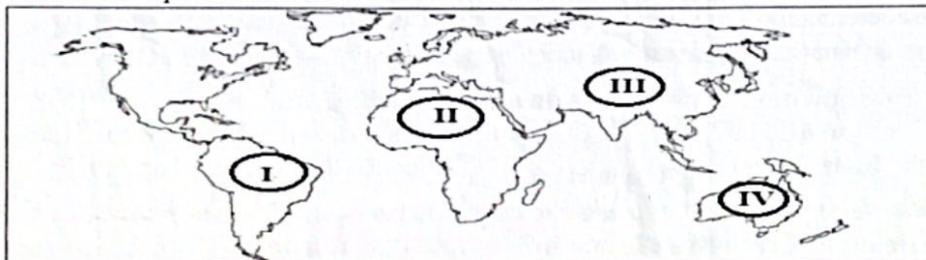
Este exame contém quarenta (40) perguntas com 4 alternativas de resposta cada uma. Escolha a alternativa correcta e RISQUE a letra correspondente na sua folha de respostas.

1. A influência climática, determinada em grande medida por este factor, propicia um ambiente inóspito para a fixação populacional, uma vez que se verificam, nestas áreas, elevadas concentrações de humidade, nebulosidade e precipitação.

A que factor de distribuição da população se refere a afirmação?

- A Clima                      B Relevo                      C Rios                      D Vegetação

2. Observe o mapa abaixo.



Qual das opções apresenta a legenda correcta das regiões de grandes vazios humanos?

	I	II	III	IV
A	Deserto Australiano	Groenlândia	Cordilheira dos Andes	Deserto de Kalahari
<input checked="" type="radio"/> B	Deserto de Gobi	Deserto de Sahara	Floresta Amazónica	Montanhas Rochosas
C	Floresta Amazónica	Deserto de Kalahari	Cordilheira dos Himalaias	Deserto de Gobi
D	Floresta Amazónica	Deserto de Sahara	Cordilheira dos Himalaias	Deserto Australiano

3. Não havia métodos eficazes para controlar a natalidade, mas, por outro lado, muitas das crianças não atingiam a idade acima de um ano.

A que variável demográfica se refere a afirmação?

- A Crescimento natural      B Fecundidade       C Mortalidade infantil      D Saldo fisiológico

4. A relação entre o número de nados-vivos num determinado momento e o número de mulheres em idade de procriar designa-se...

- A crescimento natural.      B fecundidade.      C mortalidade infantil.      D natalidade.

5. "Foi a partir dos finais 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."

ANTUNES, João (1987)

A que fenómeno se refere a afirmação?

- A Êxodo rural      B Êxodo urbano       C Migração pendular      D Migração sazonal



GEOGRAFIA

6. *Movimento de pessoas que se efectua em determinadas épocas do ano.*  
A que tipo de migração se refere a afirmação?  
A Externa                      B Interna                       C Quotidiana                      D Sazonal
7. **Qual das opções abaixo constitui consequência económica das migrações nas áreas de partida?**  
A Aumento de tensão social                      C Decréscimo do dinamismo económico  
B Aumento do dinamismo económico                       D Dificuldade de integração sociocultural
8. *Num distrito de Moçambique, no ano passado, saíram 430 indivíduos e entraram, para fixarem residência definitiva, 670 indivíduos.*  
**Considerando que no mesmo distrito o crescimento natural foi de 3270 indivíduos, qual será o crescimento efectivo?**  
A 1223                      B 2354                      C 3510                       D 3422
9. **Como se caracterizou a primeira fase de evolução da população mundial?**  
 A Baixas taxas de fecundidade e altas taxas de mortalidade  
 B Baixas taxas de natalidade e de mortalidade  
C Elevadas taxas de fecundidade e baixas taxas de natalidade  
D Elevadas taxas de natalidade e de mortalidade
10. **Qual das opções constitui um dos problemas da explosão demográfica?**  
A Dependência excessiva do turismo                       C Revitalização dos hábitos e costumes locais  
B Favorece a criação de emprego                      D Saturação das redes de distribuição de água
11. *Não utiliza sistemas de rega. A água utilizada é apenas a da precipitação atmosférica.*  
A que tipo de agricultura se refere a afirmação?  
 A Biológica                      B Científica                      C De sequeiro                      D Moderna
12. *É praticada em pequenas parcelas limitadas por árvores ou muros, muito dependente da irrigação.*  
A que tipo de agricultura se refere a afirmação?  
 A De plantação                      B Itinerante                      C Nos Oásis                      D Sedentária de sequeiro
13. *Trata-se de uma agricultura moderna que tem origem na colonização. É de exportação e ocupa regiões costeiras de fácil acesso aos portos marítimos ou é servida por uma via-férrea de penetração.*  
A que tipo de agricultura a afirmação se refere?  
 A Científica                       B De plantação                      C De sequeiro                      D Intensiva
14. **Como se designa o sistema de criação de gado em que há maior emprego de técnicas e equipamentos modernos?**  
 A Extensivo                      B Intensivo                      C Semi-extensivo                      D Semi-intensivo
15. *A alimentação do gado é controlada em grande parte pelo computador instalado no seu escritório.*  
A que tipo de pecuária se refere a afirmação?  
A Espontânea                      B Extensiva                       C Intensiva                      D Tradicional
16. **Qual das opções abaixo constitui importância da pecuária?**  
 A Fornece matérias-primas para as indústrias de vestuários e calçados  
B Motiva o transporte dos locais de produção para os locais de consumo  
C Permite a valorização dos produtos através das indústrias alimentares  
 D Proporciona grandemente as transacções de capitais, bens e produtos
17. **Qual é o problema ambiental decorrente da actividade agropecuária?**  
A Contaminação de resíduos tóxicos da atmosfera                      C Manutenção do equilíbrio ecológico mundial  
 B Degradação do solo resultante do desmatamento                      D Preservação das espécies florestais locais

18. **Um dos inconvenientes ambientais da agricultura itinerante é a/o...**  
A diminuição da produtividade. C uso do regime monocultural.  
B esterilização do solo. D uso excessivo de fertilizantes.
19. *Um pouco por todo o mundo tropical as grandes e frondosas florestas estão a desaparecer a um ritmo acelerado.*  
**Qual é o problema que pode advir da destruição da floresta tropical?**  
A Alteração da reciclagem da água da chuva C Destruição do ecossistema marítimo  
B Cultivo da terra em áreas declivosas D Preservação das espécies florestais
20. **Qual das opções constitui causas para o arranque da revolução industrial na Inglaterra?**  
A Ausência de fontes energéticas e Revolução demográfica  
B Deficitária rede de transportes e Inovações técnicas  
C Riqueza do seu subsolo e Revolução Agrícola  
D Tecnologia sofisticada e Espírito de iniciativa
21. *Como resultado do intenso comércio externo, sobretudo com as suas colónias, a Inglaterra tornou-se a maior potência comercial e colonial do mundo e investiu os dividendos deste comércio na indústria.*  
**A que causa da Revolução Industrial se refere a afirmação?**  
A Acumulação de enormes capitais C Posse de gigantesco império colonial  
B Inexistência do comércio colonial D Sucessão de grandes invenções
22. **A primeira fase da Revolução Industrial é também designada por Revolução do(a)...**  
A carvão-ferro e da máquina a vapor. C energia nuclear e da automação.  
B electricidade e do motor de explosão. D motor de explosão e da máquina a vapor.
23. **Qual é o factor determinante para a localização de indústrias cujo produto final é frágil?**  
A Inércia geográfica B Mão-de-obra C Matéria-prima D Mercado-consumidor
24. *Constata-se que nem todas as indústrias têm a mesma exigência quanto a mão-de-obra, isto é, há indústrias que exigem muito e localizam-se preferencialmente nos centros urbanos.*  
**A que indústria se refere a afirmação?**  
A Informática B Pasta para papel C Siderúrgica D Têxtil
25. **As indústrias que transformam a matéria-prima usando tecnologias mais avançadas designam-se Indústria de...**  
A Base. B Bens de consumo. C Bens de equipamento. D Ponta.
26. **Que critério foi usado para classificar as unidades industriais em indústrias de bens de consumo?**  
A Afinidade tecnológica C Finalidade dos produtos  
B Estágio de elaboração da produção D Peso da matéria-prima
27. **Qual das opções constitui impacto da poluição provocada pela indústria?**  
A Conservação da biodiversidade marinha C Poluição sonora  
B Degradação dos ecossistemas D Reciclagem dos materiais
28. *A industrialização crescente e o elevado crescimento demográfico têm impellido uma sobreexploração de recursos naturais.*  
**Qual das opções constitui medidas de protecção e conservação dos recursos naturais?**  
A Abrandar a emissão de gases nocivos para a atmosfera  
B Aumentar o consumo de combustível fósseis  
C Diminuir o escoamento das águas superficiais  
D Garantir a emissão de gases que provocam efeito de estufa

32 V  
33 V  
34 D  
35 D

29. *É cada vez mais procurado, pela aventura, pelo contacto com a natureza e pela multiplicidade de actividades ao ar livre.*

A que tipo de turismo se refere a afirmação?

- A Ambiental      B Cultural      C Gustativo      D Termal

30. Qual das opções representa o impacto social negativo do turismo?

- A Destruição de ecossistemas       C Prostituição e uso de drogas  
B Extinção do atractivo turístico      D Ruptura e distribuição de valores

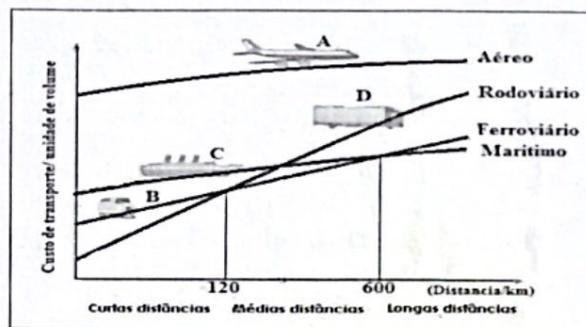
31. Qual foi o meio de transporte mais importante do século XIX?

- A Ferroviário      B Lacustre      C Marítimo      D Rodoviário

32. *Observe a figura ao lado.*

Qual é o tipo de transporte de baixo custo unitário para médias distâncias?

- A Aéreo  
B Ferroviário  
C Marítimo  
 D Rodoviário



33. Qual das opções abaixo apresenta importância socioeconómica dos transportes?

- A Flexibiliza a localização industrial      C Petróleo como principal fonte de energia  
B Mecanização iniciada na indústria têxtil      D Produção geralmente fraca

34. A fonte de maior poluição e contaminação da atmosfera é o transporte...

- A ferroviário.      B lacustre.      C pipelines.       D rodoviário.

35. *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 de definição de cidade se refere a afirmação?

- A Demográfico      B Funcional      C Histórico       D Morfológico

36. Qual é a região mais urbanizada no seio dos países em vias de desenvolvimento?

- A África Subsaariana      B América Central      C América Latina      D Nordeste dos EUA

37. No início do século XIX, a taxa de urbanização do globo não ia além de 3,7%. Isso significa que a maioria da população era...

- A cidadina.      B jovem.       C rural.      D urbana.

38. Qual é a função da cidade de Marselha?

- A Administrativa      B Comercial      C Cultural      D Industrial

39. Qual das opções abaixo constitui a importância do planeamento urbano?

- A Acentua a delinquência juvenil urbana       C Aumenta a qualidade de vida das pessoas  
B Agudiza a preocupação dos governos      D Valoriza o ecossistema marinho local

40. Qual das opções abaixo apresenta os problemas das cidades?

- A Melhoria das condições sanitárias e mendicidade      C Segregação social e poluição sonora  
B Pressão sobre o solo e uso sustentável dos recursos       D Suicídio e combate à pobreza absoluta

FIM