

Alto Social nas escolas
Não dá para aceitar



Por uma escola livre de SIDA

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

ESG / 2021
12ª Classe

Exame Extraordinário de Geografia

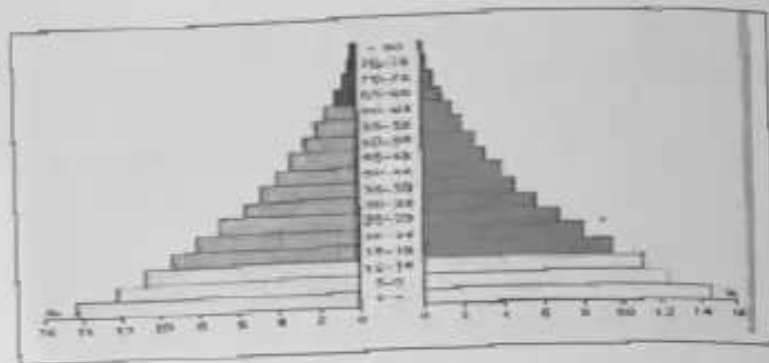
Chamada Única
90 Minutos

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. *O Homem não é apenas o sujeito da produção, mas é também o consumidor dos resultados da produção social.*
Qual a importância do estudo da população?
A Constitui um indicador da evolução da qualidade de vida
B Permite o aumento das tensões sociais
C Permite o decréscimo do dinamismo económico e social
D Planifica as dificuldades de integração social
2. *Num distrito de Manica, com 231 000 Habitantes em 2014, ocorreram, naquele ano 2061 nascimentos vivos e 1582 óbitos.*
Qual foi a taxa de mortalidade?
A 4,7 ‰ B 6,8 ‰ C 8,9 ‰ D 9,3 ‰
3. *Segundo estimativas de 2006, a população de um dado país era de 13 973 713 habitantes. As taxas de natalidade e mortalidade eram respectivamente, 12,5 ‰ e 4,7 ‰.*
Qual foi a taxa de crescimento natural, nesse ano?
A 7,4 ‰ B 7,8 ‰ C 9,6 ‰ D 17,2 ‰
4. *Número médio de filhos que cada mulher deve ter, durante toda a sua vida, para que a sua geração possa ser substituída.*
A que variável demográfica se refere a afirmação?
A Índice de renovação de gerações C Taxa de fecundidade
B Saldo fisiológico D Taxa de nupcialidade
5. *A causa das migrações dos mineiros moçambicanos para trabalharem nas minas da África do Sul é de ordem...*
A económica. B étnica. C natural. D política.
6. **Qual das opções abaixo constitui consequência económica das migrações?**
A Crescimento da continuidade social C Discriminação relativamente aos naturais
B Diminuição na intensidade das relações familiares D Intensificação dos fluxos financeiros
7. **Qual das opções abaixo constitui consequência sociocultural das migrações nas áreas de destino?**
A Discriminação relativamente aos naturais C Ligeira melhoria dos salários
B Envelhecimento da população D Revitalização do comércio
8. **Qual das opções abaixo constitui consequência demográfica das migrações nas áreas de partida?**
A Aumento da taxa de natalidade C Envelhecimento da população
B Diminuição da taxa de mortalidade D Rejuvenescimento da população
9. **O que significa uma pirâmide etária em forma ogival?**
A Alta taxa de natalidade C Predomínio da população adulta
B Baixa esperança de vida D Predomínio da população jovem

10. Observa a pirâmide etária ao lado e identifique o grupo de países corresponde.

A Desenvolvidos
B Do primeiro mundo
C Dos países baixos
D Em desenvolvimento



11. Os serviços sociais saturados e, portanto, impedidos de responder satisfatoriamente às solicitações da população.

A que problemas demográficos a afirmação se refere?

A Criminalidade e delinquência juvenil
B Educação e saúde
C Miséria e saúde
D Prostituição e criminalidade

12. A situação torna-se delicada quando as substâncias orgânicas entram em fermentação e o seu cheiro nauseabundo inunda toda a área, perigando a saúde pública.

A que problema demográfico a afirmação se refere?

A Deficiente gestão de resíduos
B Delinquência juvenil
C Dificuldades do seu abastecimento
D Sobrecarga de trânsito

13. Qual das opções abaixo apresenta sistemas de agricultura moderna?

A De mercado e de plantação
B De sequeiro e de plantação
C Extensiva e sobre as queimadas
D Itinerante e de mercado

14. Qual das opções abaixo apresenta uma das características da agricultura moderna?

A Ausência de fertilizantes químicos
B Avultados investimentos
C Fraca ocupação do solo
D Máquinas simples

15. O desenvolvimento das plantas está dependente exclusivamente das precipitações atmosféricas.

A que tipo de agricultura se refere a frase?

A Biológica
B Científica
C De regadio
D De sequeiro

16. A principal actividade produtiva da Humanidade é...

A agricultura.
B comércio.
C indústria.
D transporte.

17. O comércio mundial do arroz encontra-se fundamentalmente assente no continente...

A africano.
B americano.
C asiático.
D europeu.

18. Segundo o painel internacional de mudanças Climáticas, o sector agropecuário emite cerca de 13,5% do total de gases que contribuem para...

A aquecimento global.
B destruição dos solos.
C produção de oxigénio.
D purificação do ar atmosférico.

19. Que problema ambiental resulta da prática da agricultura de plantação?

A Aumento de pousios
B Esgotamento dos solos
C Irrigação excessiva
D Ocupação contínua dos solos

20. Em que grupo de países o fluxo comercial é constituído por produtos manufacturados?

A Desenvolvidos
B Do terceiro mundo
C Em desenvolvimento
D Subsaariano

21. Em que região se localizam os maiores produtores do petróleo?

A África do Norte
B Europa Ocidental
C Médio Oriente
D Nordeste do EUA

22. Qual das opções abaixo constitui um dos grupos de principais produtos transacionados a nível mundial?
 A Agrícolas B Automóveis C Carvão mineral D Petróleo
23. Qual o factor determinante para a localização da indústria de conserva de carne?
 A Matéria-prima B Mercado consumidor C Transporte D Solidariedade técnica
24. Das indústrias abaixo, qual exige mão-de-obra altamente qualificada?
 A Aeronáutica B De calçado C De vestuário D Mobiliário
25. Qual o factor que condiciona a implantação de uma indústria alimentar numa determinada região?
 A Clima B Condições topográficas C Inercia geográfica D Mercado Consumidor
26. Qual das opções abaixo constitui recurso não renováveis?
 A Água B Biomassa C Floresta D Gás natural
27. *Processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente.*
 O que define a afirmação acima?
 A Ambiente saudável C Indicadores de desenvolvimento
 B Educação ambiental D Indicadores de qualidade de vida
28. Qual das opções abaixo constitui consequência da poluição provocada pela indústria?
 A Conservação da biodiversidade marinha C Poluição sonora
 B Degradação dos ecossistemas D Reciclagem dos materiais
29. As chuvas ácidas são um fenómeno que têm origem...
 A nas fugas de radioactividade que se registam nas centrais nucleares.
 B nas poeiras libertas pelas indústrias extrativas.
 C no enxofre e azoto libertados pelas indústrias químicas e siderúrgica.
 D no vapor de água libertado pelos vulcões e incêndios florestais.
30. Que tipo de turismo é realizado por pessoas que viajam por prazer?
 A Cultural B De lazer C Literário D Religioso
31. Qual foi o meio de transporte mais importante do século XIX?
 A Aéreo B Aquático C Ferroviário D Rodoviário
32. *É através destes que se realiza o transporte do petróleo e do gás natural desde os lugares onde é feita a sua extração até aos diferentes lugares de transformação e /ou consumo.*
 A que tipo de transporte se refere a afirmação?
 A Autoviário B Ferroviário C Lacustre D Rodoviário
33. Qual das opções abaixo apresenta uma das importâncias socioeconómicas dos transportes?
 A Constante e dispendiosa pesquisa científica
 B Favorece a distribuição geográfica das actividades económicas
 C Fornece matérias-primas às indústrias
 D Tecnologia altamente evoluída e difusão da automação
34. *É caracterizado por elevado consumo de combustível, elevados níveis de poluição atmosférica e sonora.*
 A que tipo de transporte se refere a frase?
 A Aéreo B Ferroviário C Marítimo D Rodoviários

35. Que critério de definição de cidade tem em conta o tipo de edifícios, a densidade do tráfego e vias de comunicação?
A Densidade populacional B Funcional C Morfológico D População absoluta
36. *Uma aglomeração é considerada cidade se uma determinada proporção dos seus residentes se ocupar nos sectores secundário e terciário.*
A que critério de definição de cidade se refere a frase?
A Densidade populacional B Estatístico C Funcional D Morfológico
37. Qual o critério de definição de cidade que baseia-se no pressuposto de que nas cidades se verifica uma grande concentração de pessoas num espaço reduzido?
A Densidade populacional B Funcional C População absoluta D Morfológico
38. Qual a causa da poluição visual nas cidades?
A Detritos industriais B Desigualdades sociais C Escapes dos aviões D Ruas estreitas
39. Quais os problemas que afectam as cidades?
A Diminuição da pressão sobre o solo e uso sustentável dos recursos
B Melhoria das condições sanitárias e mendicidade
C Segregação social e poluição sonora
D Suicídio e combate à pobreza
40. Qual o problema ambiental que mais afecta as grandes cidades?
A Criminalidade B Desmatamento C Falta de habitação D Poluição sonora

FIM