



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

ESG / 2019
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.

- Que designação se dá ao número de habitantes por quilómetro quadrado?
A Densidade habitacional
C População absoluta
~~B~~ Densidade populacional
D População activa
- Qual das opções abaixo constitui definição de migrações intracontinentais?
A Movimentos que se realizam entre continentes separados por oceanos
~~B~~ Movimentos que se realizam no interior do mesmo continente
C São as que se processam de um continente para outro
D São as que se processam de um país para outro
- A maior parte dos movimentos migratórios é resultado de uma opção dos indivíduos, tendo como objectivo a procura de melhores condições de vida.
A que causas das migrações o texto se refere?
~~A~~ Económicas
B Étnicas
C Naturais
D Políticas
- Qual a variável demográfica que oferece maior segurança na verificação do nível de desenvolvimento dos países?
~~A~~ Esperança média de vida
B Taxa de mortalidade
C Taxa de natalidade
D Saldo migratório
- Qual o ano que apresenta um saldo migratório negativo?

	Ano	Imigrantes	Emigrantes
A	1975	9045	7010
B	1980	120343	101345
C	1990	140435	180529
D	2005	190555	171224

- O período fértil da mulher vai dos...
~~A~~ 15 aos 49 anos.
D 15 aos 45 anos.
C 20 aos 45 anos.
D 20 aos 49 anos.
- Na Europa Ocidental, as taxas de mortalidade (bruta) entram em decréscimo, que se acentua a partir de meados do século XIX.
A que período de evolução da população a frase se refere?
A Explosão demográfica
C Política demográfica
B Regime demográfico
~~D~~ Revolução demográfica

8. "O índice devia ser de dois, já que o casal ao morrer só será substituído se tiver dois filhos. Mas, dado que nascem mais rapazes do que raparigas (cerca de 105 rapazes por cada 100 raparigas), o índice tem de ser de 2,1 filhos".

O texto refere-se ao índice...

~~A~~ de renovação de gerações.

B de renovação da natalidade.

C sintético de fecundidade.

D sintético de natalidade.

9. Drástica redução da fecundidade e, por consequência, da taxa de natalidade, a partir dos princípios da década de 60.

A que fenómeno a afirmação se refere?

~~A~~ Baby-Boom

B Baby-Crash

C Explosão demográfica

D Revolução demográfica

10. Que tipo de países passaram a ter maior contribuição para o crescimento demográfico mundial, sobretudo a partir do fim da II Guerra Mundial?

A Desenvolvidos ~~B~~ Em desenvolvimento

C Industrializados

D Mediterrâneos

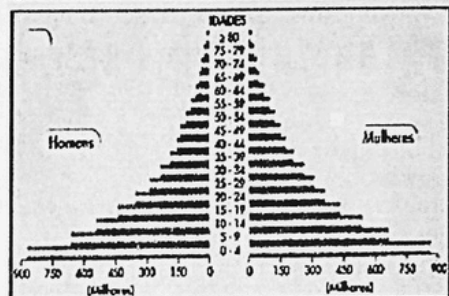
11. Qual dos seguintes aspectos diz respeito à pirâmide representada na figura?

A Pertence a um país com taxas de natalidade muito baixas

B Refere-se a uma população com fraco crescimento natural

~~C~~ Traduz uma população com altas taxas de natalidade

D Trata-se de um país demograficamente envelhecido



12. Quais as implicações socioeconómicas da Revolução Agrícola do Neolítico?

~~A~~ A população passou a crescer lentamente

B A população passou a ter uma vida nómada

C Surgimento de excedentes de produção

D Surgimento de crises de fome

13. Umam transformam as folhas em picos para evitar ou reduzir a evaporação; tem raízes com dezenas de metros para captarem a água a grandes profundidades; revestem de uma camada cerosa para reduzir a evaporação.

A que tipo de plantas se refere o texto?

A Hidrófilas

B Higrófilas

~~C~~ Mesófilas

D Xerófilas

14. Em que áreas do globo ainda se pratica a agricultura itinerante?

~~A~~ África Central, América Latina e nas montanhas da Ásia de Sueste

B América Latina, América do Norte e Austrália

C Europa do Sul, América do Norte e Ásia Oriental

D Montanhas da Ásia de Sueste, Europa mediterrânea e África

15. Visa apenas a satisfação das necessidades alimentares de quem a pratica e do seu agregado.

A que tipo de agricultura se refere o texto?

A De mercado

~~B~~ De subsistência

C Itinerante

D Tradicional

16. Quais as técnicas da agricultura moderna?

~~A~~ Correção dos solos, drenagem e irrigação

B Drenagem, queimadas e adubação

C Irrigação, drenagem, prática de policultura

D Socalcos, queimadas, prática da monocultura

17. Qual foi a cultura que deu início a agricultura de plantação?
 A Algodão ~~B~~ Café C Cana-de-açúcar D Tabaco
18. *“As empresas agrícolas providenciam habitações, escolas, clínicas de saúde e serviços básicos como electricidade e água canalizada que garantem às populações a melhoria das suas condições de vida”.*
 A que tipo de agricultura se refere o texto?
 A De plantação B De sequeiro ~~C~~ Moderna D Tradicional
19. Qual das práticas de conservação dos solos, aconselharia a população rural?
 A Mecanização intensiva C Queimadas descontroladas
 B Monocultura intensiva ~~D~~ Rotação de culturas
20. Quais os maiores criadores de gado bovino do mundo?
 A China, Brasil, México C Etiópia, Brasil, Espanha
 B Espanha, EUA, México ~~D~~ Índia, EUA, Brasil
21. Qual o factor que permitiu que Inglaterra fosse pioneira da Revolução Industrial?
~~A~~ Abundância de matérias-primas e mão-de-obra
 B Dificuldades de transporte da mão-de-obra
 C Existência de uma burguesia inactiva
 D Matérias-primas escassas e poucos mercados
22. *Introdução de sistemas mecanizados trabalhando segundo programas controlados pelo homem.*
 A que fenómeno se refere a frase?
 A Automação ~~B~~ Automatização C Tecnologia de ponta D Trabalho em cadeia
23. Qual o factor que influencia a localização da indústria de calçado?
 A Capital B Mão-de-obra ~~C~~ Mercado D Transporte
24. Qual das seguintes indústrias exige pessoal altamente qualificado?
 A Metalomecânica, eléctrica C Electronuclear, aeronáutica
 B Cimento, pasta para papel D Siderurgia, metalurgia
25. *Trata-se de indústrias que fornecem materiais destinados a fins produtivos. Englobam as que produzem bens destinados a outras indústrias (matérias-primas, energia, máquinas, ferramentas, etc.) e as que fabricam material para outras actividades económicas.*
 A que tipo de indústria se refere o texto?
 A De bens de consumo C Extractivas
~~B~~ De bens de equipamento D Transformadoras
26. Quais as indústrias ligeiras?
~~A~~ Têxteis, calçado C Aeroespacial, refinação de petróleo
 B Cimentos, construção naval D Siderurgia, aeronáutica
27. Qual é o maior produtor africano de petróleo?
 A África do Sul B Angola C Líbia ~~D~~ Nigéria
28. Quais são os maiores produtores mundiais de hidroelectricidade?
 A Alemanha, França, Rússia C China, Índia, Nigéria
~~B~~ Canadá, EUA, Brasil ~~D~~ Inglaterra, Itália, Espanha

29. Qual o país mais industrializado do continente africano?
~~A~~ África do Sul B Argélia C Marrocos D Nigéria
30. Quais as indústrias que lançam grandes quantidades de fumos para atmosfera?
 A Eléctricas e electrónicas C Metalomecânicas e calçado
 B Farmacêuticas e têxteis ~~D~~ Refinarias petrolíferas, siderúrgias
31. Quais as ilhas da região mediterrânea que atraem volumes consideráveis de turistas?
 A Baleares, Sicília, Maurícias C Creta, Maldivas, Seicheles
~~B~~ Córsega, Sicília, Creta ~~D~~ Seicheles, Maurícias, Maldivas
32. *"Este balanço deve ser feito, porém, com alguma cautela, pois o desenvolvimento desta actividade pode ter consequências sociais nefastas, sobretudo nos países em desenvolvimento: contrastes violentos de riqueza, aumento da mendicidade, criminalidade, prostituição uso de drogas e perda de certos valores culturais".*
 A que actividade o texto se refere?
 A Agricultura B Pesca C Silvicultura ~~D~~ Turismo
33. Em que século substitui-se as embarcações a vapor pelas embarcações a diesel no transporte marítimo?
 A XVII B XVIII C XIX ~~D~~ XX
34. *É caracterizado por uma maior durabilidade do material circundante e menor impacto ambiental.*
 A que tipo de transporte se refere o texto?
 A Aéreo ~~B~~ Ferroviário C Marítimo D Rodoviário
35. Qual o tipo de transporte que permite um atendimento porta-à-porta?
 A Aéreo B Ferroviário C Marítimo ~~D~~ Rodoviário
36. Qual das opções abaixo apresenta uma das vantagens do transporte aéreo?
~~A~~ Ausência de itinerários totalmente fixos C Fraco consumo de combustível
 B Custo de transporte muito baixo ~~D~~ Grande capacidade de carga
37. *É o lugar sobre o qual a cidade se edificou, ou seja, a localização exacta do espaço primitivamente construído.*
 O que define a frase acima?
 A Espaço urbano B População urbana ~~C~~ Sítio urbano D Situação urbana
38. Onde surgiram as primeiras cidades?
 A América do Norte B Europa Ocidental C Mediterrâneo ~~D~~ Mesopotâmia
39. Qual a função da cidade de Hong Kong?
 A Administrativa ~~B~~ Comercial C Cultural D Industrial
40. Qual das expressões abaixo constitui definição da taxa de urbanização?
 A Número total de pessoas que habitam nas cidades
 ? ~~B~~ Percentagem da população que trabalha nas cidades
 ? ~~C~~ Percentagem da população que vive em centros urbanos
 D Razão entre a população urbana e população rural

FIM

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

