



ACADEMIA MILITAR " MARECHAL SAMORA MACHEL"

Comissão de Recrutamento e Admissão

Exame de Admissão – 2016

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

INSTRUÇÕES

1. Leia atentamente a prova e responda a todas as perguntas na **Folha de Respostas**.
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 o lápis de carvão do tipo HB. Depois passe à 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 à **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 durante a prova.

EXAME DE ADMISSÃO DE GEOGRAFIA

- 1. A terra é constituída por um conjunto combinado de quatro (4) esferas, nomeadamente:**
A. Atmosfera, Azoto, Hidrosfera, Biosfera B. Hidrosfera, Atmosfera, Litosfera, Biosfera
C. Biosfera, Hidrosfera, Litosfera, Nitrogénio D. Carbono, Litosfera, Atmosfera, Biosfera
- 2. O Ozono é responsável pela absorção das radiações infravermelhas emitidas pelo solo, a sua maior concentração ocorre na:**
A. Troposfera B. Estratosfera C. Mesosfera D. Termosfera
- 3. Constitui o ciclo Hidrológico uma serie infindável de modificações que a água sofre. Assim fazem parte de elementos deste fenómeno:**
A. Precipitação, condensação, evaporação B. Oxidação, condensação, evaporação
C. Erosão, precipitação, oxidação D. Evaporação, erosão, condensação
- 4. O rio que desagua noutro rio chama-se:**
A. Delta B. Leito C. Afluente D. Caudal
- 5. Os quatro (4) maiores rios do continente africano são:**
A. Níger, Zambeze, Rovuma, Senegal B. Limpopo, Congo, Nilo, Senegal
C. Congo, Níger, Nilo, Zambeze D. Zambeze, Níger, Senegal, Nilo
- 6. O lago Niassa é um património comum dos seguintes países:**
A. Moçambique, Malawi, Zâmbia B. Malawi, Moçambique, Tanzânia
C. Zâmbia, Malawi, Tanzânia D. Tanzânia, Zâmbia, Moçambique
- 7. O XII festival nacional dos jogos escolares realizado, de 15 a 24 de Agosto do ano corrente, em Pemba, província de Cabo-Delegado, foi organizado por:**
A. Ministério da Cultura e Turismo, Juventude e Desportos
B. Ministério da Educação e Desenvolvimento Humano, Juventude e Desportos
C. Ministério da Defesa Nacional Cultura e Turismo
D. Direcção Provincial da Educação e Desenvolvimento Humano, Juventude e Desportos da Província de Cabo-Delgado
- 8. O monte mais alto do continente africano é:**
A. Monte Kenya B. Binga C. Kilimanjaro D. Everest
- 9. Constituem factores do clima de uma região:**
A. Latitude, altitude, correntes marítima, vulcanismo
B. Maritimidade, latitude, altitude, corrente marítima
C. Altitude, ciclones, maritimidade, vulcanismo
D. Correntes marítimas, cheias, altitude, longitude

- 10. A terra apresenta três (3) grandes zonas distintas mais ou menos concêntricas:**
A. Núcleo, atmosfera, litosfera
B. Manto, litosfera, atmosfera
C. Núcleo, crosta, manto
D. Atmosfera, crosta, núcleo
- 11. O estudo feito pelos sismógrafos permite definir duas principais zonas sísmicas do globo, a saber:**
A. Zona-circumpacífica, sistema himalaio-alpino
B. Vale de Rifty, oceano Índico
C. Oceano Atlântico, Tibete
D. Bacia do Mediterrâneo, Indonésia
- 12. Quilómetro (km), Hectómetro (hm) Decâmetro (dm) Metro (m), Decímetro (dm), Centímetro (cm) e Milímetro (mm) constitui:**
A. Medidas de peso ou massa
B. Medidas de capacidade
C. Medidas de comprimento
D. Medidas de superfície
- 13. Numa carta com a escala de 1: 20. 000. 000 está representado um seguimento de 1cm correspondendo, neste caso no terreno real a:**
A. 20km
B. 200km
C. 2000km
D. 2km
- 14. A República de Moçambique fica localizada nos hemisférios:**
A. Meridional, ocidental
B. Meridional, oriental
C. Setentrional, ocidental
D. Oriental, setentrional
- 15. A superfície total da República de Moçambique é de :**
A. 786.380 km²
B. 13.000 km²
C. 799.380 km²
D. 120.000 km²
- 16. A linha da costa moçambicana, no sentido norte sul estima-se em cerca de:**
A. 963km
B. 47.5km
C. 2015km
D. 1800km
- 17. No que tange a divisão político-administrativa, a República de Moçambique subdivide-se em:**
A. 10 províncias
B. 9 províncias
C. 11 províncias
D. 12 províncias
- 18. A menor província Moçambicana em extensão é:**
A. Gaza
B. Tete
C. Maputo Cidade
D. Nampula
- 19. Constituem países que fazem fronteiras continentais com a República de Moçambique:**
A. África do Sul, Malawi, Kenya, Tanzânia, Zâmbia, Angola
B. África do Sul, Malawi, Suazilândia, Tanzânia, Zâmbia, Zimbabwe
C. Angola, Zâmbia, Kenya, Zimbabwe, Suazilândia e Malawi
D. Kenya, Tanzânia, Angola, Suazilândia, África do Sul e Zâmbia
- 20. Os grandes tipos de rochas de Moçambique que ocorrem um pouco por todo país são:**
A. Sedimentares, magmáticas e metamórficas
B. Sedimentares, magmáticas e plutónicas
C. Metamórficas, Calcarias, Magmáticas
D. Ígnea, sedimentares e metamórficas

- 21. As três (3) províncias de Moçambique onde há ocorrências de áreas pesadas são:**
 A. Niassa, Zambézia e Gaza
 B. Gaza, Manica, Sofala
 C. Gaza, Tete e Nampula
 D. Gaza, Nampula e Zambézia
- 22. Nas regiões montanhosas do nosso país predomina de forma geral o clima:**
 A. Temperado continental
 B. Tropical modificado pela altitude
 C. Tropical seco
 D. Tropical desértico
- 23. A maioria dos rios de Moçambique correm no sentido oeste-este devido ao factor:**
 A. Continentalidade
 B. Relevo
 C. Latitude
 D. Correntes marítimas
- 24. O maior rio moçambicano é:**
 A. Rovuma
 B. Zambeze
 C. Lúrio
 D. Save
- 25. A Comunidade para o Desenvolvimento da África Austral (SADC) é actualmente constituída por:**
 A. 10 países
 B. 14 países
 C. 11 países
 D. 15 países
- 26. A população total de Moçambique, segundo o senso populacional e habitacional de 2007, é de:**
 A. 9787.135 habitantes
 B. 20.530.714 habitantes
 C. 10.743.579 habitantes
 D. 4.076.643 habitantes
- 27. O número total dos habitantes que vivem num determinado país ou região chama-se:**
 A. População absoluta
 B. população economicamente activa
 C. População relativa
 D. População urbana
- 28. Entende-se por êxodo rural:**
 A. A deslocação das pessoas do meio rural para o meio urbano
 B. A deslocação das pessoas do meio urbano para o meio rural
 C. O movimento diário efectuado pelos trabalhadores das cidades
 D. A saída das pessoas de um país para o outros
- 29. Que nome se dá ao número de nascimentos ocorridos numa determinada área geográfica**
 A. Fecundidade
 B. Natalidade
 C. Crescimento natural
 D. crescimento efectivo
- 30. Quais são os factores físicos naturais da agricultura**
 A. Irrigação e migrações
 B. Densidade populacional e relevo
 C. Relevo e clima
 D. Solo e renda familiar
- 31. Substitui os fertilizantes químicos e os pesticidas por matérias orgânicas com o objectivo de melhorar a qualidade nutritiva dos alimentos. A que tipo de agricultura se refere?**
 A. Biológica
 B. Plantação
 C. Moderna
 D. Sedentária de sequeiro

32. Qual o problema ambiental proveniente da prática da agricultura?
A. Pousio dos solos B. Afolhamento C. Degradação dos solos D. Erequhecimento
33. Em que sector de actividade há maior concentração da população economicamente activa no nosso país?
A. Secundário B. Primária C. Terciário D. Quaternário
34. A agricultura de subsistência praticada pela maior parte da população moçambicana, esta virada essencialmente para:
A. Mercado B. Troca comercial C. Sustento familiar D. Armazenamento
35. Qual foi o país europeu pioneiro no processo de mecanização de indústria na segunda metade do século XVIII?
A. França B. Itália C. Inglaterra D. Alemanha
36. Embora a sua produção seja irregular, é barata, limpa e renovável. A que fonte de energia se refere?
A. Carvão B. Solar C. Gás Natural D. Urânio
37. A Barragem hidroelétrica de Cahora Bassa localiza-se no Distrito do mesmo nome na província de Tete. É uma mega infra-estrutura económica de dimensão regional, construída na década de:
A. 1950 B. 1960 C. 1970 D. 1980
38. Que tipo de transporte que permite um atendimento porta a porta?
A. Ferroviário B. Aéreo C. Rodoviário D. Marítimo
39. A partir de 2013, ano em que a escala nacional foram realizadas as eleições autárquicas, o nosso país passou a contar com:
A. 33 Cidades e vilas autárquicas B. 24 Cidades e vilas autárquicas
C. 41 Cidades e vilas autárquicas D. 53 Cidades e vilas autárquicas
40. As cidades e vilas municipais do nosso país estão sob tutela do Ministério de:
A. Agricultura e segurança alimentar; B. Economia e Finanças
C. Administração Estatal e Função Pública D. Combatentes