



INSTITUTO SUPERIOR DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS
COMISSÃO DE EXAMES DE ADMISSÃO

EXAME DE GEOGRAFIA – 2011

Duração: 120 minutos

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

1. A prova é constituída por cinquenta (50) questões, todas com quatro (4) alternativas de resposta, estando correcta somente UMA (1) das alternativas
2. Para cada questão assinale a resposta escolhida na FOLHA DE RESPOSTAS que lhe foi fornecida no início do exame. Não será aceite qualquer outra folha adicional.
3. Pinte o rectângulo com a letra correspondente à resposta escolhida. Por exemplo, se as respostas às questões 45 e 46 forem B e C respectivamente pinte assim:

45	A	—	C	D
46	A	B	—	D

4. Preencha a lápis HB, pois contrariamente ao preenchimento por esferográfica, os erros podem ser totalmente apagados sem deixar nenhuma marca que possa perturbar a leitura da máquina óptica.
5. Se tiver a certeza de que as respostas assinaladas a lápis são as definitivas, PODE passar à esferográfica de tinta azul ou preta

BOM TRABALHO

1. Os conhecimentos geográficos foram sistematizados pela primeira vez pelos

- A. Franceses
- B. Gregos
- C. Romanos
- D. Norte-americanos

2. A teoria heliocêntrica, segundo a qual o Sol é o centro do Sistema Solar foi estabelecida por

- A. Galileu
- B. Paraménidas
- C. Anaximandro
- D. Nicolau Copérnico

3. A Geografia Quantitativa, nova corrente tem como uma de suas características

- A. A definição e utilização de modelos espaciais, resultantes da actividade humana, a escalas locais, regionais, nacionais e globais
- B. O estudo e a análise do meio físico
- C. O estudo das formas de ocupação do espaço e das diferentes actividades humanas
- D. Análise do processo de interacção do Homem com o meio.

4. Associadas ao determinismo Geográfico, salientam-se figuras como

- A. Ratzel e Ellen Semple
- B. Martonne e Ritter
- C. Humboldt e La Blache
- D. Mercator e Davis

5. O autor da obra "A Geografia - isso serve, em primeiro lugar, para fazer a guerra", foi

- A. Yves Lacoste
- B. Pierre George
- C. Vidal de la Blache

D. Karl Ritter

6. Não constitui consequência do movimento de rotação da terra

- A. A sucessão dos dias e das noites
- B. O movimento diurno aparente da esfera celeste
- C. A sucessão dos estações do ano
- D. A variação da altura do sol durante o dia

7. A latitude é uma coordenada geografia, ela mede-se

- A. De 0 a 90° Norte e Sul
- B. De 0 a 180° Este e Oeste
- C. De 0 a 90 metros Norte e Sul
- D. De 0 a 360° do pólo norte ao pólo Sul

8. À medida que a escala diminui

- A. A imagem fica mais adequada para o estudo de pequenos espaços
- B. Perde em precisão e ganha-se em generalização
- C. Ganha-se em precisão e perde-se em generalização
- D. A imagem não se altera

9. Os lugares que têm a duração do dia igual à da noite durante todo o ano localizam-se

- A. Ao longo do Trópico de Câncer
- B. Ao longo do trópico de Capricórnio
- C. Ao longo do Equador
- D. No pólo Norte e no Pólo Sul

10. A linha imaginária em torno da qual a terra executa o movimento de rotação designa-se por

- A. Meridiano de referência
- B. Eixo da Terra

- C. Raio Equatorial
- D. Semi-meridiano superior da terra

11. Não constitui conteúdo da geografia Humana

- A. A distribuição das formas de relevo pela superfície terrestre
- B. A distribuição das indústrias
- C. As formas de aproveitamento dos recursos hídricos
- D. A repartição geográfica da população

12. A Geomorfologia é o ramo da Geografia que estuda

- A. As superfícies líquidas e o modo como estas se distribuem pela Terra
- B. As formas da terra e o modo como estas evoluem
- C. A distribuição das diferentes formas de vida na Terra
- D. As condições atmosféricas e as suas variações espaciais

13. Na estrutura vertical da atmosfera as camadas encontram-se estruturadas da seguinte maneira:

- A. Termosfera, Mesosfera, Troposfera, Estratosfera
- B. Troposfera, Estratosfera, Mesosfera, Termosfera
- C. Troposfera, Estratosfera, Mesosfera, Termosfera
- D. Estratosfera, Termosfera, Mesosfera, Termosfera

14. A aproximação do mar provoca

- A. Diminuição de pluviosidade
- B. Moderação da temperatura
- C. Diminuição da humidade
- D. Aumento da pressão atmosférica

15. Na troposfera a temperatura diminui com a altitude porque

- A. A superfície da terra recebe-se mais energia do que aquela que se liberta

- B. Quanto mais perto do Sol, maiores são as temperaturas registadas
- C. À medida que a altitude aumenta a irradiação terrestre é mais fraca e a energia solar absorvida é menor
- D. Quando subimos em altitude as quantidades de gases de estufa aumentam e absorvem grande quantidade de radiação solar.

16. As linhas que unem os pontos com igual pressão atmosférica designam-se

- A. Isotermas
- B. Isóbaras
- C. Isonefas
- D. Isomorfas

17. Blocos cogumelo e dunas, formas que a superfície terrestre apresenta, resultam

- A. Da acção fluvial
- B. Da acção eólica
- C. Da acção antropogénica
- D. Da acção pluvial

18. Tal como os climas desérticos quentes, as regiões com clima equatorial localizam-se

- A. Na região Temperada do Norte
- B. Na região Inter-tropical
- C. Nas regiões frígidas
- D. Na Região Temperada do Sul

19. A Divisão Geográfica de Trabalho, uma condição importante para o desenvolvimento das Forças produtivas, consiste

- A. Na separação dos diferentes tipos de trabalho na economia
- B. Na espacialização da divisão social do trabalho
- C. Na diferenciação da produção por regiões agrícolas e industriais
- D. Na repartição do trabalho entre homens e mulheres

20. A Divisão Intra-regional do Trabalho

- A. Consiste na divisão do trabalho entre duas regiões de um mesmo país
- B. Consiste na separação entre os locais de produção e de consumo no interior de uma região
- C. Consiste na diferenciação da produção entre países próximos
- D. Consiste no aproveitamento integral dos recursos disponíveis em cada região

21. A densidade populacional de um país representa

- A. O número total de habitantes de um país ou região
- B. O mesmo que distribuição espacial de uma população pelo espaço de um país
- C. A razão entre a população absoluta e a superfície ocupada por essa mesma população
- D. A proporção de pessoas idosas e adultas em relação à população total

22. Quando se fala de saturação demográfica quer se referir

- A. Ao excesso de população em relação aos recursos, numa determinada área geográfica
- B. Ao estado psicológico de uma população afectada por situações problemáticas de modo sucessivo
- C. Ao excesso de população que ultrapassa as capacidades da área
- D. À escassez de população numa determinada área, o que dificulta a sua valorização e desenvolvimento

23. O crescimento natural de uma população

- A. É o crescimento de uma população sem o uso de meios artificiais de controle de nascimentos
- B. É o mesmo que crescimento efectivo de uma população
- C. É a diferença entre a emigração e a imigração numa determinada unidade geográfica
- D. É o mesmo que o saldo fisiológico de uma população, ou seja a diferença entre o número de nascimentos e de mortes num determinado período

24. Entre as vantagens que uma estrutura da população jovem apresenta contam-se

- A. Grandes possibilidades de emprego, fracos índices de emigração e mão-de-obra barata
- B. Mão-de-obra barata, gastos reduzidos com a assistência social e rejuvenescimento dos quadros dirigentes
- C. Investimento abundante, grandes possibilidades de emprego e fracos índices de emigração
- D. O aumento do índice de nupcialidade, o abaixamento dos níveis de mortalidade

25. A taxa de urbanização representa

- A. O número de indivíduos que residem nas cidades por cada cem habitantes
- B. A proporção da população urbana em relação à população rural
- C. A percentagem da população que trabalha nas cidades
- D. O número total de pessoas que habita nas cidades

26. A população mundial teve um ligeiro acréscimo partir do século XVIII, em resultado

- A. Do aumento brusco da natalidade
- B. Do abaixamento da mortalidade em alguns países do mundo
- C. Do aumento dos níveis médios de fecundidade em todo o mundo
- D. Do aumento significativo do número médio de casamentos

27. O envelhecimento demográfico que está a verificar-se em alguns países europeus, deve-se

- A. Ao aumento da longevidade nesses países
- B. À redução da fecundidade
- C. À redução da mortalidade infantil
- D. À forte imigração de pessoas idosas reformadas

28. A taxa de mortalidade infantil representa

- a. O número total de crianças que morre antes dos cinco anos de idade por mil habitantes

- b. O número de crianças que morre antes de atingir um ano de idade por mil mulheres em idade fértil
- c. O número de crianças que morre antes de atingir um ano de idade por mil nados-vivos
- d. O número de crianças que morre antes de atingir um ano de idade por mil habitantes

29. Entre os factores naturais condicionantes da agricultura destaca-se

- A. Desenvolvimento tecnológico e científico
- B. Conflitos sociais e armados
- C. Distribuição e densidade da população
- D. O clima, o solo e o relevo

30. A agricultura de subsistência que predomina nos países em desenvolvimento é caracterizada por

- A. Ser uma policultura intensiva dependente das condições ambientais e orientada para o consumo das populações
- B. Apresentar níveis de produção e de produtividade suficientemente elevados para assegurar a satisfação das necessidades desses países
- C. Ser uma monocultura extensiva condicionada pelas condições ambientais e orientada para o consumo das populações
- D. Ser uma policultura intensiva orientada para a exportação

31. O transporte rodoviário tem uma grande importância no transporte de passageiros e mercadorias porque

- A. É o meio de transporte mais barato e rápido a longas distâncias
- B. Permite uma grande facilidade de utilização, rapidez e independência de movimentos
- C. Quase todos os países têm indústrias automobilísticas
- D. Na actualidade é cada vez mais fácil adquirir um automóvel

32. Não constituem características da 2ª fase da revolução industrial

- A. Factor de localização: Próximo do mercado
- B. Fonte de energia: Petróleo, electricidade, gás natural
- C. Principal potência industrial: Reino Unido

D. Período: Finais do século XIX até a Segunda Guerra Mundial

33. Indústrias de bens de equipamento são

- a. Indústrias que utilizam metais como matérias-primas essenciais
- b. Indústrias que produzem bens destinados à exportação
- c. Indústrias que utilizam muita mão-de-obra feminina
- d. Industrias que fornecem materiais às diversas actividades produtivas

34. Dos países em desenvolvimento, diz-se que têm uma rede de transporte de tipo colonial porque

- A. Na sua generalidade foram construídas pelas antigas potências coloniais
- B. Apresentam eixos isolados que ligam o litoral ao interior
- C. As rodovias são intransitáveis na época chuvosa
- D. Se verificam em algumas épocas do ano, grandes congestionamentos

35. Entre os factores que mais influência exerce na localização da indústria de confecções salientam-se

- A. A matéria-prima e a energia
- B. A matéria-prima e o mercado consumidor
- C. O mercado consumidor e a mão-de-obra
- D. A mão-de-obra e a matéria-prima

36. A fixação de muitas indústrias junto aos grandes portos marítimos e fluviais deve-se

- A. Ao afastamento destes espaços relativamente aos centros urbanos e à poluição atmosférica
- B. À facilidade de aprovisionamento e de escoamento dos produtos destinados à exportação
- C. Ao clima mais húmido e menos quente e por isso favorável à vida dos trabalhadores
- D. À possibilidade de combinação com as actividades pesqueira e por isso um melhor aproveitamento da força de trabalho feminina

37. O reduzido volume de trocas comerciais entre os países do em desenvolvimento deve-se ao facto

- A. De todos eles estarem localizados na faixa intertropical
- B. Do nível de desenvolvimento económico desses países ser fraco
- C. De entrarem no mercado com produtos similares
- D. De consumirem grande parte do que produzem

38. Na sua maior parte os “novos países industriais” (NPI) situam-se

- A. No Sudeste da Ásia
- B. Na América Latina
- C. Na África Austral
- D. Na Ásia Central

39. A partir dos anos 1960, muitas indústrias, como os têxteis, o calçado, os brinquedos, etc., abandonaram os países desenvolvidos e começaram a concentrar-se nos países em desenvolvimento, porque

- A. Os países em desenvolvimento incrementaram complexos planos de desenvolvimento industrial
- B. O mercado dos países desenvolvidos começou a retrair-se
- C. Nestes países há grande disponibilidade de mão-de-obra e os salários são muito baixos
- D. Os países desenvolvidos desinteressaram-se dessas indústrias

40. O espaço mundial contém enormes desigualdades na distribuição dos recursos e nos níveis de desenvolvimento económico. Estas diferenças têm como consequência

- A. O aumento dos desequilíbrios entre homens e mulheres
- B. A realização de trocas, ou seja do comércio
- C. Um envelhecimento demográfico em alguns países
- D. O aumento da pobreza em alguns países

41. A diferença entre o valor das exportações e o das importações, incluindo a troca de serviços designa-se

- A. Saldo fisiológico
- B. Sado migratório

- C. Balança de pagamentos
- D. Balança comercial

42. O transporte marítimo não é o mais adequado

- A. Para o transporte a longas distâncias
- B. Para o transporte de mercadorias pesadas
- C. Para o transporte de cargas perecíveis
- D. Para o transporte de mercadorias de baixo valor monetário por unidade

43. Se tivesse que instalar uma fábrica de conserva de sardinhas, o lugar mais adequado seria

- A. Um local próximo do mercado consumidor para se garantir uma venda rápida
- B. Um local próximo da matéria-prima porque esta matéria-prima é facilmente perecível
- C. Um local próximo da fonte de energia por esta indústria consome muito combustível durante a laboração
- D. Um local junto de um centro de pesquisa de pescado com vista a melhorar a qualidade do meu produto

44. Entre as produções que se encontram no interior do perímetro urbano destacam-se

- A. Refinarias de petróleo e açucareiras
- B. Conserva de tomate e processamento de carne
- C. Panificadoras e confecção de vestuário
- D. Siderurgias e metalomecânicas

45. A República de Moçambique, faz fronteira com os seguintes seis países

- A. Tanzânia, Malawi, Zâmbia, Zimbabué, Suazilândia e África do Sul
- B. Tanzânia, Malawi, Zâmbia, República Democrática do Congo, Suazilândia e África do Sul
- C. Tanzânia, Malawi, República Democrática do Congo, Zimbabué, Suazilândia e África do Sul

D. Tanzânia, República Democrática do Congo, Zâmbia, Zimbabué, Suazilândia e África do Sul

46. O parque Nacional da Quirimbas localiza-se

- A. Na província de Tete
- B. Na província de Inhambane
- C. Na província de Cabo Delgado
- D. Na província de Gaza

47. O carvão mineral é um mineral energético de que Moçambique possui reservas importantes. Os principais jazigos de carvão localizam-se

- A. Em Pande, na província de Inhambane
- B. Em Moatize, na província de Tete
- C. No Búzi, na província de Sofala
- D. Em Maniamba, na província de Niassa

48. A barragem de Massingir encontra-se localizada

- A. Na província de Inhambane
- B. Na província de Tete
- C. Na província de Gaza
- D. Na província de Maputo

49. Entre os países mais populosos da SADC, destacam-se

- A. Moçambique, Angola e Zâmbia
- B. R.D.Congo, África do Sul e Tanzânia
- C. África do Sul, Tanzânia e Zimbabwé
- D. Moçambique, Zimbabwe e R.D.Congo

50. O desenvolvimento das telecomunicações promove e desenvolve

- A. O congestionamento de trânsito
- B. Marés negras
- C. Fluxos de informação

D. Sinistralidade