



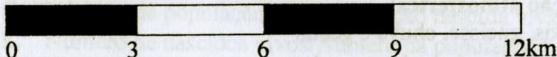
Direcção Pedagógica

Departamento de Admissão à Universidade (DAU)

Disciplina:	GEOGRAFIA	Nº Questões:	55
Duração:	120 minutos	Alternativas por questão:	5
Ano:	2017		

INSTRUÇÕES

- Preencha as suas respostas na FOLHA DE RESPOSTAS que lhe foi fornecida no início desta prova. Não será aceite qualquer outra folha adicional, incluindo este enunciado.
- Na FOLHA DE RESPOSTAS, assinale a letra que corresponde à alternativa escolhida pintando completamente o interior do rectângulo por cima da letra. Por exemplo, pinte assim , se a resposta escolhida for A
- A máquina de leitura óptica anula todas as questões com mais de uma resposta e/ou com borrões. Para evitar isto, preencha primeiro à lápis HB, e só depois, quando tiver certeza das respostas, à esferográfica.

1	O geógrafo, que através do seu Tratado <i>Kosmos</i>, pensava em unificar diversos conhecimentos científicos e cultura, chama-se: A. Galileu Galilei B. Richard Hartshorne C. Friedrich Ratzel D. Vidal de La Blache E. Alexandre von Humboldt
2	O conceito “espaço vital” pertence a: A. Vidal de La Blache B. Friedrich Ratzel C. Emmanuel Kant D. Augusto Comte E. Alexandre von Humboldt
3	A sistematização da Geografia em disciplina académica deve-se a dois cientistas, que são: A. William Morris e Alexandre von Humboldt B. Vidal de la Blache e Bernhardus Varenius C. Alexandre von Humboldt e Karl Ritter D. Emmanuel Kant e Karl Ritter E. Alexandre von Humboldt e Vidal de la Blache
4	Mercator é responsável pela chamada Projecção: A. Elipsoidal B. Rectangular C. Circular D. Cilíndrica E. Triangular
5	O gráfico abaixo representa escala de um mapa. Escolha a alternativa correcta.  0 3 6 9 12km A. Cada km no papel corresponde a 3 km no mapa B. Cada centímetro no papel corresponde a 3 km no mapa C. Cada centímetro no papel corresponde a 3 km na superfície real D. Cada km no papel corresponde a 1 km no mapa E. Cada centímetro no papel corresponde a 1 km no mapa
6	As curvas de nível avaliam a curvatura da terra. A resposta é: A. Correcta B. Parcialmente correcta C. Incorrecta D. Totalmente correcta E. Nenhuma das alternativas anteriores
7	Na frase que se segue, preencha o espaço vazio com a alternativa correcta. “Placas Tectónicas são porções da(o) _____ limitadas por zonas de convergência ou divergência”. A. Vulcão B. Crusta C. Sismo D. Magma E. Sial
8	A descontinuidade de Mohorovicic é a fronteira entre o (a): A. Manto e a crosta B. Crusta e a mesosfera C. Manto e a mesosfera D. Manto e a atmosfera E. Manto e o núcleo
9	As rochas conforme sua génese classificam-se em: A. Ígneas metamórficas e exógenas B. Ígneas, metamórficas e endógenas C. Ígneas, metamórficas e intrusivas D. Ígneas, metamórficas e sedimentares E. Ígneas, metamórficas e extrusivas
10	Como é que se chama a rocha que é utilizada nas obras de engenharia civil, em aterros, execução de argamassa e também no fabrico de vidros? A. Gneiss B. Areia C. Argila D. Mármore E. Granito
11	A Teoria da Deriva Continental deve-se a: A. Alfred Morris B. Alfred Crush C. Alfred Martinez D. Alfred Montessori E. Alfred Wegener

12	A dorsal Atlântica, é uma cordilheira submarina que se estende sob o Oceano Atlântico e Oceano Ártico. Os pontos mais elevados desta cordilheira emergem em vários locais, formando ilhas. A sua descoberta levou à aceitação da Teoria : A. Crista oceânica B. Dorsal continental C. Deriva continental D. Crista mesoatlântica E. Placa Euroasiática
13	O Círculo de Fogo do Pacífico é uma zona: A. Desértica B. De Vulcões antigos C. De Vulcões adormecidos D. De elevadas temperaturas E. De Vulcões modernos
14	A fractura, conhecida como o Sistema de Rift do Leste Africano, ou o Grande Valê do Rift, que se estende da Jordânia, no sudoeste da Ásia, por todo o leste de África, até Moçambique, tem a ponta mais a sul o Lago: A. Urema B. Shire C. Niassa D. Shangara E. Machaze
15	A Escala de Richter serve para medir: A. Temperatura dos vulcões B. Intensidade dos vulcões C. Nada mede D. Intensidade da velocidade dos ventos E. Intensidade dos abalos sísmicos
16	O agente formador das “Geleiras” durante a erosão é o: A. Homem B. Mar C. Rio D. Gelo E. Vento
17	A atmosfera tem uma massa de aproximadamente 5×10^{18} kg, sendo que três quartos dessa massa estão situados nos primeiros 11 km desde a superfície e chama-se: A. Mesosfera B. Estratosfera C. Tropopausa D. Termosfera E. Troposfera
18	A figura ao lado mostra um “Jet stream”, também conhecido por ventos de Oeste. A principal relevância comercial encontra-se na aviação, podendo, reduzir o tempo de voo se o mesmo partir de A. Johannesburg a Nova Iorque B. Nova Iorque a Paris C. Paris a Nova Iorque D. Nova Iorque a Johannesburg E. Em nenhuma das rotas
	
19	Preencha o espaço vazio da frase, que se segue, com a alternativa correcta. “Os ventos de _____ caracterizam-se pela variação de sua direcção de acordo com a mudança das estações do ano”. A. Brisas B. Alísios C. Contra-alísios D. Este E. Monções
20	Escolha a alternativa correcta sobre os tipos de precipitação atmosférica: A. Granizo, geada, saraiva e gneisse B. Riolitos, gneisse, chuva e geada C. Granizo, geada, orvalho e chuva D. Granizo, chuva, saraiva e gneisse E. Riolitos, granizo, geada e saraiva
21	No Sistema Internacional de Unidades, a unidade de Pluviosidade é o milímetro (mm) e o instrumento de medição chama-se: A. Pluviometria B. Pluviógrafo C. Pluviograma D. Pluviómetro E. Pluviosidade
22	A classificação climática de Köppen é o sistema de classificação global dos tipos climáticos mais utilizada em geografia. Identifique a alternativa correcta referente ao Clima de Tundra. A. AS B. EF C. AT D. AF E. ET
23	Escolha a alternativa correcta sobre a dimensão da Fossa Mariana: A. Mede aproximadamente 12.500 m de profundidade B. Mede aproximadamente 11.030 m C. Mede entre 8 mil e 10 mil Metros de profundidade D. Mede 9.500 m de profundidade E. Mede entre 6 mil e 8 mil metros de Profundidade
24	Os Mares e Oceanos do mundo correspondem às massas líquidas do planeta Terra que banham os continentes, ao lado dos rios, lagos e lagoas. No entanto, eles são formados por grandes porções de água salgada e cobrem cerca de: A. 91% da superfície terrestre B. 71% da superfície terrestre C. 81% da superfície terrestre D. 61% da superfície terrestre E. 51% da superfície terrestre
25	Das afirmações abaixo, indique a alternativa correcta: A. O mar Tanganyka não é mar B. O mar Tanganyka é um mar aberto C. O mar Tanganyka é um mar fechado D. O mar Tanganyka é um mar isolado E. Nenhuma das alternativas anteriores está correcta

26	A Corrente do Golfo encontra-se nas águas do oceano: A. Índico B. Pacífico C. Glacial Ártico D. Glacial Antártico E. Atlântico
27	Qual é a influência climática de uma Corrente oceânica? A. Aumento da pressão atmosférica B. Precipitação e Temperatura C. Precipitação e pressão atmosférica D. Temperatura e pressão atmosférica E. Nenhuma das alternativas anteriores está correcta
28	As principais Bacias hidrográficas do continente africano são: A. Zambeze, Congo, Amazonas, Nilo e Platina B. Congo, Amazonas, Zambeze, Vitória e Vermelho C. Congo, Zambeze, Meckong, Uruguai e Orange D. Congo, Zambeze, Nilo e Niger E. Congo, Amazonas, Mississipi-Missouri e Níger
29	As principais bacias lacustres do mundo são: A. Cáspio, Baikal, Tanganyka, Superior e Vitória B. Cáspio, Aral, Niassa, Urema e Vitória C. Cáspio, Mindanau, Meckong e Yang-Tsé Kiang D. Cáspio, Nilo, Amazonas e Platina E. Cáspio, Baikal, Vitória e Mississipi-Missouri
30	Taiga é uma floresta de zonas: A. Húmidas B. Tropicais C. Desérticas D. Mediterrânicas E. Nenhuma das respostas
31	A Demografia é a ciência que estuda a dinâmica da população. Escolha a alternativa que melhor ilustra o número actual aproximado da população mundial: A. Dez biliões B. Sete biliões C. Cinco biliões D. Doze biliões E. Nove biliões
32	Indique a taxa de crescimento da população de Moçambique segundo o III Recenseamento Geral da População e Habitação de 2007 A. 3,4% B. 4,4% C. 1,4% D. 2,4% E. 5,4%
33	Passa para a pergunta seguinte
34	Os 10 países mais populosos do continente africano em 2011 são: A. Nigéria, Egipto, Etiópia, Congo-Kinshasa, África do Sul, Tanzânia, Sudão, Quénia, Marrocos e Argélia B. Egipto, Etiópia, Congo-Kinshasa, África do Sul, Malawi, Tanzânia, Sudão, Quénia, Marrocos e Argélia C. Nigéria, Senegal, Congo-Kinshasa, África do Sul, Malawi, Tanzânia, Sudão, Quénia, Marrocos e Argélia D. Nigéria, Marrocos, África do Sul, Tanzânia, Sudão, Quénia, Marrocos, Zimbabwe, Etiópia e Argélia E. Nigéria, Egipto, Etiópia, Congo-Kinshasa, África do Sul, Tanzânia, Sudão, Quénia, Gana e Senegal
35	Malthus alertava que a população crescia em progressão geométrica, enquanto a produção de alimentos crescia em progressão aritmética. No limite, isso acarretaria uma drástica escassez de alimentos e, como consequência, a fome. Esta teoria é do século: A. XX B. XIX C. XVII D. XVI E. XVIII
36	Qual destas fórmulas representa densidade demográfica? (Atenção: o símbolo (/) significa divisão): A. Número de nascidos/Número da população total B. Número de nascidos/Superfície C. Número da população total/População nascida viva D. Número da população total/superfície E. Número de nascidos vivos/Número da população total
37	Apesar da modernidade, existem ainda povos nómadas. Eles são encontrados em todos os continentes. Os Tuaregues são nómades do continente: A. Europeu B. Asiático C. Americano D. Africano E. Oceânia
38	A rápida urbanização do continente africano resulta de: A. Migração rural-urbana B. Migração entre áreas urbanas C. Migração entre áreas rurais D. Migração pendula E. Migração entre áreas urbanas e rurais
39	A urbanização é um movimento migratório que ocorre: A. Entre áreas rurais B. Entre áreas rurais e semi-urbanas C. Das áreas urbanas para rurais D. Entre áreas urbanas E. Das áreas periféricas das cidades para áreas rurais
40	As migrações sazonais são um tipo de migrações internas de carácter temporário, caracterizadas por: A. Deslocamento de pessoas da área rural para a área urbana B. Deslocamentos diários de milhões de trabalhadores que moram na periferia e nos subúrbios, pela manhã em direção ao centro e vice-versa C. Deslocamento de pessoas em diferentes estações do ano, de sua área de origem para outra área, retornando posteriormente D. Deslocamento constante de povos ou tribos em busca de alimentos e pastagens E. Deslocamento de pessoas da área urbana para a área rural
41	A Função urbana é o papel económico desempenhado por uma cidade dentro de uma lógica de divisão do trabalho. Qual é a função da cidade de Gibraltar? A. Militar B. Religiosa C. Industrial D. Política E. Universitária – cultural

42	O Sítio urbano é: A. Onde se desenvolvem cidades B. Onde nascem as cidades C. Formato da cidade D. Lugares de diversão E. O lugar de aglomerações urbanas
43	Escolha a alternativa correcta pra completar a frase. “ _____, é o termo empregado para se designar as cidades centrais de áreas urbanas formadas por cidades ligadas entre si fisicamente ou através de fluxos de pessoas e serviços ou que assumem importante posição (económica, política, cultural, comercial, etc.) na rede urbana”. A. Malha urbana B. Conurbação C. Metrópole D. Sítio urbano E. Megalópolis
44	O gado de corte é o gado criado para: A. Produção de carne B. Produção de leite C. Tourada D. Exportação E. Arar a terra
45	Identifique os grandes destinos turísticos de Moçambique. A. Gorongosa, Pande, Quirimbas, Lago Niassa e Reserva de Maputo B. Gorongosa, Pafúri, Quirimbas, Lago Niassa e Ilha de Moçambique C. Bazaruto, Pande, Quirimbas, Lago Niassa e Reserva de Maputo D. Gorongosa, Parque do Limpopo, Quirimbas, Lago Niassa e Ilha de Moçambique E. Gorongosa, Dondo, Quirimbas, Lago Niassa e Ilha de Moçambique
46	O Grande Canhão (Grand Canyon) é uma das grandes áreas turísticas mundiais e resultou de um processo erosivo cujo rio é: A. Nilo B. Meckong C. Colorado D. Francisco E. Nenhum deles
47	A maior densidade de redes rodoviárias encontra-se nos seguintes países: A. Japão, EUA e Rússia B. Grécia, Japão e Noruega C. Japão, Grécia e Dinamarca D. Holanda, Grécia e EUA E. Holanda, Reino Unido e Singapura
48	A oposição mundial à produção da energia nuclear a partir de urânio deve-se: A. Ao alto rendimento da produção desta forma de energia B. Ao monopólio deste tipo de energia pelos países altamente desenvolvidos C. A rivalidade entre países D. Aos riscos ambientais de um eventual acidente e dos riscos causados pelos resíduos radioactivos E. A escassez dos recursos
49	A indústria de consumo de bens duráveis exige uma combinação da disponibilidade de: A. Matéria-prima e capital B. Força de trabalho qualificada e mercado consumidor C. Energia e força de trabalho qualificada D. Matéria-prima, força de trabalho e energia E. Matérias-primas, energia, mercado consumidor, força de trabalho e capital
50	Os principais produtores mundiais de milho são: A. EUA, China e Canada B. Brasil, Índia e Japão C. México, França e Reino Unido D. EUA, Brasil e México E. Brasil, Estados Unidos da América e China
51	O transporte aéreo é o movimento de pessoas e mercadorias pelo ar com a utilização de aviões ou helicópteros. O transporte aéreo é usado preferencialmente para movimentar: A. Madeiras, ferro, pedras preciosas e passageiros B. Pedras preciosas, carvão mineral, toros de madeira e passageiros C. Pedras preciosas e semipreciosas, correio diplomático, órgãos para transplante e passageiros D. Órgãos para transplante, pedras preciosas e semipreciosas, carvão mineral e passageiros E. Carvão mineral, pedras preciosas e semipreciosas, passageiros e toros de madeira
52	A Siderurgia surge: A. no século XVII B. no século XVIII C. no Século XVI D. Século XIX E. no século XX
53	A organização do trabalho na indústria humanista e preocupada com o bem-estar dos operários incluindo as condições de vida deste, foi designada por: A. Industrialização humana B. Automação C. Taylorismo D. Electrónica E. Fordismo
54	O maior produtor de petróleo da África do Norte, cuja exploração é feita no Deserto de Saara é: A. Tunísia B. Marrocos C. Líbia D. Egipto E. Nenhum dos países
55	Qual destes métodos Não constitui um método de estudo da Geografia? A. Cartográfico B. Estatístico C. Analítico D. Clínico E. Matemático

FIM!