UNIVERSIDADE EDUARDO MONDLANE

Direcção Pedagógica
Departamento de Admissão à Universidade (DAU)
Exame de admissão de GEOGRAFIA I – 2025

1. 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.
2. Na FOLHA DE RESPOSTAS, assinale a letra que corresponde à alternativa escolhida pintando completamente o interior do círculo por cima da letra. Por exemplo, pinte assim ●.
3. A máquina de leitura óptica anula todas as questões com mais de uma resposta e/ou com borrões. Para evitar isto, preencha primeiro a lápis HB, e só depois, quando tiver certeza das respostas, a esferográfica (de cor azul ou preta).

41. A sistematização da geografia na antiguidade deve-se aos …

A. Romanos
B. Fenícios
C. Cartagineses
D. Gregos
E. Gregos e Fenícios

42. Os documentos geográficos mais antigos de que se tem notícia são os …

A. Textos de Aristóteles
B. Périplos
C. Teorema de Pitágoras
D. Mapas de T em O
E. Cartas de Heródoto

43. A teoria da esfericidade da Terra foi proposta por …

A. Gregos por volta do século IV, a.C.
B. Romanos por volta do século I, d.C.
C. Astrónomos italianos do século XVI
D. Iluministas franceses do século XVII
E. Geógrafos alemães do século XIX

44. Em oposição à teoria geocêntrica, foi apresentada e defendida a teoria …

A. Determinista
B. Possibilista
C. Heliocêntrica
D. Concêntrica espacial
E. De lugares centrais

45. O monte Binga encontra-se na …

A. Cadeia montanhosa de Drakensberg
B. Cadeia montanhosa dos Himalaias
C. Cordilheira de Chimanimani
D. Cadeia montanhosa Chire-Namúli
E. Cadeia montanhosa de Maniamba-Amaramba

46. Erosão pluvial é aquela que é causada pela …

A. Prática da agricultura em planaltos
B. Prática da agricultura em planícies
C. Chuva
D. Pastorícia
E. Poluição por plutónio

47. Os … representam colinas ou montanhas isoladas numa região plana.

A. Icebergs
B. Drakensbergs
C. Cristais de gelo em áreas montanhosas
D. Montes-Ilha
E. Inselburgo

48. Qual é a província mais extensa de Moçambique?

A. Zambézia
B. Tete
C. Cabo Delgado
D. Niassa
E. Província de Maputo

49. A República de Moçambique situa-se no …

A. Hemisfério meridional e enquadra-se no hemisfério setentrional
B. Hemisfério setentrional e enquadra-se no hemisfério ocidental
C. Hemisfério meridional e enquadra-se no hemisfério ocidental
D. No hemisfério oriental enquadra-se no hemisfério ocidental
E. No hemisfério meridional e enquadra-se no hemisfério oriental

50. O território da República de Moçambique situa-se entre os paralelos …

A. 10°27'00" S e 26°52'00" S
B. 10°27'00" N e 26°52'00" S
C. 10°27'00" S e 26°52'00" N
D. 10°27'00" E e 26°52'00" W
E. 10°27'00" N e 26°52'00" N

51. Em termos de longitude, o território da República de Moçambique está situado entre os meridianos …

A. 30°12'00" S e 40°51'00" E
B. 30°12'00" N e 40°51'00" E
C. 30°12'00" E e 40°51'00" E
D. 30°12'00" S e 40°51'00" N
E. 30°12'00" N e 40°51'00" S

52. Os principais tipos de rochas são …

A. Vulcânicas, metamórficas e sedimentares
B. Arenitos, metamórficas e sedimentares
C. Vulcânicas, meteóricas e sedimentares
D. Vulcânicas, metamórficas e aquáticas
E. Terrestres, aquáticas e sedimentares

53. A superfície continental de Moçambique é de ... correspondentes a terra firme e águas interiores, respectivamente.

A. 786 380 Km² e 13 000 km²
B. 986 380 Km² e 10 000 km²
C. 786 380 Km² e 12 000 km²
D. 786 380 Km² e 11 000 km²
E. 586 380 Km² e 13 000 km²

54. A Ilha de Moçambique, da Inhaca e os arquipélagos das Quirimbas e de Bazaruto, constituem exemplos de territórios …

A. Autónomos
B. Estáveis
C. Ecúmenos
D. Insulares
E. Microclimáticos

55. O Equinócio de Setembro, no Hemisfério Sul, marca o início do …

A. Verão
B. Outono
C. Primavera
D. Estações do ano
E. Inverno

56. O dia mais longo no Hemisfério Norte ou dia Astronómico ocorre no dia…

A. 21 de Junho
B. 21 de Janeiro
C. 21 de Dezembro
D. 22 de Setembro
E. 21 de Março

57. Como se explica que duas cidades localizadas no Sul de África, sendo uma do lado ocidental de África e outra do lado oriental, a que se situa no lado ocidental é de clima seco e a do lado oriental é de clima húmido?

A. Devido à influência das monções da Índia e da corrente quente de Moçambique
B. Devido à localização na África Subsariana e pela influência das monções
C. Por causa da influência dos ventos contra-alísios e das altas pressões subtropicais
D. Devido à influência da corrente fria de Benguela e da corrente quente de Moçambique
E. Nenhuma das alternativas

58. Pela sua localização geográfica, Moçambique possui … de avanço em relação ao tempo coordenado universal (UTC).

A. 1 hora
B. 2 horas
C. 3 horas
D. 4 horas
E. 5 horas

59. O elemento mais abundante da atmosfera terrestre é o …

A. Oxigénio com 78%
B. Oxigénio com 50%
C. Nitrogénio com 78%
D. Nitrogénio com 50%
E. Carbono com 85%

60. Que corrente marítima influencia os estados de tempo em Moçambique?

A. Corrente fria do canal de Moçambique-Agulhas
B. Corrente fria Madagáscar-Moçambique
C. Corrente polar de Madagáscar-Moçambique
D. Corrente subtropical do canal de Moçambique-Agulhas
E. Corrente quente do canal de Moçambique-Agulhas

61. A habitual sucessão dos estados de tempo recebe o nome de …

A. Temporal
B. Ciclone
C. Clima
D. Ventos
E. Movimento de rotação

62. Os lagos naturais da região oriental e central de África são de origem …

A. Vulcânica
B. Humana
C. Tectónica
D. Residual
E. Processos erosivos

63. A maior bacia hidrográfica em Moçambique é drenada pelo rio …

A. Limpopo
B. Púngoè
C. Lúrio
D. Zambeze
E. Umbelúzi

64. O rio mais longo do continente africano é o rio …

A. Congo
B. Zambeze
C. Limpopo
D. Nilo
E. Nenhuma das alternativas

65. A hidrologia constitui uma das áreas de estudo da geografia. Nela são estudados os processos naturais relacionados com …

A. O ciclo do hidrogénio na atmosfera
B. O ciclo da matéria orgânica
C. O ciclo da água
D. Os ciclos de matéria e energia
E. A relação entre hidrogénio e toda a matéria e energia do planeta terra

66. Indique o par de províncias mais populosas em Moçambique, segundo o censo demográfico de 2017.

A. Nampula e Zambézia
B. Zambézia e Maputo Província
C. Maputo Província e Maputo Cidade
D. Niassa e Cabo Delgado
E. Nenhuma das alternativas

67. A taxa de fecundidade é um indicador demográfico que representa o número de nascimentos em relação à …

A. População total de um país
B. População feminina em idade economicamente activa (de 15-64 anos)
C. População masculina em idade reprodutiva (de 14-49 anos)
D. População total em idade reprodutiva
E. População feminina em idade reprodutiva (de 15-49 anos)

68. O recenseamento populacional é uma fonte de dados sobre população de um país. Qual é a periodicidade dos recenseamentos da população em Moçambique?

A. Quinquenal
B. Decenal
C. Anual
D. Bienal
E. Ocasional

69. Os dados do recenseamento da população de 2017, em Moçambique, indicam que …

A. 50,2% da população moçambicana é urbana e 49,8% é rural
B. 82.5% da população moçambicana é urbana e 17.5% é rural
C. 33,4% da população moçambicana é urbana e 66,6% é rural
D. 66,9% da população moçambicana é urbana e 33,1% é rural
E. 49,8% da população moçambicana é urbana e 50,2% é rural

70. As anecúmenas são …

A. Instrumentos de calibração demográfica ou populacional
B. Zonas de influência geográfica de uma certa população
C. Vazios humanos
D. Assentamentos humanos permanentes

71. Segundo o Recenseamento Geral da População e Habitação de 2017, a Cidade de Maputo tem uma população estimada em …

A. 1 120 867 habitantes
B. 2 120 867 habitantes
C. 4 120 867 habitantes
D. 10 120 867 habitantes
E. 15 120 867 habitantes

72. As pirâmides etárias da população dos países menos desenvolvidos apresentam uma base larga devido à …

A. Elevada migração
B. Elevada mortalidade
C. Elevada natalidade
D. Elevado êxodo rural
E. Fraca política migratória

73. Na pecuária, o gado asinino tem a ver com …

A. Todo o gado de origem asiática
B. Búfalos empregues no cultivo de arroz na Ásia
C. Qualquer gado de origem chinesa
D. O conjunto de jumentos
E. O conjunto de camelos

74. Em Moçambique, a maior parte da população economicamente activa está empregue no sector …

A. Algodoeiro
B. Primário
C. Terciário
D. Secundário
E. Reprodutivo

75. População economicamente activa correspondente às pessoas com idades compreendidas entre …

A. 14 e 65 anos
B. 15 e 64 anos
C. 25 e 35 anos
D. 30 e 55 anos
E. 18 e 55 anos

76. O Malthusianismo é uma teoria importante para a compreensão dos fenómenos …

A. Hidrológicos
B. Atmosféricos
C. Climáticos
D. Demográficos
E. Turísticos

77. A taxa bruta de natalidade é entendida como a relação entre o número de nascimentos e …

A. Mulheres em idade fértil
B. População total
C. Mulheres entre 18 e 40 anos
D. Mulheres em idade reprodutiva de 15-49 anos
E. Mulheres em idade economicamente activa

78. A monocultura é uma prática agrícola que se caracteriza por …

A. Dependência das culturas às monções
B. Cultivo de uma só cultura
C. Movimento de culturas mensalmente
D. Dependência das culturas às monções do Oceano Índico
E. Uso de monóxido de carbono para fertilização

79. PASSE PARA A PERGUNTA SEGUINTE

80. O corredor da Beira contém um oleoduto que liga o porto da Beira a …

A. Malawi
B. Zâmbia
C. Zimbabwe
D. Botswana
E. Tanzânia

Respostas

Geografia 2025 · UEM · admitela.com

41 D	**42** B	**43** A	**44** C	**45** C	**46** C
47 —	**48** D	**49** E	**50** A	**51** C	**52** A
53 A	**54** D	**55** C	**56** A	**57** D	**58** B
59 C	**60** E	**61** C	**62** C	**63** D	**64** D
65 C	**66** A	**67** E	**68** B	**69** C	**70** C
71 A	**72** C	**73** D	**74** B	**75** B	**76** D
77 B	**78** B	**80** C			

As soluções passo a passo de cada questão estão em admitela.com/exames/uem/geografia-2025/