

CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS
Questões de 46 a 90

46. O Sistema de Posicionamento Global (do acrônimo do inglês *Global Positioning System* – GPS) funciona por meio de satélite, cuja finalidade é indicar a posição de receptores localizados na superfície terrestre. Os 24 satélites em órbita transmitem sinais que podem ser captados e decodificados por meio de receptor, e calculam a sua posição (triangulação) com base na hora e nas distâncias encontradas – o que permite definir a latitude, a longitude e a altitude em que ele se encontra.

Resposta correta: C

47. A especificidade grega orientada pela cidadania, democracia e tomada de decisões em espaços públicos destinados para a respectiva prática.

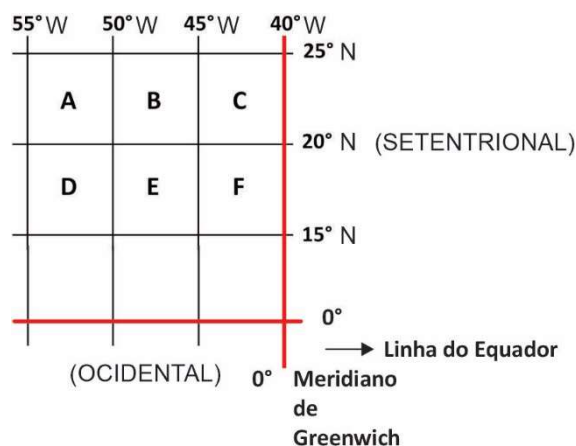
Resposta correta: C

48. Conforme se pode depreender no próprio texto, a sofística de Protágoras é utilitarista e isso vai em contraposição ao item D, porque a prática deve superar a teoria. Além disso, os sofistas se opõem à visão de virtude tradicional, aristocrática, segundo a qual ela estaria ligada ao nascimento. Eram apoiados por parte da sociedade ateniense e combatidos por outra parte, o que elimina a ideia de unanimidade em torno deles. Relativistas, não viam a ética como algo absoluto.

Resposta correta: A

49. Para resolução da questão faz-se necessário o conhecimento do Sistema de Coordenada Geográfica, no qual pontos imaginários na superfície do globo terrestre são definidos pela interseção de linhas também imaginárias, longitudinais e transversais em relação ao eixo de rotação da Terra. As linhas longitudinais são denominadas meridianos e têm como referência o meridiano de

Greenwich. As linhas transversais são denominadas paralelos e têm como referência a linha do Equador. Os quadrantes apresentados se encontram ao norte do Equador (pontos setentrionais) e a oeste do meridiano de Greenwich (pontos ocidentais). Veja.



Resposta correta: C

50. A democracia grega, apesar de ser exercida de maneira direta, baseava-se num critério de cidadania excludente: apenas homens, maiores de 21 anos e atenienses natos podiam participar do regime.

Resposta correta: B

51. Sofistas não são políticos, mas, professores de oratória política. Não chegam a ser, por outro lado, filósofos, mas, professores de retórica, sábios, mas, voltados ao ensino. Sua posição intelectual os coloca na contramão do pensamento socrático.

Resposta correta: C

52. A quantidade de radiação solar incidente afeta as estações do ano. A figura mostra os raios solares incidindo de forma perpendicular ao Trópico de Câncer e de forma oblíqua ao Trópico de Capricórnio, marcando o Solstício de verão do Hemisfério Norte e o Solstício de Inverno do Hemisfério Sul.

Resposta correta: A

53. A resposta fica clara no trecho "(...) o estrangeiro, pelo contrário, é aquele a quem os deuses da cidade não protegem (...). As leis da cidade não existiam para ele.". Na Atenas antiga, apenas os atenienses natos eram considerados cidadãos. Aos estrangeiros, não era concedida a cidadania.

Resposta correta: D

54. A visão tradicional em torno dos sofistas é negativa, o que elimina os itens A, C e E. Entre os itens B e D, o correto se torna o B, pois os sofistas não eram naturalistas, apesar de sua vocação se aproximar da educação política.

Resposta correta: B

55. Uma das principais consequências desse processo são as desigualdades entre os países, visto que as diferenças vêm crescendo de forma significativa. Há uma grande disparidade econômica, tecnológica e social entre os países do planeta, ao longo do tempo, o processo de globalização tem contribuído de maneira direta para o aumento em massa da pobreza, excluindo um número cada vez maior de pessoas.

Resposta correta: B

56. O texto do Rei Hamurábi, da Babilônia (antiga Mesopotâmia, hoje Iraque), revela um governo autoritário, no qual a última palavra é a do governante, que deve ser obedecido sem questionamentos. O texto do filósofo grego Aristóteles fala de democracia e liberdade, que levariam os cidadãos a viver "como se quer", não se submetendo a um governo despótico.

Resposta correta: D

57. A virtude, na concepção socrática, está voltada, acima de tudo, para o autoconhecimento. A liberdade não é irrestrita e nem todos os seres têm uma mesma dimensão racional, na visão do filósofo. Além disso, para Sócrates, não há como se submeter a dogmas; eles devem ser questionados. Além disso, a virtude não vem do nascimento ou origem familiar; esta visão pertence à tradicional aristocracia ateniense.

Resposta correta: E

58. Uma das principais consequências desse processo são as desigualdades entre o mundo, que recebeu e recebe diferentes regionalizações. Uma das formas de regionalizar o mundo é a partir do critério de nível de desenvolvimento. No período da Guerra Fria, por exemplo, o mundo foi dividido em: Primeiro, Segundo e Terceiro Mundo.

Resposta correta: C

59. A sociedade grega antiga era dividida em, basicamente, três segmentos: cidadãos (eupátridas), metecos e escravos. Esses últimos, geralmente obtidos através de guerras, faziam trabalhos diversificados (agricultura, construções, comércios e domésticos). A "serva", citada no texto, era uma escrava de uma família rica.

Resposta correta: B

60. O pensamento socrático não é místico; ele é racional. Tampouco Sócrates desenvolve uma visão erística, relativa ou sofística, aliás, era contra isso. Sua visão filosófica é dialética.

Resposta correta: E

61. União Aduaneira: além de reduzir as tarifas sobre os produtos, os países-membros estabelecem uma taxa comum sobre os produtos importados de países que não fazem parte do bloco, para que os seus produtos fiquem mais caros. Exemplo: Mercosul.

Resposta correta: B

62. O domínio romano possibilitou a integração do controle de Roma sobre os demais povos, implementando um padrão de domínio comercial sobre o mediterrâneo ocidental e oriental, hegemonia decisiva para expansão do escravismo e do helenismo.

Resposta correta: D

63. Sócrates compreende que a virtude está no autoconhecimento. A liberdade está, para ele, no autodomínio. O saber não deve ser imposto, para Sócrates. Ele vê no conhecimento toda a cura de que a alma é necessitada. Sócrates não tem uma visão naturalista da realidade.

Resposta correta: D

64. O verão do hemisfério sul inicia-se com o solstício de verão entre os dias 20 e 21 de dezembro e termina no dia 21 de março com a entrada do equinócio de outono do hemisfério sul. A partir de dezembro, o sol incide perpendicularmente no Trópico de Capricórnio aquecendo as águas do Atlântico Sul, intensificando o processo de evaporação, proporcionando chuvas de rápida duração conhecidas como chuvas de verão ou convectivas. A quadra chuvosa do hemisfério sul desacelera com a entrada do equinócio de outono (hemisfério sul), marcando o período que o sol passa incidir perpendicularmente a linha do Equador, favorecendo a formação de um sistema de convergência intertropical (2CIT), atuando mais intensamente na porção setentrional do país.

Resposta correta: B

65. A democracia grega, apesar de ser exercida de maneira direta, baseava-se num critério de cidadania excludente: apenas homens, maiores de 21 anos e atenienses natos podiam participar do regime.

Resposta correta: B

66. Platão é profundamente influenciado pelos pensamentos de Heráclito e de Parmênides, no que tange à sua metafísica. O primeiro, quanto ao mobilismo presente no mundo sensível. Parmênides, por sua vez, influencia a concepção de Platão acerca da imutabilidade do mundo inteligível.

Resposta correta: D

67. Para o determinismo ambiental, os elementos determinantes do espaço geográfico são os fatores naturais, em especial o clima. Esta corrente do pensamento geográfico entende que as características climáticas do semiárido nordestino limita sua capacidade produtiva, sendo capaz de influenciar no desenvolvimento intelectual e cultural do homem sertanejo.

Resposta correta: D

68. Somente a proposição [E] está correta. O grande filósofo grego Aristóteles foi professor particular de Alexandre Magno por alguns anos. Com o assassinato de Filipe II em 336 a. C, seu filho Alexandre assumiu o poder e deu continuidade ao projeto do pai, ou seja, montar um grande império através da fusão de gregos e orientais. Alexandre montou um grande império em 13 anos, entre 336-323 a. C, quando morreu aos trinta e três anos de idade. Seu governo despótico e autoritário destoava dos ensinamentos do seu velho mestre Aristóteles que tanto escreveu sobre a política e as formas de governo. Vale ressaltar que o filósofo de Estagira não concordava com a fusão de gregos e orientais, pois considerava que cada povo tem seu temperamento e natureza.

Resposta correta: E

69. Platão defende a busca pela essência da realidade, em nível metafísico. Sua visão filosófica se opõe à formação restrita à oratória política ou ao naturalismo. Ele defende uma visão metafísica da realidade e em perspectiva idealista.

Resposta correta: D

70. A categoria geográfica abordada envolve o conceito de território, que está relacionado com uma configuração de poder. É portanto, uma área apropriada, uma porção do espaço geográfico onde uma reação hierárquica se estabelece.

Resposta correta: E

71. A colonização portuguesa no Brasil começou no século XVI utilizando mão de obra indígena na cana-de-açúcar. Por diversos motivos (lucro do tráfico através do comércio de pessoas africanas vendidas como escravas na América é um exemplo), ocorreu uma transição do trabalho escravo africano em detrimento do trabalho indígena, embora a exploração do trabalho dos nativos não tenha desaparecido e, no geral, havia mão de obra mista (africana e indígena) em diferentes contextos e regiões, porém prevaleceu o trabalho escravo negro.

Resposta correta: A

72. O estabelecimento da sociologia ocorreu em um momento em que as ciências naturais desfrutavam de grande legitimação epistemológica. Nesse sentido, grande parte do vocabulário e da metodologia aplicada às ciências humanas foi assumida nos estudos sociais. Além disso, ainda havia a forte influência do positivismo.

Resposta correta: E

73. A alternativa correta é [E], porque o processo de globalização se consolida com o meio técnico-científico-informacional onde se reproduzem os fixos (objetos técnicos) permitindo maior fluxo ou fluidez.

Resposta correta: E

74. Na última frase do trecho, ao afirmar “(...) por fim, os africanos são usados para consolidar a produção ultramarina (...)”, o autor faz referência ao início da agromanufatura do açúcar no Brasil Colonial, baseada na *plantation*, cuja uma das bases era a utilização da mão de obra escrava para tornar a produção mais lucrativa.

Resposta correta: E

75. A elaboração do processo científico se dá através de uma relação entre objetividade e subjetividade. Como a tradição científica foi fortemente influenciada pela base iluminista, o cientista moderno acredita-se livre de preconceitos por não deixar a sua subjetividade interferir no seu processo de pesquisa, sendo que a subjetividade não tem como ser plenamente anulada em um saber crítico e criativo.

Resposta correta: C

76. Os blocos econômicos surgiram em um contexto amplo de difusão da globalização, a qual faz com que as economias do mundo todo se conectem, transformando o planeta em uma grande rede de trocas comerciais, culturais, políticas, sociais e várias outras possíveis.

Resposta correta: B

77. O modelo de colonização portuguesa no Brasil foi caracterizado pelo *plantation*, ou seja, monocultura, escravidão, latifúndio e a economia visavam ao mercado externo. Apesar do *plantation*, ocorreu espaço de resistência dos colonizados, como a denominada “Brecha camponesa”, bastante estudada pelo historiador brasileiro Ciro Flamarion Cardoso. Trata-se de um lote de terras doado pelo latifundiário para o trabalhador cultivar produtos, criar animais, diversificando a alimentação e evitando conflitos.

Resposta correta: C

78. Para a sociologia marxista, a economia é o principal e radical fator mobilizador da dinâmica da história. Elementos econômicos são supervalorizados nas análises materialistas, enquanto, na perspectiva de Max Weber, seria um dos fatores da dinâmica da história e não o único ou o principal.

Resposta correta: A

79. O domínio da ciência da técnica na sociedade contemporânea exige das pessoas maior qualificação e constante atualização profissional, tornando-se excludente àqueles que não tiveram condições de acompanhar tal processo. A revolução técnico-científica reduz postos de trabalho e exclui o trabalhador menos qualificado, contribuindo para o desemprego e expansão do subemprego, o que definimos por desemprego estrutural.

Resposta correta: D

80. O litoral colonial sempre foi mais populoso e desenvolvido que o interior, seja por uma questão de solo e clima para a prática agrícola, seja pela necessidade de escoar a produção e/ou extração colonial para a Europa pelos portos.

Resposta correta: C

81. Karl Marx argumenta que, no capitalismo, que é baseado no acúmulo, o trabalho de um é explorado por outro. O que gera o valor por meio do trabalho não recebe a justa parte. A este valor não pago dá-se o nome de mais-valia.

Resposta correta: A

82. O sistema fordista de produção obteve êxito até 1970, a partir dessa data iniciou-se o seu declínio, por não demonstrar mais resultado satisfatório. Na década de 1970, o mundo mergulha no modelo denominado Toyotismo em que as linhas de montagem não são estativas, pelo contrário, são bastante flexíveis, podendo ser modificadas constantemente segundo os interesses do momento. A produção flexível tem como objetivo alcançar os anseios de seus consumidores. Nessa perspectiva, a tendência é a produção com baixo custo e dosada, formada com elevada qualidade.

Resposta correta: C

83. A proposição [D] está correta. O Engenho Colonial (roça, capela, casa grande, senzala, moenda etc.) pode ser comparado com uma “empresa colonial” uma vez que, para produzir o açúcar, eram necessários muitos trabalhadores especializados ou não, escravos ou homens livres. As demais alternativas estão equivocadas. Ocorreu a escravidão indígena nos engenhos no Nordeste, embora menor que a escravidão negra. Os bandeirantes paulistas aprisionaram índios das missões do sul e venderam como mão de obra escrava para os engenhos coloniais do Nordeste. A partir da segunda metade do século XVI foram criados engenhos de açúcar no Nordeste, movidos a água e a tração animal.

Resposta correta: D

84. Para Thompson, que tem uma forte influência metodológica marxista, as classes sociais são percebidas não apenas como setores sociais estáticos e reduzidos à posse de bens, mas também há um elemento dinâmico, a chamada consciência de classe.

Resposta correta: E

85. Acesso físico e econômico à alimentação saudável e adequada.

A segurança alimentar é um dos fatores de maior relevância para o enfrentamento das questões geradas pela desigualdade social.

A ONU fixou um valor para a definição de pobreza extrema, que seria de 1,90 dólar por dia (cerca de 10 reais). Para a entidade, pessoas que vivem com menos que esse valor apresentam dificuldades em manter o mínimo para a sua subsistência: água potável, saneamento, moradia, acesso a medicamentos e alimentação segura.

Resposta correta: B

86. O Tratado de Methuen, ou Tratado dos Panos e Vinhos, foi muito mais vantajoso comercialmente para a Inglaterra do que para Portugal, por duas razões, a saber: (1) os tecidos ingleses encontravam pouca concorrência no mercado português, o que ampliava a sua capacidade de venda e (2) a Inglaterra não produzia vinho em grande quantidade, de maneira que o vinho português não atrapalhava os comerciantes britânicos internamente.

Resposta correta: C

87. Segundo Florestan Fernandes, a sociedade brasileira possui uma dicotomia de classes tão acentuada e com uma mobilidade social improvável que chega a se assemelhar às sociedades estamentais.

Resposta correta: A

88. O enfoque das grandes indústrias era a utilização da escala, visando à redução de custos para aumentar os resultados. Com a globalização, a concorrência aumentou, ocorrendo uma mudança de paradigma na produção: onde se tinha redução de custos via economia de escala (produção em massa); no novo cenário tem-se redução de custos via customização. Com a digitalização da economia, o consumidor adquire um poder de escolha muito grande e as indústrias precisam estar aptas a atender a esse consumidor que deseja produtos personalizados.

Resposta correta: E

89. Somente a proposição [A] está correta. No século XVIII, contexto da mineração no Brasil, Minas Gerais passava por grandes transformações econômicas e sociais. Surgiram inúmeras “Irmandades” religiosas responsáveis pela organização da vida social. Durante a Idade Média existiam as irmandades na Europa. A corrida do ouro em Minas Gerais, no século XVIII, gerou um grande crescimento populacional, daí o surgimento das irmandades formadas por religiosos leigos de diferentes classes sociais para organizar a vida social.

Resposta correta: A

90. Para Sérgio Buarque, em *Raízes do Brasil*, ocorre uma estruturação de matriz ibérica e medieval na sociedade brasileira que faz com que ocorra, por sua vez, o predomínio de ações sociais afetivas. É a partir de tal concepção que Sérgio Buarque cunha o Tipo Ideal “homem cordial”.

Resposta correta: C