



Nome professor(a): LUELANA DE O. GONÇALVES

Disciplina: BIOLOGIA

Ano/Série: 8º ANO

Ciclo: 1 – N2 1ª Chamada

Resolução:

Questão 01

As estruturas são: 1 – Traqueia / 2 – Brônquio / 3 – Alvéolos pulmonares.

Questão 02

O ar entra no corpo pelas cavidades nasais, passa pela faringe, laringe, traqueia, brônquios, bronquíolos e chegam aos alvéolos pulmonares onde ocorre a hematose.

Questão 03

Depois que sai dos rins, a urina passa pelos ureteres, é armazenada na bexiga urinária e é expelida do corpo pela uretra.

Questão 04

- a) 1. Rim / 2. Ureter / 3. Bexiga urinária / 4. Uretra.
- b) Nos rins.
- c) Na bexiga urinária.
- d) A Uretra.

Questão 05

Os ureteres.

Questão 06

Os néfrons são as unidades funcionais dos rins.

Questão 07

O coração é formado por quatro cavidades: dois átrios e dois ventrículos.

Questão 08

- a) São os leucócitos, também conhecidos como glóbulos brancos.
- b) Na medula óssea vermelha.

Questão 09

As válvulas auxiliam no deslocamento do sangue sempre em direção ao coração.

Questão 10

Os capilares se comunicam com as artérias e as veias, garantindo a troca de substâncias com as células de nosso corpo.

Nome professor(a): Debora Ávila Dascanio Reis

Disciplina: Geografia

Ano/Série: 8º

Ciclo: N2 - C1

Questão 01

Há muitas discussões entre os pesquisadores sobre o surgimento da população humana em nosso planeta. Entretanto, sabe-se que o chamado “homem moderno”, o Homo sapiens, e seus ancestrais espalharam-se pelos continentes aproximadamente, 190 mil ou 160 mil anos atrás, iniciando, assim uma dispersão humana na Terra. **Descreva** por que eles se deslocavam?

Resp: Se deslocavam em busca de alimentos para assegurar sua sobrevivência, por melhores condições de vida, abrigo e facilidade de adaptação nos locais.

Questão 02

Os movimentos populacionais são um dos principais campos de estudo da geografia. Os termos mais utilizados para esses trânsitos são, migrante, imigrante e emigrante. **Conceitue** cada um dos termos apresentados.

Migrante: é o termo usado para registrar a mobilidade das pessoas de um país, estado, região ou até mesmo domicílio para outro. Emigrante: é toda pessoa que sai de um lugar de origem com destino a outro lugar. Imigrante: se torna imigrante ao chegar ao lugar de destino

Questão 03

Em junho de 2023, as redes mundiais publicaram o naufrago dessa embarcação que, estimativas falam que o barco abrigava entre 450 e 700 pessoas, mas um mistério paira sobre o número verdadeiro de mortos na tragédia. Esse barco pesqueiro carregado de paquistaneses, afegãos e sírios afundou nas proximidades de Pylos, na Grécia. **Descreva** o que são refugiados.



<https://revistaforum.com.br/global/2023/6/22/mais-de-500-pessoas-mortas-em-tragedia-na-costa-da-grecia-138128.html>

Resp: Refugiados: são pessoas que se veem obrigadas a abandonar seu país por temerem ser perseguidas, maltratadas ou assassinadas por motivos étnicos, religiosos, ideológicos ou políticos ou ainda em razão de catástrofes naturais.



Questão 04

A imigração representa para o imigrante grande esforço de adaptação ao novo meio físico ou natural a que ele se dirige, como também ao novo meio social, político e cultural. **Quais** são as ordens ou fatores que pesam na decisão de um indivíduo ou família para migrar? **Descreva-os.**

Resp: Ordem Material: a busca por melhores condições materiais de vida. Ordem social e cultural: conflitos sociais, tanto de natureza religiosa como política.

Questão 05

Além das migrações espontâneas ou voluntárias, existem as migrações forçadas. **Explique** o que são as migrações forçadas.

Resp: são migrações impostas. O tráfico de mais de 10 milhões de negros africanos entre os séculos XVI e XIX é um exemplo.

Questão 06

Durante alguns períodos da história da humanidade, como a Idade Média, guerras e epidemias foram os principais fatores da baixa taxa de crescimento demográfico. Sendo assim, **explique** por que após da Segunda Guerra Mundial o processo de crescimento populacional resultou em uma explosão demográfica?

Resp: Novas descobertas em medicina surgiram após a Segunda Guerra, proporcionando quedas acentuadas nas taxas de mortalidade. Isso, porém, não foi acompanhado de queda das taxas de natalidade, levando ao aumento do crescimento populacional, principalmente nos países menos desenvolvidos.

Questão 07

O fenômeno da mobilidade populacional vem, desde as últimas décadas do século XX, apresentando transformações significativas no seu comportamento, não só no Brasil como também em outras partes do mundo. Esses novos processos se materializam, entre outros aspectos, na dimensão interna, pelo redirecionamento dos fluxos migratórios para as cidades médias, em detrimento dos grandes centros urbanos; pelos deslocamentos de curta duração e a distâncias menores; pelos movimentos pendulares, que passam a assumir maior relevância nas estratégias de sobrevivência, não mais restritos aos grandes aglomerados urbanos.

OLIVEIRA, L. A. P.; OLIVEIRA, A. T. R. Reflexões sobre os deslocamentos populacionais no Brasil. Rio de Janeiro: IBGE, 2011 (adaptado).

A redefinição dos fluxos migratórios internos no Brasil, no período apontado no texto, tem como causa a intensificação de qual processo?

Resp: No Brasil, destacam-se os movimentos populacionais ligados às causas econômicas. Desse modo, o movimento citado no enunciado reflete o processo de desconcentração industrial vivenciado pelo país. No Brasil, cada vez mais indústrias instalam suas unidades no

interior do país, cenário que influencia a migração da população das cidades maiores para cidades médias do interior em busca de emprego e renda.

Questão 08

Observando a imagem abaixo explique por que há países (principalmente desenvolvidos) em que a taxa de natalidade é baixa?



Resp: Os países desenvolvidos apresentam essa taxa em declínio em virtude do planejamento familiar, do maior acesso de mulheres ao mercado de trabalho, a programas de saúde, a métodos contraceptivos, bem como à educação.

Questão 09

Qual é a relação entre a taxa de mortalidade infantil e as condições socioeconômicas de uma população ou um país? **Explique.**

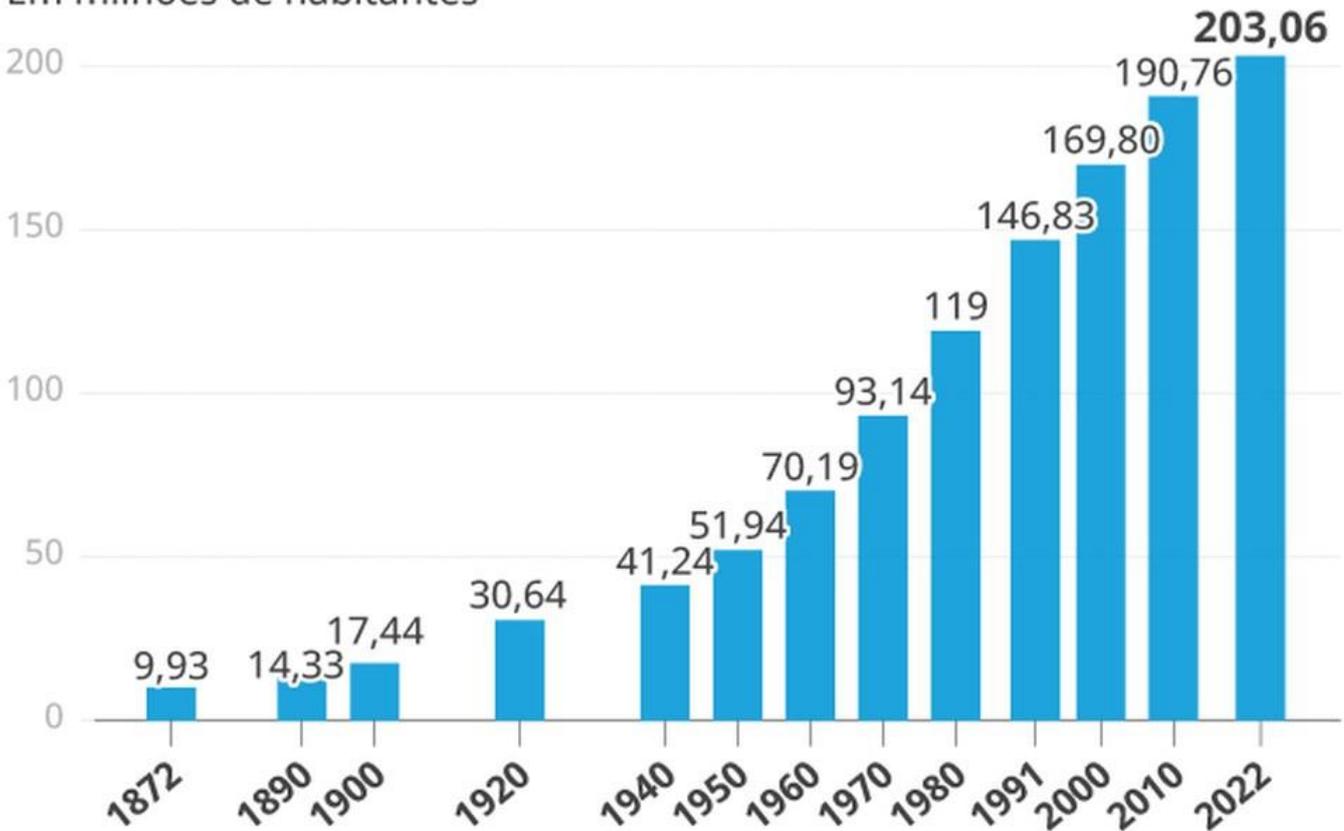
Resp: As boas condições socioeconômicas resultam em baixas taxas de mortalidade infantil. Essa taxa relaciona-se ao acesso à saúde, à qualidade e à quantidade de alimentação das gestantes, mães e crianças, às condições de saneamento básico, ao nível educacional e à renda dos pais.

Questão 10

Observando o gráfico da população brasileira feita no último CENSO/2022 vemos que o resultado indica que o país cresce a um ritmo de crescimento cada vez menor. Desde o Censo de 1970 a taxa de crescimento vem caindo, mas nunca foi tão baixa. Mesmo crescendo menos é preciso ficar atentos ao meio ambiente. **Descreva** quais problemas ambientais precisam ter mais atenção?

População brasileira ao longo das décadas

Em milhões de habitantes



Fonte: IBGE - Censo Demográfico

<https://oglobo.globo.com/economia/noticia/2023/06/censo-2022-brasil-cheqa-a-203-milhoes-de-habitantes-e-tem-menor-crescimento-da-historia.ghtml>

Resp: O crescimento populacional, mais veloz em países pobres, eleva a demanda global por alimentos, energia e a pressão sobre recursos naturais, como florestas e cursos d'água.



Nome professor(a): Selma Noletto

Disciplina: Filosofia

Ano/Série: 8º Ano

Ciclo: I – N2

GABARITO:

Questão 1

- a. Espinosa/ Racionalismo
- b. Hume/ Empirismo

Questão 2

- a. Espinosa
- b. Leibniz

Questão 3

- a. Hobbes
- b. Locke

Questão 4

- a. Empirismo
- b. Das experiências sensoriais (dos sentidos)

Questão 5

- a. Os dois textos têm como centro/objeto/tema a importância da gentileza, de ser gentil.
- b. Pessoal – deve abordar e sugerir, em um argumento de 03 a 05 linhas, a importância da gentileza e ações gentis que podem ser desenvolvidas no cotidiano.