

LÍNGUA PORTUGUESA

Instrução: Leia o texto e responda às questões de 01 a 03

DESFLORESTAMENTO

O que é (definição)

Desflorestamento ou desmatamento é o processo de destruição das florestas através da ação do homem. Ocorre, geralmente, para a exploração de madeira, abertura de áreas para a agricultura ou pastagem para o gado. A queimada ilegal é o processo mais utilizado para o desflorestamento. O processo de desflorestamento ocorre a milhares de anos. Em algumas regiões do mundo, as florestas foram totalmente destruídas. Na Europa e nos Estados Unidos, por exemplo, quase não há mais florestas nativas.

Problemas gerados

O desflorestamento é altamente prejudicial ao funcionamento dos ecossistemas. Ao eliminar uma floresta, ocorre, ao mesmo tempo, a morte de muitas espécies animais. Isto ocorre, pois, várias espécies fazem da floresta o habitat e, obtém nela, o alimento e proteção necessários para a sobrevivência. A destruição de florestas, principalmente pelo processo de queimada, também contribui para o desenvolvimento do efeito estufa, provocando o aquecimento global.

Desflorestamento no Brasil

No Brasil, o desflorestamento tem ocorrido desde o início da colonização. Os portugueses, objetivando o lucro, cortaram e venderam na Europa grandes quantidades de pau-brasil da Mata Atlântica. Atualmente, o desflorestamento ainda ocorre, principalmente, na região da Amazônia. A floresta amazônica tem sido destruída para a retirada de madeiras nobres (para a venda) e também para a abertura de pastagens e áreas agrícolas (principalmente de soja).

Reflorestamento e uso sustentável das florestas

O reflorestamento é uma das soluções para tentar reverter esse quadro tão prejudicial ao meio ambiente. Outra saída é a utilização das florestas de forma sustentável, através de atividades que não visem sua destruição. Neste sentido, podemos citar, como exemplo, a extração vegetal e o ecoturismo (área do turismo que foca na visitação de regiões com belezas naturais).

(Adaptado de: https://www.suapesquisa.com/o_que_e/desflorestamento.htm)

QUESTÃO 01

Sobre o texto, julgue as assertivas em verdadeiro (V) ou falso (F).

- () As Grandes Navegações são as responsáveis pelo desflorestamento do Brasil desde o século XVII.
- () O ecoturismo e a extração vegetal são medidas positivas para o meio ambiente.
- () O meio ambiente vem sendo lesado pelo processo de reflorestamento.

Assinale a sequência correta

- A) V F V
- B) F V F
- C) V F F
- D) F V V

QUESTÃO 02

Com relação às funções da linguagem, qual delas predomina em um texto?

- A) Metalinguística
- B) Fática
- C) Referencial
- D) Conativa

QUESTÃO 03

Analise sintaticamente a oração “Os portugueses, objetivando o lucro, cortaram e venderam na Europa grandes quantidades de pau-brasil da Mata Atlântica”.

- I – *Os portugueses* é o sujeito da oração.
- II – *Cortar e vender* são o núcleo do sujeito
- III – O predicado dessa oração é nominal.

Está correto o que se afirma em:

- A) I
- B) I e II
- C) II e III
- D) I, II e III

QUESTÃO 04

O Decreto nº 6583/2008, que trata do Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, retirou o uso do hífen de algumas palavras. Escolha a alternativa cujas palavras estão erroneamente escritas com hífen.

- A) ex-presidiário, vice-reitor, pós-graduação
- B) micro-onda, sub-hepático, obra-prima
- C) supra-auricular, hiper-requintado, contra-almirante
- D) agro-industrial, auto-conhecimento, anti-religioso

Instrução: Leia a ilustração de Jean Galvão e responda às questões de 05 a 07.



(Disponível:
<https://www.jeangalvaocartunista.com/pedag%C3%B3gicas?pgid=kvtuca-ro-3c597d1c-fc91-43d2-99b6-4887f2cb88e3>).

QUESTÃO 05

Sobre a ilustração, analise as afirmativas.

- I – Não se usa pronome após o verbo quando há um advérbio de negação.
II – Se o pronome de *deixe-me* fosse mudado de lugar geraria um significado diferente.
III – *Abraça-me*, *beije-me* e *deixe-me* são verbos do tipo reflexivo.

Está **correto** o que afirma em:

- A) I e II
B) I e III
C) II e III
D) III

QUESTÃO 06

Qual o nome do pronome usado depois dos verbos?

- A) Pronome pessoal do caso reto
B) Pronome possessivo
C) Pronome demonstrativo
D) Pronome pessoal do caso oblíquo

QUESTÃO 07

Se as três orações fossem postas lado a lado formando um único período: *Abraça-me, beije-me, nunca deixe-me*. O período seria composto por quais tipo de oração?

- A) Oração subordinada adjetiva
B) Oração coordenada sindética
C) Oração coordenada assindética
D) Oração subordinada adverbial

Instrução: Leia o poema *Tramela*, de Divanize Carbonieri, e responda às questões de 08 a 10.

TRAMELA

deus dá o discernimento
e o desatino
o talento e o desânimo
desanda o touro
adianta o domador
deus abandona a matilha
deixa abater a mãe
a ninhada tomba à mercê
dá sem merecimento
minora os mansos
aumenta os dias dos maus
deus tira o mais amado
de quem amou melhor
aquele que maltrata permanece
tendo a quem atormentar
deus é a tramela que impede
o padecimento de ser atenuado
mas permanentemente se pede
sua intercessão e destrancamento

(Disponível em: <https://ruidomanifesto.org/seis-poemas-de-divanize-carbonieri/>).

QUESTÃO 08

Analise as afirmativas sobre o poema *Tramela*.

- I – O narrador acusa *deus* de ser sublime por cometer erros com o ser humano.
II – *Deus* seria o causador dos males do homem.
III – Quem promove o sofrimento não recebe penalidade.
IV – *Tramela* é sinônimo de algo que positivo que ajuda a melhorar a vida do homem.

Está **correto** o que se afirma em:

- A) I, II
B) I, III e IV
C) II e III
D) III e IV

QUESTÃO 09

Substantivo coletivo é o nome que se dá ao conjunto de elementos da mesma espécie. No poema, a palavra *matilha* é o coletivo de qual tipo de animal?

- A) Lobo
B) Cães
C) Gato
D) Peixe

QUESTÃO 10

Na oração *deus é a tramela que impede o padecimento de ser atenuado*, vê-se qual tipo de figura de linguagem?

- A) Metáfora
B) Perífrase
C) Comparação
D) Anáfora

CONHECIMENTOS GERAIS E MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Sobre a logística do estado de Mato Grosso, marque a alternativa CORRETA.

- A) As rodovias estaduais fazem a ligação entre as áreas produtoras e os portos de exportação do Sul e do Sudeste.
- B) Com os recentes investimentos em infraestrutura houve o predomínio da malha ferroviária sobre a rodoviária.
- C) O modal hidroviário não é viável devido a inexistência de rios navegáveis próximos às regiões produtoras de grãos.
- D) O estado possui modais de transporte que se interligam, com predominância do modal rodoviário.

QUESTÃO 12

O relevo do território do município de Canarana é bastante diversificado, com áreas de Planalto, Depressão e Planície, sendo que sua altitude média é de aproximadamente:

- A) 1000 metros de altitude.
- B) 390 metros de altitude.
- C) 1200 metros de altitude.
- D) 150 metros de altitude.

QUESTÃO 13

Uma das principais evidências do efeito estufa é o Aquecimento Global, que pode causar desequilíbrio nos eventos climáticos. Sobre as mudanças climáticas e a agricultura, marque a alternativa CORRETA.

- A) Beneficia a pecuária pantaneira, onde as pastagens naturais não mais sofrerão com os constantes alagamentos.
- B) Prejudica o clima de países europeus, mas contribui para uma melhor distribuição das chuvas em países de clima tropical como o Brasil.
- C) Provoca o derretimento das calotas polares, o aumento da temperatura, que pode causar redução na produtividade agrícola.
- D) Por se tratar de um fenômeno climático natural, seu efeito na agricultura é insignificante.

QUESTÃO 14

Os dados apresentados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) sobre o município de Canarana, demonstram que:

- A) A população absoluta do município, em 2022, era de aproximadamente 26.000 habitantes.
- B) A área territorial do município é de cerca de 8.800 km²
- C) A taxa de escolarização da população de 6 a 14 anos é de apenas 74%.
- D) O IDEB dos anos iniciais do ensino fundamental (Rede pública) do ano de 2021, ficou acima do índice projetado, em 7,3.

QUESTÃO 15

A primeira atividade econômica que possibilitou a colonização de Mato Grosso se desenvolveu na região Sul do estado, onde se formaram os primeiros núcleos populacionais. Essa atividade econômica foi denominada de:

- A) Pecuária extensiva de corte na região pantaneira.
- B) Extração de erva mate para exportação.
- C) Extração da poaia para a indústria farmacêutica europeia.
- D) Mineração de ouro de aluvião às margens do rio Coxipó, e posteriormente nas minas do Síttil.

QUESTÃO 16

Roberto costuma viajar de carro frequentemente da cidade A para a cidade B para visitar sua família. Geralmente ele viaja a uma velocidade média de 80 km/h e gasta 2 horas para concluir a viagem. Se ele viajar pelo mesmo itinerário, impondo uma velocidade média de 120 km/h, concluirá a viagem num tempo estimado de:

- A) 3 horas
- B) 2 horas e 30 minutos
- C) 1 hora e 20 minutos
- D) 1 hora

QUESTÃO 17

David colocou em seu cofrinho, que estava vazio, 20 moedas de 1 real no mês de janeiro de 2023. No mês de fevereiro ele colocou mais 30 moedas de 1 real, no mês de março mais 40 moedas de 1 real e assim sucessivamente, depositando em seu cofrinho apenas moedas de 1 real, de forma que a cada mês subsequente ele depositava sempre 10 moedas a mais que no mês anterior, encerrando o procedimento em dezembro de 2023. Ao conferir o saldo gerado ao final do ano, David constatou que havia economizado nesses 12 meses um montante de:

- A) R\$ 120,00
- B) R\$ 130,00
- C) R\$ 600,00
- D) R\$ 900,00

QUESTÃO 18

Das igualdades:

I. $\frac{7}{8} \cdot \frac{-3}{5} = \frac{-21}{40}$

II. $5 \cdot 13,25 = 662,5$

III. $(-2)^5 - 10 = -42$

IV. $2^{-4} = -16$

São VERDADEIRAS:

- A) I e III
- B) I e IV
- C) II e IV
- D) II e III

QUESTÃO 19

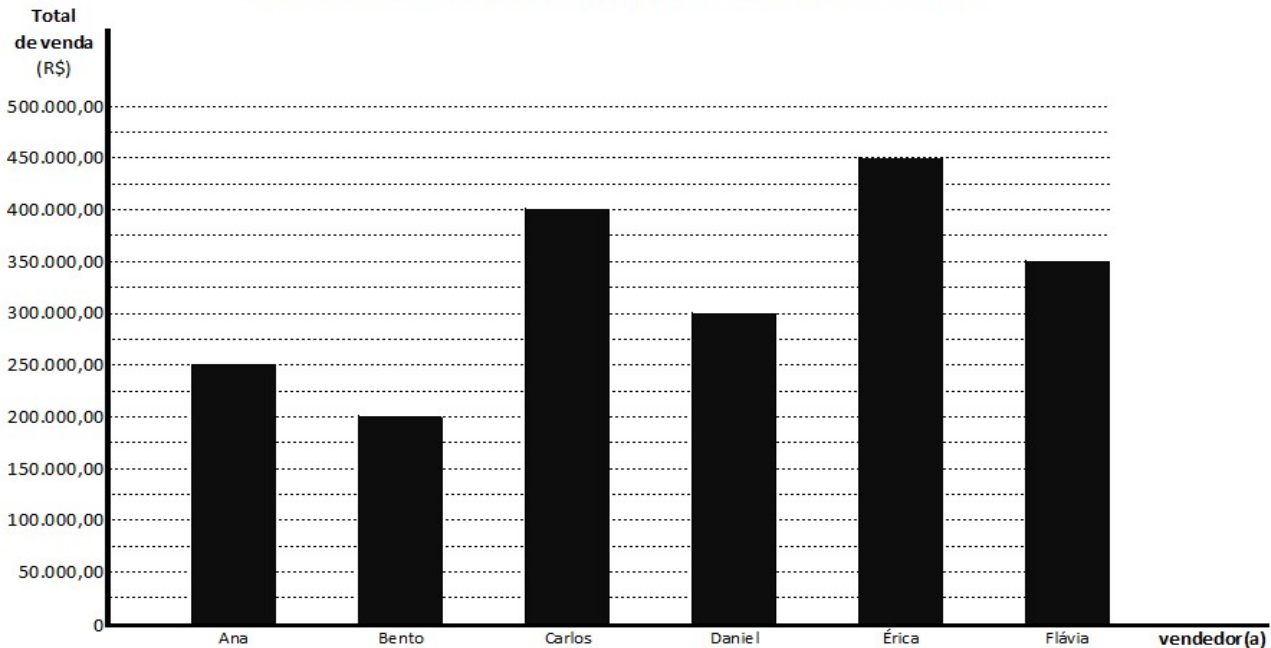
Com os algarismos 1, 2, 3, 4 e 5 quantos números ímpares de três algarismos distintos podemos formar?

- A) 36
- B) 60
- C) 100
- D) 125

QUESTÃO 20

Em uma loja de Materiais para Construção, trabalham no setor de vendas: Ana, Bento, Carlos, Daniel, Érica e Flávia. O gráfico abaixo apresenta seus respectivos desempenhos de acordo com o total acumulado em vendas no decorrer do mês de janeiro de 2024.

Total de vendas efetuadas no decorrer de janeiro de 2024



Fonte: Dados Fictícios

Com base nessas informações, é correto afirmar que a média geral de vendas efetuadas no período é de:

- A) R\$ 300.000,00.
- B) R\$ 325.000,00.
- C) R\$ 350.000,00.
- D) R\$ 375.000,00.

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL E RELAÇÕES HUMANAS

QUESTÃO 21

O Banco Central (BC), o Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE), a Comissão de Valores Mobiliários (CVM), a Superintendência de Seguros Privados (SSP) e as agências reguladoras são exemplos de autarquias. Funai, Funasa, IBGE, Funarte e Fundação Biblioteca Nacional. As Autarquias e Fundações Públicas, para proverem os seus cargos dependem de prévia autorização do:

- A) Prefeito Municipal.
- B) Secretário da Educação Municipal.
- C) Vice Governador do Estado
- D) Governador do Estado

QUESTÃO 22

Noah foi aposentado por invalidez do cargo de técnico administrativo da prefeitura de Canarana interior de Mato Grosso, devido a um câncer, no entanto, foi curado e quer muito voltar a trabalhar, porém para que isso aconteça, será necessário por via administrativa ser feito a:

- A) Readaptação
- B) Reversão
- C) Recondução
- D) Reintegração

QUESTÃO 23

Quais são os símbolos do Município de Canarana/MT?

- A) A vaca, um pé de pequi e o hino
- B) A bandeira, o trevo verde, e o milho
- C) O brasão, pé de pequi, e o milho
- D) A bandeira, o brasão e o hino

QUESTÃO 24

Ao Município é vedado:

- A) Estabelecer a soberania.
- B) Instituir tratamento igualitário entre contribuintes que se encontrem em situação equivalente.
- C) Se utilizar tributos com efeito de confisco.
- D) Exigir ou aumentar tributos sempre que a administração precisar.

QUESTÃO 25

Quando as pessoas são perguntadas por que escolher o concurso público, elas respondem sem pensar: Estabilidade e salário. Mas existem uma grande diferença entre aquele que se a risca como se fosse jogar numa loteria e aqueles que se dedicam estudando arduamente, no inglês, a palavra *mindset* expressa melhor, mas, aqui, pode ser traduzida livremente como “mentalidade”, um conjunto de percepções, pensamentos, crenças e valores que são a verdadeira força motriz para as tomadas de decisões que promovem ações consistentes. Nos moldes da Lei Complementar 028/2002 do Estatuto dos Servidores de Canarana/MT, qual é o conceito de “Classe”:

- A) É a classe que está presente no capitalismo moderno que se convencionou tratar como a que menos possui poder aquisitivo, bem como a que possui um padrão de vida e de consumo baixo em relação às demais camadas da população.
- B) É a divisão básica da carreira que demonstra a amplitude funcional do cargo no sentido vertical ou horizontal, com os correspondentes níveis de retribuições pecuniárias.
- C) É prestar apoio à pessoa em situação de vulnerabilidade, oferecendo-lhe os esclarecimentos necessários sobre seus bens, patrimônio e negócios, respeitando seus direitos, vontades e preferências.
- D) É a classificação que tem por objetivo estabelecer um "ranking" de fornecedores em relação à prestação de serviços.

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa incorreta em relação as relações interpessoais.

- A) Relação interpessoal é o modo como nós, seres humanos, lidamos com o outro, como nós convivemos com os outros em uma sociedade, e nesse contexto podemos abranger as relações interpessoais no trabalho, no dia a dia, na família.
- B) Nas relações interpessoais corporativas, um dos maiores motivos de brigas e de desavenças é o ruído causado por falha de comunicação.
- C) A relação interpessoal é um conceito estático, que precisa ser continuamente analisado e avaliado, para que nosso comportamento com o outro seja sempre condizente com os valores sociais e para que estes relacionamentos interpessoais sejam sempre saudáveis.
- D) Quanto melhor desenvolver as relações interpessoais no trabalho, maior será o engajamento e a motivação que terá naquele ambiente, gerando mais produtividade para toda equipe.

QUESTÃO 27

A comunicação é algo pertinente aos seres vivos da natureza, qualquer ser vivo se comunica de uma forma ou de outra, principalmente entre elementos da mesma espécie. Assinale “V” para verdadeiro e “F” para falso.

() As comunicações entre as espécies podem se dar das mais diversas formas, desde através da comunicação sonora, até a questão de odores (cheiro)/ olfativas, comunicação visual através de cores e outras formas de mimetismo, situações gustativas e outras formas mais utilizadas na natureza.

() Com relação à comunicação humana, percebe-se que ela tem evoluído muito nos últimos milênios. Saímos de comunicações simples através de sons guturais e desenhos rupestres, até o simbolismo moderno das equações matemáticas/físicas, entre outras.

() A história da comunicação está ligada à própria evolução do ser humano, e tem se tornado cada vez mais complexa neste mundo “antenado” com as tecnologias virtuais e de internet.

() Das comunicações líricas das épocas clássicas, do linguajar erudito versus as formas populares, do “vixe” ao mais elaborado discurso, são formas de comunicação entre os seres humanos .

Assinale a alternativa que traz a sequência CORRETA

- A) F – V – V – F;
- B) V – F – F – V;
- C) V – V – V – V;
- D) F – F – V – V.

QUESTÃO 28

Relacione as colunas abaixo em relação à tipos de comunicação.

- (1) A comunicação interpessoal
- (2) A comunicação intrapessoal
- (3) A comunicação Informal
- (4) A comunicação formal

() É fundamentada na troca de ideias entre várias pessoas, podendo ser realizada de modo verbal ou não-verbal. Sendo assim, é vital para construir relacionamentos e conhecer diferentes perspectivas.

() É baseada na reflexão interior, sendo realizada prioritariamente por meios não-verbais. Ela é crucial para analisar situações e decisões, trabalhar o autoconhecimento e manter a saúde mental em dia.

() Ocorre de maneira mais descontraída e natural, sem seguir regras rígidas ou protocolos.

() Esse tipo de comunicação segue protocolos e normas estabelecidas de acordo com o público-alvo.

Assinale a alternativa correta.

- A) 1-2-3-4
- B) 3-4-1-2
- C) 2-1-3-4
- D) 2-1-4-3

QUESTÃO 29

Marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas em relação à Empatia.

() Empatia é a capacidade de você sentir o que uma outra pessoa sente caso estivesse na mesma situação vivenciada por ela, ou seja: procurar experimentar de forma objetiva e racional o que sente o outro a fim de tentar compreender sentimentos e emoções.

() A neurociência já comprovou que somos todos empáticos por natureza, somos feitos para viver em sociedades estruturadas. Nascemos com estruturas, processos e conexões cerebrais que existem para que possamos nos conectar e expressar a empatia.

() Empatia significa resolver o problema do outro.

Assinale a alternativa correta.

- A) V-V-V
- B) V-F-V
- C) V-F-F
- D) V-V-F

QUESTÃO 30

Conjunto de princípios ou padrões de conduta pessoal e social. Estamos falando de:

- A) Administração de recursos humanos
- B) Ética
- C) Normas sociais
- D) Leis e regulamentos

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31

Os órgãos que compõem o sistema respiratório são respectivamente:

- A) Nariz, epiglote, glote, faringe, laringe, traqueia, brônquios, bronquíolos, alvéolos;
- B) Nariz, glote, laringe, traqueia, faringe, brônquio, bronquíolos e alvéolos;
- C) Nariz, esôfago, traqueia, epiglote, brônquio, bronquíolo e alvéolo;
- D) Nariz, epiglote, glote, faringe, laringe, traqueia, bronquíolo.

QUESTÃO 32

Separar o trato respiratório do trato gastrointestinal é função de qual órgão:

- A) Esôfago;
- B) Laringe;
- C) Traqueia;
- D) Faringe.

QUESTÃO 33

Os pulmões são em número de dois e localizam-se na caixa torácica, protegidos pelas seguintes estruturas:

- A) Na frente pelas costelas, abaixo pelo esterno, atrás pela coluna vertebral;
- B) Na frente pelo esterno, nas laterais pelas costelas, atrás pela coluna vertebral, abaixo pelo diafragma;
- C) Região posterior tórax, entre as costelas;
- D) Região posterior, abaixo fígado pelas costelas.

QUESTÃO 34

Com relação a uma imagem radiológica em que os registros de identificação do exame aparecem na margem superior, pode-se avaliar que:

- A) O exame foi realizado na posição deitada;
- B) O exame foi realizado em posição ortodoxia;
- C) O exame foi realizado em posição ortostática
- D) O exame foi realizado na posição sentada.

QUESTÃO 35

Em qual patologia é causada pelo uso indevido de raios X?

Assinale a alternativa correta:

- A) Alterações glandulares.
- B) Gripe Suína;
- C) Dengue tipo 4;
- D) Covid;

QUESTÃO 36

Paciente J.B.M. adolescente, foi encaminhado ao setor de RX para análise da coxa vara em que se percebe um deslocamento da epífise do fêmur em relação ao seu colo, no raio-X evidenciamos a seguinte incidência e respectivo deslocamento:

- A) Em oblíquo, para cima e para o lado esquerdo;
- B) Em perfil, para trás e para baixo;
- C) Em AP, para baixo e para trás;
- D) Em PA, para cima e para trás.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa incorreta:

- A) A finalidade do cone é limitar a largura do feixe dos raios X;
- B) O diafragma regula a largura do feixe dos raios X;
- C) Quando se usa cones ou cilindros, deve-se aumentar a tensão;
- D) A grade é um conjunto de lâminas de alumínio que compõe o Bucky.

QUESTÃO 38

Paciente I.T.M. do sexo masculino com suspeita de fratura de osso navicular deverá realizar exame radiológico de:

- A) Bacia em PA;
- B) Quadril em AP;
- C) Do Pé em AP e oblíqua;
- D) Ombro em perfil e AP.

QUESTÃO 39

O feixe do raio X depende de três fatores que afetam sua qualidade, assinale a alternativa correta:

- A) Tensão, material do alvo e filtração;
- B) Corrente, material do alvo e desfibrilação;
- C) Tempo de disponível, tempo de revelação e corrente;
- D) Filtração, tempo de desfibrilação e corrente por segundo.



QUESTÃO 40

O poder de penetração do raio X em papel, madeiras, metais, e ainda imprimir e sensibilizar um filme colocado em uma outra extremidade oposta a sua emissão. Em que ano foi descoberto o raio X. Assinale a alternativa correta:

- A) 1821, Alemão, Roontgen-Gnograma;
- B) 1893, Alemão, Rointgen-Gnograma;
- C) 1895, Alemão, Roentgen-Gnograma;
- D) 1885, Alemão, Rooentgen-Gnograma.