

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE - RO**S22 - MÉDICO ORTOPEDISTA**

Turno: TARDE

| Tipo de Prova |
|---------------|
| 1 |

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova no cartão de respostas. Caso não marque o tipo de prova, o cartão de respostas não será lido, e estará automaticamente eliminado do Concurso Público.

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“Ser feliz sem motivo é a mais autêntica forma de felicidade.”

(Carlos Drummond de Andrade)

ATENÇÃO

Este caderno contém quarenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

Duração da prova: 3h

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões, somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões 1 e 2.

O QUE HÁ EM MIM É SOBRETUDO CANSAÇO

O que há em mim é sobretudo cansaço —
Não disto nem daquilo,
Nem sequer de tudo ou de nada:
Cansaço assim mesmo, ele mesmo,
Cansaço.

A subtileza das sensações inúteis,
As paixões violentas por coisa nenhuma,
Os amores intensos por o suposto em alguém,
Essas coisas todas —
Essas e o que falta nelas eternamente —;
Tudo isso faz um cansaço,
Este cansaço,
Cansaço.

Há sem dúvida quem ame o infinito,
Há sem dúvida quem deseje o impossível,
Há sem dúvida quem não queira nada —
Três tipos de idealistas, e eu nenhum deles:
Porque eu amo infinitamente o finito,
Porque eu desejo impossivelmente o possível,
Porque quero tudo, ou um pouco mais, se puder ser,
Ou até se não puder ser...

E o resultado?
Para eles a vida vivida ou sonhada,
Para eles o sonho sonhado ou vivido,
Para eles a média entre tudo e nada, isto é, isto...
Para mim só um grande, um profundo,
E, ah com que felicidade infecundo, cansaço,
Um supremíssimo cansaço,
Íssimo, íssimo, íssimo,
Cansaço...

CAMPOS, Álvaro de. O que há em mim é sobretudo cansaço. Disponível em: <https://ensina.rtp.pt/artigo/alvaro-de-campos-o-que-ha-em-mim-e-sobretudo-cansaco/>. Acesso em: 21 de mai. de 2024

Questão 1

Considere o trecho do texto:

Há sem dúvida quem ame o infinito,
Há sem dúvida quem deseje o impossível,
Há sem dúvida quem não queira nada [...]

Assinale a alternativa que indica a figura de linguagem utilizada.

- (A) anáfora;
- (B) hipérbole;
- (C) anacoluto;
- (D) eufemismo;
- (E) onomatopeia.

Questão 2

Considere o trecho:

Porque eu amo **INFINITAMENTE** o finito,
Porque eu desejo **IMPOSSIVELMENTE** o possível [...]

Assinale a alternativa que indica, respectivamente, a classe gramatical das palavras em destaque.

- (A) verbo - verbo;
- (B) advérbio - advérbio;
- (C) advérbio - pronome;
- (D) substantivo - advérbio;
- (E) substantivo - substantivo.

Questão 3

Na frase “Não cheguei atrasada, porquanto não queria perder o início da reunião”, a conjunção **PORQUANTO** estabelece uma relação de:

- (A) causa;
- (B) tempo;
- (C) condição;
- (D) concessão;
- (E) proporção.

Questão 4

Assinale a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase é facultativo.

- (A) Nós sempre saímos às escondidas;
- (B) O elevador fica à esquerda da sala;
- (C) Elas foram à festa de encerramento;
- (D) Eu irei à sua casa para conversarmos;
- (E) Ele aprendia à medida que estudava.

Questão 5

Assinale a alternativa que apresenta a relação adequada entre **SUBSTANTIVO**, **ADJETIVO** e **VERBO**.

- (A) alusão - iludido - iludir;
- (B) variedade - variado - variar;
- (C) grandeza - grande - engradar;
- (D) velhice - velhaco - envelhecer;
- (E) censo - censurado - censurar.

Questão 6

Conforme a **NORMA CULTA** da Língua Portuguesa, assinale a alternativa em que a colocação pronominal está correta.

- (A) Te adoro;
- (B) Ninguém viu-nos;
- (C) Ela sempre ajudou-te;
- (D) Não me disseram nada;
- (E) Me diga a verdade, por favor.

Questão 7

Assinale a alternativa que apresenta todas as palavras grafadas segundo a ortografia oficial da língua portuguesa.

- (A) chicote, bizantino, guizado, genjiva;
- (B) admissão, usurpar, catequisar, bexiga;
- (C) mendingo, ferrugem, obsceno, giz;
- (D) escassez, heresia, exaltar, enurrada;
- (E) xuxu, perspicaz, insentivo, disciplina.

Questão 8

Considere as frases abaixo.

- 1- A trabalhadora está _____ cansada;
- 2- O trabalhador tem _____ tarefas para fazer; e
- 3- Há _____ equipes trabalhando na outra cidade.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) 1- meio, 2- bastantes, 3- menos;
- (B) 1- meia, 2- bastantes, 3- menos;
- (C) 1- meio, 2- bastante, 3- menos;
- (D) 1- meio, 2- bastante, 3- menas;
- (E) 1- meio, 2- bastantes, 3- menas.

Questão 9

Assinale a alternativa que apresenta um substantivo flexionado no grau diminutivo.

- (A) viela;
- (B) corpanzil;
- (C) fornalha;
- (D) vozeirão;
- (E) pratarraz.

Questão 10

Assinale a alternativa em que a concordância verbal está correta.

- (A) Devem haver muitos carros na rua;
- (B) Deve haver pessoas interessadas;
- (C) Existe tratamentos para essa doença;
- (D) Fazem duas horas que estou esperando;
- (E) Haviam vinte moradores no condomínio.

RACIOCÍNIO LÓGICO**Questão 11**

Considerando os conjuntos: $A = \{1, 3, 4, 6\}$, $B = \{4, 5, 8, 9\}$ e $C = \{2, 3, 5, 8\}$, assinale a alternativa que representa corretamente o conjunto $(A \cup B) \cap C$.

- (A) $\{5, 8, 9\}$;
- (B) $\{1, 3, 4, 8, 9\}$;
- (C) $\{4, 5, 8, 9\}$;
- (D) $\{3, 5, 8\}$;
- (E) $\{2, 3, 5, 8\}$.

Questão 12

Dadas as expressões algébricas: $A = 3x + 2y - z$ e $B = x + y - 2z$, encontre o valor de A e B para $x = 2$, $y = -1$ e $z = 3$.

- (A) $A = 1$; $B = -5$;
- (B) $A = 3$; $B = 8$;
- (C) $A = -3$; $B = 6$;
- (D) $A = -1$; $B = -4$;
- (E) $A = 3$; $B = -6$.

Questão 13

A sequência a seguir segue um padrão específico: 2, 6, 12, 20, 30, ... Qual é o 8º termo dessa sequência?

- (A) 72;
- (B) 36;
- (C) 90;
- (D) 92;
- (E) 42.

Questão 14

Seguindo a mesma linha de raciocínio lógico da questão anterior, assinale a alternativa que indica o próximo termo da sequência: 3, 7, 13, 21, 31, ...

- (A) 32;
- (B) 33;
- (C) 38;
- (D) 39;
- (E) 43.

Questão 15

Um investidor aplica R\$ 20.000,00 a um rendimento de 1,5% ao mês, com juros compostos. Após 5 meses, o valor acumulado será de, aproximadamente:

- (A) R\$ 21.500,00;
- (B) R\$ 20.604,50;
- (C) R\$ 21.545,68;
- (D) R\$ 20.300,00;
- (E) R\$ 20.315,00.

Questão 16

Uma dívida de R\$ 8.000,00 deve ser paga em 2 anos com juros simples de 9% ao ano. Ao final do período de pagamento, o valor total pago será de:

- (A) R\$ 8.450,00;
- (B) R\$ 9.440,00;
- (C) R\$ 9.580,00;
- (D) R\$ 8.850,00;
- (E) R\$ 7.450,00.

Questão 17

Carla possui R\$ 5.000,00 em sua conta bancária. Esse valor rendeu 2% ao mês, a juros simples, durante 10 meses. Após esse período, Carla emprestou R\$ 2.000,00 para sua irmã.

Calcule o valor que sobrou na conta de Carla e assinale a alternativa correta.

- (A) R\$ 3.000,00;
- (B) R\$ 4.000,00;
- (C) R\$ 4.093,77;
- (D) R\$ 6.000,00;
- (E) R\$ 6.093,77.

Questão 18

Dados os conjuntos A e B, onde $A = \{2, 4, 6, 8, 10\}$ e $B = \{5, 6, 7, 8, 9\}$, determine o conjunto C que é a interseção dos conjuntos A e B.

- (A) $C = \{6, 8\}$;
- (B) $C = \{2, 4\}$;
- (C) $C = \{2, 4, 6\}$;
- (D) $C = \{4, 6, 8, 9\}$;
- (E) $C = \{6, 8, 9\}$.

Questão 19

Em uma pesquisa sobre a altura dos prédios de uma determinada cidade, os dados foram coletados e organizados em uma tabela de frequências. A medida de tendência central que melhor representa a altura média dos estudantes é:

- (A) média;
- (B) desvio padrão;
- (C) mediana;
- (D) variância;
- (E) moda.

Questão 20

É uma medida de tendência central que representa o valor que ocorre com maior frequência em um conjunto de dados. Em outras palavras, é o valor que é mais comum ou mais frequentemente observado.

Marque a alternativa que corresponda à definição acima.

- (A) amplitude;
- (B) moda;
- (C) média;
- (D) mediana;
- (E) variância.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 21

Considerando seus conhecimentos básicos em informática, assinale a alternativa que indica o nome CORRETO dado ao dispositivo que possibilita a interação entre usuário e máquina:

- (A) área de trabalho;
- (B) interface;
- (C) gerenciador de tarefas;
- (D) barra de tarefas;
- (E) janela.

Questão 22

A atualização do sistema operacional *Windows 10* traz consigo opções que permitem ao usuário uma navegação personalizada em sua máquina.

Dentre as alternativas abaixo, indique a opção CORRETA que indica o nome dado aos ícones personalizados do menu iniciar que permite acesso direto a programas e recursos instalados no computador:

- (A) blocos dinâmicos;
- (B) grupos dinâmicos;
- (C) blocos de notas;
- (D) blocos personalizados;
- (E) grupos personalizados.

Questão 23

Qual o nome dado à assistente pessoal do sistema operacional *Microsoft Windows 10*?

- (A) Siri;
- (B) Alexia;
- (C) Cortana;
- (D) Google assistente;
- (E) Bixby.

Questão 24

Um “navegador” de internet é o que permite aos usuários se moverem de um website para outro, usando um conjunto de informações denominadas hipertexto, que são interligadas e hospedadas em um servidor da web.

Dentre as alternativas abaixo, assinale a sigla que representa a maior coleção interligada de documentos:

- (A) HTML - HyperText Markup Language;
- (B) WWW - World Wide Web;
- (C) URL - Uniform Resource Locator;
- (D) http:// HyperText Transfer Protocol;
- (E) .com – organização comercial.

Questão 25

O Microsoft Word é um programa de computador que possibilita aos usuários a elaboração, edição e formatação de textos, sendo uma ferramenta importante para o dia a dia no ambiente de trabalho.

Considerando seus conhecimentos sobre o Word 2016, indique nas alternativas abaixo qual atalho é utilizado para restaurar a janela da tela:

- (A) ALT + F5;
- (B) CTRL + F10;
- (C) CTRL + F4;
- (D) ALT + F1;
- (E) CTRL + O.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 26**

Acerca da Displasia do Desenvolvimento do Quadril (DDQ), julgue as frases abaixo.

- I. A DDQ pode ocorrer devido a um desenvolvimento inadequado da articulação do quadril durante a vida intrauterina ou após o nascimento.
- II. O Teste de Ortolani é fundamental no diagnóstico, sendo usado para avaliar a estabilidade do quadril que pode ser deslocado com pressão.
- III. O prognóstico da DDQ depende da precocidade do diagnóstico e da eficácia do tratamento, sendo que intervenções precoces geralmente levam a melhores resultados e reduzem o risco de complicações a longo prazo.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

- (A) Apenas, III.
- (B) Apenas, I e III.
- (C) Apenas, II e III.
- (D) Apenas, II.
- (E) Apenas, I.

Questão 27

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS.

- 1.() A Doença de Paget é uma condição crônica que afeta o processo normal de renovação óssea, resultando em ossos anormalmente grandes, fracos e deformados.
- 2.() A Displasia Fibrosa é uma condição rara e benigna do tecido ósseo que resulta em crescimento anormal do osso, substituindo o tecido normal por tecido fibroso e ósseo imaturo.
- 3.() A Osteomalácia é uma doença metabólica caracterizada pelo aumento da densidade dos ossos e ligamentos, o que aumenta a fragilidade óssea e o risco de fraturas.

A sequência CORRETA é:

- (A) 1.V, 2.V, 3.F.
- (B) 1.F, 2.V, 3.V.
- (C) 1.V, 2.V, 3.V.
- (D) 1.V, 2.F, 3.V.
- (E) 1.V, 2.F, 3.F.

Questão 28

Um paciente de 28 anos, atleta amador de futebol, sofreu uma torção no joelho direito durante uma partida. Ele relata dor intensa imediata, seguida de inchaço e dificuldade para apoiar o peso na perna afetada. No exame físico, há instabilidade do joelho e o teste de Lachman é positivo.

Qual é o próximo passo mais adequado no manejo deste paciente?

- (A) Imobilização com gesso por 6 semanas e repouso absoluto.
- (B) Início imediato de fisioterapia sem necessidade de imagem adicional.
- (C) Solicitação de ressonância magnética para avaliação detalhada da lesão.
- (D) Realização de artrocentese e infiltração de corticoide no joelho.
- (E) Aplicação de compressas quentes e uso de anti-inflamatórios por 1 semana.

Questão 29

Um paciente de 45 anos sofreu um acidente automobilístico e foi levado ao pronto-socorro com dor intensa na região lombar e incapacidade de mover as pernas. No exame físico, observa-se sensibilidade à palpação na coluna lombar e ausência de reflexos nos membros inferiores. A tomografia computadorizada revela uma fratura compressiva na vértebra L2.

Qual é a abordagem inicial mais apropriada para este paciente?

- (A) Imobilização com colar cervical e observação clínica.
- (B) Cirurgia de descompressão urgente.
- (C) Imobilização com colete ortopédico e analgesia.
- (D) Início imediato de fisioterapia intensiva.
- (E) Alta hospitalar com recomendação de repouso absoluto em casa.

Questão 30

Um paciente de 45 anos de idade foi admitido no departamento de emergência após sofrer um acidente automobilístico. Ele se queixa de dor intensa na região lombar e dificuldade para mover os membros inferiores. Após exame físico inicial, suspeita-se de lesão na coluna vertebral. Para confirmar o diagnóstico e avaliar a função nervosa, o médico ortopedista decide realizar exames de Potenciais Evocados.

Quais dos seguintes tipos de Potenciais Evocados seriam mais apropriados para avaliar a função nervosa neste paciente?

- (A) Potenciais Evocados Visuais (PEV).
- (B) Potenciais Evocados Somatossensoriais (PESS).
- (C) Potenciais Evocados Motores (PEM).
- (D) Potenciais Evocados Auditivos (PEA).
- (E) Potenciais Evocados Olfatórios (PEO).

Questão 31

Um homem de 60 anos apresenta dor crônica no quadril direito, que piora com atividades físicas e melhora com repouso. No exame físico, há limitação na amplitude de movimento e dor à palpação da articulação do quadril. Radiografias mostram redução do espaço articular e osteófitos na articulação do quadril.

Qual é a intervenção inicial mais apropriada para manejar os sintomas deste paciente?

- (A) Substituição total do quadril.
- (B) Injeções intra-articulares de ácido hialurônico.
- (C) Prescrição de anti-inflamatórios não esteroides (AINEs) e fisioterapia.
- (D) Uso de muletas para reduzir a carga sobre o quadril.
- (E) Cirurgia de osteotomia para realinhamento do quadril.

Questão 32

Um paciente do sexo masculino, de 55 anos de idade, apresenta-se no consultório médico com queixa de dor no quadril direito que piora com a atividade física. Ele relata que a dor começou gradualmente há cerca de dois meses e é mais intensa ao caminhar, subir escadas e ao se levantar depois de estar sentado por longos períodos. O exame físico revela sensibilidade à palpação na região lateral do quadril e dor à rotação externa passiva do quadril direito. O médico ortopedista suspeita de bursite trocantérica e decide realizar testes adicionais para confirmar o diagnóstico.

Qual dos seguintes testes é mais apropriado para auxiliar no diagnóstico da bursite trocantérica neste paciente?

- (A) Teste de Trendelenburg.
- (B) Teste de Ober.
- (C) Teste de FABER.
- (D) Teste de Patrick.
- (E) Teste de Thompson.

Questão 33

Uma mulher de 45 anos de idade é encaminhada ao consultório médico com queixa de dor crônica no pé esquerdo, especialmente ao caminhar longas distâncias. Ela relata que a dor começou gradualmente há alguns anos e tem piorado progressivamente. O exame físico revela uma deformidade progressiva do pé, com abaulamento do mediopé e desvio lateral do primeiro dedo do pé. Radiografias confirmam o diagnóstico de hálux valgo.

Qual dos seguintes ossos está mais frequentemente envolvido nesta condição?

- (A) Calcâneo.
- (B) Talus.
- (C) Navicular.
- (D) Cuneiforme medial.
- (E) Metatarso.

Questão 34

Um paciente apresenta-se ao consultório com queixa de dor, formigamento e sensação de queimação na parte inferior do pé e no tornozelo. Ele relata que os sintomas pioram durante a atividade física e ao ficar em pé por longos períodos. Após uma avaliação cuidadosa, o médico suspeita de síndrome do túnel tarsal.

Qual dos seguintes nervos é mais frequentemente afetado nesta condição?

- (A) Nervo fibular comum.
- (B) Nervo tibial posterior.
- (C) Nervo fibular superficial.
- (D) Nervo fibular profundo.
- (E) Nervo plantar medial.

Questão 35

Um paciente de 40 anos é diagnosticado com um sarcoma de partes moles avançado, e sua equipe médica considera iniciar uma terapia direcionada a um alvo específico para o tratamento.

Qual dos seguintes medicamentos é um exemplo de inibidor de tirosina quinase usado no tratamento de sarcomas de partes moles?

- (A) Metotrexato.
- (B) Doxorrubicina.
- (C) Imatinibe.
- (D) Ciclofosfamida.
- (E) Paclitaxel.

Questão 36

Um paciente de 45 anos de idade é diagnosticado com um tumor ósseo após uma série de exames de imagem. O médico ortopedista decide solicitar alguns testes adicionais para ajudar no acompanhamento da progressão do tumor e no planejamento do tratamento.

Qual dos seguintes marcadores tumorais específicos é mais comumente associado a tumores ósseos e pode ser útil nesse cenário?

- (A) CEA (Antígeno Carcinoembrionário).
- (B) CA-125 (Antígeno Carbohidratado 125).
- (C) AFP (Alfafetoproteína).
- (D) PSA (Antígeno Prostático Específico).
- (E) ALP (Fosfatase Alcalina).

Questão 37

Um paciente de 50 anos com histórico de fratura do fêmur distal é encaminhado para consulta ortopédica devido a uma deformidade significativa na perna afetada. Após uma avaliação detalhada, o médico recomenda uma reconstrução óssea para corrigir a deformidade e restaurar a função.

Qual dos seguintes métodos de reconstrução óssea é mais apropriado para esse paciente?

- (A) Enxerto ósseo autólogo da crista ilíaca.
- (B) Implante intramedular de titânio.
- (C) Fixação externa com hastes intramedulares.
- (D) Transplante de células-tronco mesenquimais.
- (E) Osteotomia de correção.

Questão 38

Um paciente de 35 anos é diagnosticado com uma deformidade óssea na tíbia que está causando dor e limitação funcional significativa. Após uma avaliação completa, o médico decide realizar uma cirurgia de alongamento ósseo para corrigir a deformidade.

Qual dos seguintes métodos de alongamento ósseo é mais comumente utilizado para esse fim?

- (A) Fixação externa com anéis de Ilizarov.
- (B) Implantes intramedulares.
- (C) Osteotomia segmentar.
- (D) Enxerto ósseo autólogo.
- (E) Inibidores do receptor do hormônio do crescimento.

Questão 39

Uma paciente de 35 anos apresenta dor intensa, inchaço e calor no joelho direito que começou há dois dias. Ela não teve trauma recente, mas relata febre alta. No exame físico, o joelho está bastante edemaciado e doloroso à palpação, com limitação de movimento devido à dor.

Qual é o próximo passo mais adequado para confirmar o diagnóstico e orientar o tratamento desta paciente?

- (A) Solicitação de raio-X do joelho.
- (B) Início de antibióticos de amplo espectro imediatamente.
- (C) Solicitação de ressonância magnética do joelho.
- (D) Artrocentese para análise do líquido sinovial.
- (E) Aplicação de compressas frias e uso de anti-inflamatórios não esteroides.

Questão 40

Um paciente de 45 anos procura o ortopedista com queixas de dor crônica no joelho esquerdo, especialmente ao realizar atividades como subir escadas e caminhar por longas distâncias. Ele relata que a dor começou há cerca de um ano, após uma queda durante uma partida de futebol. Desde então, ele tem notado um aumento progressivo da dor, que agora interfere significativamente em suas atividades diárias. Durante o exame físico, o ortopedista observa um leve inchaço no joelho esquerdo e uma leve limitação na amplitude de movimento. Não há sinais de instabilidade ligamentar durante os testes de Lachman e McMurray. O paciente relata que a dor é predominantemente localizada na região anterior e medial do joelho.

Com base nas queixas do paciente e nos achados do exame físico, qual é o diagnóstico mais provável e qual seria o próximo passo no plano de tratamento?

- (A) Lesão do ligamento cruzado anterior (LCA); encaminhamento para ressonância magnética para confirmar o diagnóstico e avaliar a extensão da lesão.
- (B) Lesão da cartilagem articular; encaminhamento para fisioterapia para fortalecimento muscular e mobilização articular.
- (C) Síndrome da dor patelofemoral; encaminhamento para fisioterapia para fortalecimento muscular do quadríceps e alongamento dos músculos da coxa.
- (D) Menisco lateral rompido; encaminhamento para cirurgia de reparo do menisco.
- (E) Tendinite patelar; prescrição de anti-inflamatórios e recomendação de repouso absoluto por um mês.