MUNICÍPIO DE DOMINGOS MARTINS
CONCURSO PÚBLICO
Edital 1/2023

CADERNO DE PROVA (TARDE)

FISIOTERAPEUTA

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTES INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **50 (cinquenta) questões** objetivas, de 1 a 50 e distribuídas da seguinte forma:
   - 1 a 10 - Língua Portuguesa;
   - 11 a 20 - Raciocínio Lógico e Matemático;
   - 21 a 30 - Noções de Informática;
   - 31 a 50 - Conhecimentos Específicos.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro)** opções de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (quatro) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para marcar a sua folha de respostas.
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados na avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **60 (sessenta) minutos** de seu início.
8. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue este caderno de prova e a folha de respostas.
9. O candidato somente poderá retirar-se do local da aplicação levando consigo o caderno de provas a partir dos últimos **30 (trinta) minutos** para o término da prova.
10. **Boa prova!**

Instituto ACCESS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto a seguir e responda às questões de 1 a 10.

Mulheres patentearam inventos no Brasil quando ainda nem podiam votar

No início do século 20, quando as mulheres ainda não tinham direito ao voto, dezoito delas, entre brasileiras e estrangeiras, deram entrada no Brasil ao processo de patente para seus inventos, que perpassavam diferentes campos tecnológicos possíveis à época e também visavam facilitar as tarefas cotidianas.

Esses documentos foram revelados pelo INPI (Instituto Nacional da Propriedade Industrial) em dezembro do ano passado, quando o órgão do governo federal tornou públicas cerca de 3.200 patentes históricas, que datam de 1895 a 1929, cujo conteúdo foi descoberto em 2020 e digitalizado a partir do ano seguinte. A Folha mostrou algumas delas na série Invenções do Brasil.

Entre as criações registradas por essas mulheres estão cremes para cura de doenças de pele, máquinas para fabricação de charutos, armários refrigerados, processos para fabricação de têxteis, preparados de alvejantes e desinfetantes, acendedores, entre outros.

A descoberta foi uma surpresa para a servidora e pesquisadora Flávia Romano Villa Verde, chefe da Divisão de Documentação Patentária do INPI.

"Ao ler as patentes e pesquisar, percebemos que havia mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções. Algumas delas foram brasileiras, como uma inventora que criou uma caixa para separar gordura."

Mas pouco se sabe sobre a vida, formação acadêmica e experiências profissionais dessas mulheres, à exceção das que pertenciam à elite e tinham acesso à educação.

Entre os registros, há uma professora e uma médica, enquanto as outras são classificadas como industriais. As nacionalidades são das mais variadas: Brasil, Estados Unidos, França, Bélgica e Alemanha, entre outras.

Uma delas foi a portuguesa Hilda de Almeida Brandão Rodrigues Miranda, proprietária da Fábrica de Tapetes Beiriz, em Portugal, inaugurada em 1919. Ela criou um estilo de nó para tapetes encontrado nos salões nobres das Câmaras Municipais do Porto e de Lisboa e no Tribunal Internacional de Haia.

Sua patente aprovada no Brasil se trata de "processo manual de fabricação de tapetes, passadeiras, cortinas e almofadas", em 1922, assinada pelo presidente Epitácio Pessoa.

Na chamada "era dos inventores", não era comum a mulher ter protagonismo nos avanços tecnológicos que chegavam ao país. Mas uma delas contrariava a ideia. A socialite e princesa inglesa Anne de Löwenstein-Wertheim não só era uma cientista, como também uma entusiasta da aviação, que ainda dava seus primeiros passos.

Ela criou uma cama antienjoo para embarcações, quando as viagens para atravessar o oceano eram exclusivamente feitas a navio, segundo Flávia Romano. Sua patente no Brasil foi concedida pelo então presidente da República Nilo Peçanha, em 1910.

O espírito desbravador de Anne, porém, a levou a uma tragédia. Ela foi a primeira mulher a tentar realizar um voo transatlântico. Mas a viagem não teve sucesso e ela desapareceu no oceano.

Esses projetos provavelmente só surgiriam na mente feminina, de acordo com Priscila Kashiwabara, especialista em propriedade intelectual e sócia do escritório Kasznar Leonardos.

"As invenções das mulheres daquela época estavam ligadas a problemas domésticos e de saúde, refletindo suas preocupações e necessidades. Hoje, ainda vemos essa falta de representatividade, e é importante inserir mais mulheres no ambiente inovador."

Para Priscila, é interessante notar como as mulheres, mesmo no passado, tinham potencial para inovar e trazer melhorias para a sociedade.

(Tatiana Cavalcanti. https://www1.folha.uol.com.br/ciencia/2024/01/mulheres-patentearam-inventos-no-brasil-quando-ainda-nem-podiam-votar.shtml)

Questão 1

Em relação às ideias do texto e suas possíveis inferências, analise as afirmativas a seguir:

I. A preocupação da maioria das mulheres no início do século 20 se voltava para problemas domésticos.
II. Embora não consideradas na sociedade como cidadãs plenas, ainda assim as mulheres puderam registrar inventos.
III. A criação de patentes, segundo a análise feita nos documentos do INPI, em nada se relaciona a um perfil semelhante de mulheres naquela época.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
(D) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 2

Entre os registros, há uma professora e uma médica, <u>enquanto</u> as outras são classificadas como industriais. (L.30-31)

O termo sublinhado no período acima tem valor semântico de

(A) tempo.
(B) conformidade.
(C) oposição.
(D) proporcionalidade.

Questão 3

Esses documentos foram revelados pelo INPI (Instituto Nacional da Propriedade Industrial) em dezembro do ano passado, quando o órgão do governo federal tornou <u>públicas</u> cerca de 3.200 patentes históricas, que datam de 1895 a 1929, cujo conteúdo foi descoberto em 2020 e digitalizado a partir do ano seguinte. (L.7-13)

O termo sublinhado no período acima desempenha função sintática de

(A) objeto direto.
(B) predicativo do sujeito.
(C) adjunto adnominal.
(D) predicativo do objeto.

Questão 4

Assinale a alternativa em que a palavra indicada apresente mais de um radical.

(A) perpassavam (L4)
(B) tecnológicos (L.5)
(C) antienjoo (L.50)
(D) transatlântico (L.57)

Questão 5

Na chamada "era dos inventores", não era comum a mulher ter protagonismo nos avanços tecnológicos que chegavam ao país. (L.44-46)

Acerca do período acima, analise as afirmativas a seguir:

I. Há uma oração justaposta.
II. Há duas orações principais.
III. A função sintática do pronome relativo é de sujeito.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
(D) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 6

Assinale a alternativa em que a palavra indicada desempenhe, no texto, papel adjetivo.

(A) seus (L.4)
(B) também (L.5)
(C) revelados (L.7)
(D) preparados (L.17)

Questão 7

Mas pouco se sabe sobre a vida, formação acadêmica e experiências profissionais dessas mulheres, à exceção das que pertenciam à elite e tinham acesso à educação. (L.26-29)

No período acima há

(A) quatro artigos e cinco preposições.
(B) quatro artigos e seis preposições.
(C) cinco artigos e cinco preposições.
(D) cinco artigos e seis preposições.

Questão 8

<u>Esses</u> projetos provavelmente só surgiriam na mente feminina, de acordo com Priscila Kashiwabara, especialista em propriedade intelectual e sócia do escritório Kasznar Leonardos. (L59-62)

O pronome sublinhado no período acima desempenha papel

(A) anafórico.
(B) catafórico.
(C) exofórico.
(D) dêitico.

Questão 9

"Ao ler as patentes e pesquisar, percebemos que <u>havia mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções</u>. Algumas delas foram brasileiras, como uma inventora que criou uma caixa para separar gordura." (L.22-25)

Assinale a alternativa em que, alterando-se o segmento sublinhado no período acima, manteve-se adequação à norma culta. Não leve em conta as alterações de sentido.

(A) haverão mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções
(B) deve existir mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções
(C) hão de existir mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções
(D) podem haver mulheres com ideias inovadoras e variadas invenções

Questão 10

No início do século 20, quando as mulheres ainda não tinham direito ao voto, dezoito delas, entre brasileiras e estrangeiras, deram entrada no Brasil ao processo de patente para seus inventos, que perpassavam diferentes campos tecnológicos possíveis à época e também <u>visavam facilitar as tarefas cotidianas</u>. (L.1-6)

Assinale a alternativa em que a alteração do segmento sublinhado no período acima tenha sido feita de acordo com a norma culta, independentemente de alteração do sentido original.

(A) visavam a facilitação das tarefas cotidianas
(B) visavam a tarefas cotidianas mais fáceis
(C) visavam à tarefas cotidianas mais fáceis
(D) visavam à facilitação das tarefas cotidianas

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

No final de ano, duas repartições públicas resolveram fazer uma festa em conjunto, e a divisão das despesas seria proporcional ao número de pessoas de cada repartição. Na repartição XPTO havia 10 servidores, e na repartição OTPX havia 15 servidores. Se a despesa total da festa for de R$ 12 500,00, o valor, em reais, a ser pago pela repartição XPTO é de

(A) R$ 2 500,00.
(B) R$ 4 500,00.
(C) R$ 5 000,00.
(D) R$ 6 250,00.

Questão 12

Uma pesquisa feita com quatrocentos moradores de Domingos Martins mostrou que $\frac{3}{4}$ dos entrevistados praticam alguma atividade física. Além disso, temos que $\frac{1}{5}$ desses que praticam atividade física praticam natação. A quantidade de pessoas entrevistadas que praticam natação é igual a

(A) 60.
(B) 45.
(C) 30.
(D) 15.

Questão 13

Hoje é domingo, e daqui a um dia será segunda-feira. Daqui a 2024 dias será

(A) domingo.
(B) segunda-feira.
(C) terça-feira.
(D) sexta-feira.

Questão 14

Em certo dia de janeiro de 2024 a cotação da moeda chinesa (Yuan) para o real era

1 Yuan = 0,68 reais.

No mesmo dia vimos também que

1 dólar americano = 7,12 Yuans.

A cotação, ainda nesse mesmo dia, dizia que

1 dólar americano = <u>x</u> reais.

O valor mais próximo de x é

(A) 4,21.
(B) 4,84.
(C) 5,25.
(D) 5,49.

Questão 15

Durante uma ação policial, 5 suspeitos de cometer um crime foram levados ao interrogatório. Cada um deles deu a sua versão sobre o crime:

- Antônio: "Sou inocente."
- Breno: "Carlos é o culpado."
- Carlos: "Ernesto é o culpado."
- Davi: "Antônio disse a verdade."
- Ernesto: "Breno mentiu."

Sabendo que apenas um deles mentiu, é correto afirmar que o culpado foi

(A) Breno.
(B) Carlos.
(C) Davi.
(D) Ernesto.

Questão 16

Considere a sequência:

A – B – C – D – C – B – A – B – C – D – C – B – A – B – ...

A letra que está na posição 2024º é

(A) A.
(B) B.
(C) C.
(D) D.

Questão 17

No município de Domingos Martins, o número de pessoas que são netos de alemães é igual a 25% do número de pessoas que não são netos de alemães.

A porcentagem do total de pessoas do município que não são netos de alemães é igual a

(A) 50%.
(B) 60%.
(C) 70%.
(D) 80%.

Questão 18

Aumentando 5% o valor de um número inteiro positivo, obtemos o seu sucessor. Qual é a soma desses dois números?

(A) 41.
(B) 52.
(C) 63.
(D) 72.

Questão 19

Em janeiro de 2024, num determinado bairro de Domingos Martins, choveu 9 dias no período da manhã, 15 dias no período da tarde, e não choveu em 13 dias.

Em quantos dias choveu apenas pela manhã?

(A) 1.
(B) 2.
(C) 3.
(D) 4.

Questão 20

Assim como no Rio de Janeiro, a empresa YupStar pretende instalar uma roda gigante de **x** cadeiras numa determinada cidade capixaba. O projeto prevê que todas as cadeiras sejam igualmente espaçadas na roda e numeradas em ordem de 1 a **x**; além disso, se a roda-gigante estiver parada com a cadeira 13 na posição mais baixa, veremos a cadeira 2 na posição mais alta.

Assim, temos que o valor de **x** igual a

(A) 20.
(B) 21.
(C) 22.
(D) 23.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 21

No pacote Microsoft Office, caso se deseje salvar um trabalho em uma pasta diferente da pasta de origem, o comando será

(A) Salvar Como
(B) Compartilhar
(C) Mover
(D) Renomear

Questão 22

Para refazer, no Word, uma ação que acabou de ser desfeita por engano, o atalho de teclado a ser usado é

(A) Ctrl+Z.
(B) Ctrl+Y.
(C) Ctrl+D.
(D) Ctrl+R.

Questão 23

Para fechar um aplicativo aberto na tela usando o teclado, deve-se pressionar

(A) Alt+X.
(B) Alt+Z.
(C) Alt+F4.
(D) Ctrl+Alt+X.

Questão 24

Trata-se de crime de enganar as pessoas para que compartilhem informações confidenciais como senhas e número de cartões de crédito. Essa prática recebeu o nome de

(A) vírus.
(B) scamming.
(C) adware.
(D) phishing.

Questão 25

No Google Chrome, o símbolo leva o usuário para

(A) uma plataforma pessoal de armazenamento.
(B) um servidor de e-mail previamente configurado.
(C) uma nova guia de pesquisa.
(D) uma nova janela.

Observe a planilha Excel a seguir para responder às questões 26 a 28:

	A	B	C	D	E
1	Período do dia	Livros Vendidos	Preço de Capa	Faturamento	Lucro (40%)
2	Manhã	35	R$ 86,90	R$ 3.041,50	R$ 1.216,60
3	Tarde	72	R$ 86,90	R$ 6.256,80	R$ 2.502,72
4	Noite	63	R$ 86,90	R$ 5.474,70	R$ 2.189,88
5					R$ 5.909,20
6					
7					

Questão 26

Na célula D4, foi inserida a fórmula
(A) =SOMARPRODUTO(B4,C4).
(B) =SOMARPRODUTO(B4-C4).
(C) =SOMARPRODUTO(B4;C4).
(D) =SOMARPRODUTO(B4:C4).

Questão 27

Se se quiser saber o montante faturado nesse dia, pode-se empregar um atalho de teclado após selecionar o que se deseja somar. Assinale-o:
(A) Alt+=
(B) Ctrl+S
(C) Alt+T
(D) Alt+W

Questão 28

Na célula E3, foi inserida a fórmula
(A) =MULT(D3X0,4).
(B) =MULT(D3;0,4).
(C) =MULT(D3%40).
(D) =MULT(D3;40%).

Questão 29

No Google Chrome é possível acessar seus downloads via teclado. Basta pressionar
(A) Ctrl+J.
(B) Ctrl+D.
(C) Ctrl+?.
(D) Ctrl+K.

Questão 30

No Microsoft Word, ao clicar em ¶, exibem-se
(A) os erros ortográficos.
(B) as marcas de formatação.
(C) o começo dos parágrafos.
(D) o estilo aplicado ao texto.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

Por ser a Atenção Básica desenvolvida com descentralização e capilaridade, ocorre
(A) nos locais de trabalho mais remotos.
(B) no local mais distante da vida das pessoas.
(C) no local mais próximo da vida das pessoas.
(D) nos hospitais gerais mais próximos do domicílio da pessoa.

Questão 32

Em relação à atenção básica, analise os itens a seguir:
I. a promoção e a proteção da saúde;
II. a prevenção de agravos;
III. o diagnóstico e o tratamento cirúrgico;
IV. reabilitação.
Analise os itens e assinale se estiverem corretos
(A) I, II e III, apenas.
(B) I, II e IV, apenas.
(C) I, II, III e IV.
(D) II, III e IV, apenas.

Questão 33

A Atenção Básica tem como fundamentos e diretrizes:
I. ter território adstrito sobre o mesmo;
II. possibilitar o acesso universal;
III. coordenar a integralidade em seus vários aspectos.
Analise os itens acima. Está correto o que se afirma em
(A) I e II, apenas.
(B) I, II e III, apenas.
(C) II e III, apenas.
(D) III, apenas.

Questão 34

Os Núcleos de Apoio à Saúde da Família (NASF) são equipes
(A) de médicos e enfermeiros, apenas.
(B) de fisioterapeutas, apenas.
(C) multiprofissionais.
(D) de enfermeiros, apenas.

Questão 35

A atenção domiciliar de Fisioterapia envolve:
I. promoção de sua saúde;
II. curativos e prescrição de pomadas reparadoras;
III. recuperação funcional.
Analise os itens acima. Está correto o que se afirma em
(A) I e II, apenas.
(B) I, II, e III apenas.
(C) I e III, apenas.
(D) I, apenas.

Questão 36

No tratamento do paciente idoso, é importante
(A) não infantilizar o idoso.
(B) falar mais alto.
(C) usar os termos “deve” ou “pode” fazer algo.
(D) usar palavras no diminutivo (perninha, bracinho).

Questão 37

O bloqueio da condução nervosa resultante de desmielinização por isquemia se chama

(A) degeneração walleriana.
(B) neuropraxia.
(C) axonotmese.
(D) neurotmese.

Questão 38

Para tratar neuropatia com afetação do músculo tibial anterior, o fisioterapeuta deverá realizar

(A) dorsiflexão com inversão assistidas.
(B) flexão, adução, rotação lateral do quadril com dorsiflexão e inversão de tornozelo.
(C) plantiflexão com inversão resistidas.
(D) flexão, abdução, rotação medial do quadril com plantiflexão e inversão de tornozelo.

Questão 39

Sendo necessário realizar a mudança de decúbito dorsal (DD) para sentado numa criança, realizam-se os movimentos

(A) DD – DL – 04 apoios – sentado simetricamente.
(B) DD – DV – 04 apoios – joelhos – sentado simetricamente.
(C) DD – sentado de lado – DV – 04 apoios – sentado simetricamente.
(D) DD – DL (decúbito lateral) – sentado de lado – condução braços – sentado simetricamente.

Questão 40

Alguns reflexos nos bebês cessam com o crescimento. O reflexo tônico cervical só está presente até os

(A) 2 meses.
(B) 4 meses.
(C) 6 meses.
(D) 8 meses.

Questão 41

Se o Reflexo Tônico Cervical se perpetuar, haverá limitação para o bebê, prejudicando-o a

(A) trazer as mãos à linha acima da cabeça e para exploração visual.
(B) trazer as mãos à boca e para exploração visual.
(C) trazer as mãos à linha média e para exploração visual.
(D) preensão de objetos na lateral e exploração gustativa.

Questão 42

Em avaliação de "valgo dinâmico de joelho", há o deslocamento do centro da articulação medialmente em relação ao pé devido à(ao)

(A) rigidez dos estabilizadores póstero-laterais do quadril e/ou pronação excessiva dos pés.
(B) rigidez músculo reto femoral e dos estabilizadores mediais.
(C) fraqueza dos estabilizadores póstero-laterais do quadril e/ou pronação excessiva dos pés.
(D) fraqueza dos estabilizadores póstero-laterais do quadril e/ou supinação excessiva dos pés.

Questão 43

Em alguns procedimentos em lombar, a resposta do paciente aos pedidos de movimento é importante, além da observação do profissional. Um sinal de boa estabilidade ocorre quando se consegue manter o contato da lombar até alcançar pelo menos

(A) 15 graus de flexão do quadril.
(B) 45 graus de flexão do quadril.
(C) 60 graus de flexão do quadril.
(D) 90 graus de flexão do quadril.

Questão 44

Escala usada para detectar indivíduos com propensão a quedas e/ou que estejam em tratamento para déficits de mobilidade. Trata-se da escala de

(A) BERG.
(B) ASHWORTH.
(C) BARTHEL.
(D) POMA – Tinetti.

Questão 45

A fim de cuidar da hipomobilidade articular do cotovelo na fase de movimento controlado, ***não*** se deve realizar

(A) alongamento passivo vigoroso.
(B) mobilização passiva.
(C) técnicas de inibição muscular.
(D) exercícios isométricos assistidos.

Questão 46

Após reparo de laceração do manguito rotador com espessura completa, o procedimento recomendado é que sejam realizados exercícios de

(A) apenas ADM do ombro passivos por 2 semanas.
(B) ativo assistidos, após 4 semanas de pós-operatório.
(C) apenas ADM do ombro passivos por 6 a 8 semanas.
(D) ativos resistidos após 6 a 8 semanas.

Questão 47

A Desobstrução Rinofaríngea Retrógrada (DRR), sendo realizada em crianças, é feita em

(A) decúbito dorsal, com elevação de aproximadamente 60°.
(B) decúbito lateral, com elevação de aproximadamente 30°.
(C) decúbito dorsal, com elevação de aproximadamente 30°.
(D) decúbito lateral, com elevação de aproximadamente 60°.

Questão 48

Ocorrendo estreitamento das vias aéreas superiores, podendo ser audível a distância, chama-se a esse ruído

(A) roncos.
(B) cornagem.
(C) sibilos.
(D) estertores crepitantes.

Questão 49

Para os bebês, o parâmetro da média das pressões Sistólica / Diastólica deve ser

(A) 75/50 mmHg.
(B) 85/65 mmHg.
(C) 90/70 mmHg.
(D) 100/60 mmHg.

Questão 50

Não se deve realizar VNI (ventilação não invasiva) em caso de

(A) incapacidade de cooperar, proteger as vias aéreas.

(B) parada cardíaca ou respiratória.

(C) falências orgânicas não respiratórias (encefalopatia, arritmias malignas).

(D) hemorragias digestivas graves com instabilidade hemodinâmica.

REDAÇÃO

A cada dia vem se discutindo mais acerca da Inteligência Artificial e como os recursos a ela vinculados se multiplicam e popularizam.
Ao mesmo tempo em que isso pode facilitar a vida da sociedade, pode torná-la paralítica.
Com base nesse cenário, discuta, num texto dissertativo-argumentativo, como cidadãos e Governos devem lidar, em prol do bem comum, com essa nova realidade.
Use o espaço abaixo como rascunho e depois passe a limpo na Folha de Redação.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

Realização

Instituto

ACCESS