LICEU DE ARTES E OFÍCIOS DE SÃO PAULO

PROCESSO SELETIVO 2021

001. PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

BOLSAS DE ESTUDO PARA O ENSINO MÉDIO
ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (MULTIMÍDIA)
ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL)

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato

RG | Inscrição | Prédio | Sala | Carteira

FUNDAÇÃO vunesp

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a tira para responder às questões de números **01** e **02**.

(M. Schulz, "Minduim Charles". https://cultura.estadao.com.br/quadrinhos. 27.04.2020)

01. Com a fala do último quadrinho, é correto concluir que

(A) Patty e Chuck são namorados recentes.

(B) o sentimento de Patty é ignorado por Chuck.

(C) o descaso de Patty por Chuck é evidente.

(D) Chuck espera que Patty se apaixone por ele.

02. Com as frases "E aí, Chuck, meu velho!" e "Eu já tô à sua espera há muito tempo, Chuck.", Patty expressa-se em linguagem

(A) coloquial, querendo demonstrar raiva.

(B) rebuscada, querendo demonstrar descaso.

(C) culta, querendo demonstrar admiração.

(D) informal, querendo demonstrar intimidade.

Leia as duas estrofes iniciais do poema de Carlos Drummond de Andrade para responder às questões de números **03** e **04**.

Quero

Quero que todos os dias do ano
todos os dias da vida
de meia em meia hora
de 5 em 5 minutos
me digas: Eu te amo.

Ouvindo-te dizer: Eu te amo,
creio, no momento, que sou amado.
No momento anterior
e no seguinte,
como sabê-lo?

(Carlos Drummond de Andrade. *As impurezas do branco*, 2012)

03. Nos versos, o eu lírico pede que sua amada

(A) expresse seu amor por ele cada vez menos, se preciso.

(B) desfaça dúvidas sobre o amor passado e o amor futuro.

(C) afirme reiteradamente o sentimento de amor por ele.

(D) limite o amor aos momentos vividos anteriormente.

04. Observe a primeira estrofe:

Quero que **todos os dias do ano**
todos os dias da vida
de meia em meia hora
de 5 em 5 minutos
me digas: Eu te amo.

É correto afirmar que as orações formam um período composto por

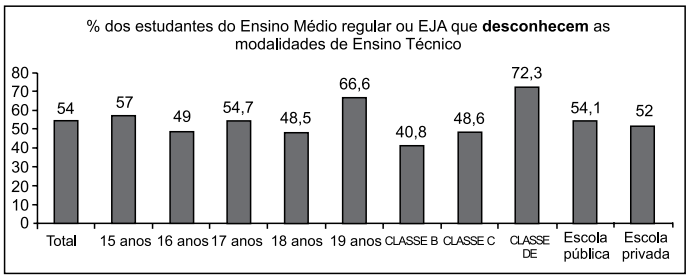
(A) subordinação, no qual as expressões destacadas expressam circunstância de intensidade.

(B) coordenação, no qual as expressões destacadas expressam circunstância de intensidade.

(C) subordinação, no qual as expressões destacadas expressam circunstância de tempo.

(D) coordenação, no qual as expressões destacadas expressam circunstância de tempo.

05. Analise as informações do gráfico do instituto *Todos pela Educação*, acerca dos interesses do jovem brasileiro quanto ao Ensino Médio.



(https://todospelaeducacao.org.br)

O perfil dos estudantes do Ensino Médio ou EJA que mais desconhecem as modalidades do Ensino Técnico compreende as seguintes características:

(A) Escola pública, 19 anos, Classes D e E.

(B) Escola privada, 17 anos, Classe B.

(C) Escola pública, 17 anos, Classe C.

(D) Escola privada, 19 anos, Classes D e E.

Leia o texto para responder às questões de números **06** a **10**.

A galinha dos ovos de ouro

A galinha dos ovos de ouro tinha uma vocação frustrada, uma paixão não correspondida – além da penosa anomalia.

A vocação frustrada: queria ser cantora. Descendia de uma família que saudava o sol nascente com hinos vibrantes. No entanto, apesar de ter nascido num ambiente de estro* harmônico, a galinha dos ovos de ouro não fora aquinhoada com uma voz agradável. Seu canto rouco era desagradável, quando não ridículo; chegava a provocar a indignação das outras galinhas. Calavam-na a bicada.

Mas a galinha queria ser cantora. E esforçava-se. Disciplinada, exercitava-se infatigavelmente. Nenhuma escala lhe era estranha; não havia sustenido que não houvesse tentado. Os resultados, sempre precários, não a desanimavam. Um dia – pensava – a metamorfose se daria; questão de paciência, de trabalho. E voltava aos exercícios.

Uma penosa anomalia: botava ovos de ouro. Sem alegria; com desagrado, com dor, mesmo.

(Moacyr Scliar, "A galinha dos ovos de ouro". *Os melhores contos* [org. Regina Zilbermann], 1996)

* estro: entusiasmo artístico

06. De acordo com o texto, a galinha sentia-se frustrada porque

(A) estava rotineiramente cantando hinos vibrantes e deixava de botar os valiosos ovos.

(B) era vítima de uma penosa anomalia que, com o tempo, impediu-a de ser uma cantora.

(C) vivia a bicar o chão e se esquecia de treinar o canto para ter uma voz agradável.

(D) vinha de uma família de cantores, mas o dom musical estava ausente de seu canto.

07. Observe as passagens:

- Um dia – pensava – a **metamorfose** se daria... (3º parágrafo)
- Uma penosa **anomalia**: botava ovos de ouro. (3º parágrafo)

Os termos destacados significam, correta e respectivamente:

(A) transformação; anormalidade.

(B) cura; irregularidade.

(C) alteração; perfeição.

(D) regeneração; modificação.

08. Quanto ao emprego do acento indicativo da crase e da conjunção, de acordo com a norma-padrão, a passagem do 3º parágrafo – Nenhuma escala lhe era estranha; não havia sustenido que não houvesse tentado. – está corretamente reescrita em:

(A) Nenhuma escala era estranha **à** ela, **mas** não havia sustenido que a galinha dos ovos de ouro não houvesse tentado.

(B) Nenhuma escala era estranha **à** galinha dos ovos de ouro, **pois** não havia sustenido que ela não houvesse tentado.

(C) Nenhuma escala era estranha **à** essa galinha dos ovos de ouro, **enquanto** não havia sustenido que ela não houvesse tentado.

(D) Nenhuma escala era estranha **à** uma galinha como a dos ovos de ouro, **ou** não havia sustenido que ela não houvesse tentado.

09. O canto da galinha dos ovos de ouro era rouco e desagradável, por isso, as outras galinhas _____: "Se não _____ levar bicadas, fique calada!", diziam.

Em conformidade com a norma-padrão, as lacunas do enunciado devem ser preenchidas, respectivamente, com:

(A) intervém ... querer

(B) interviam ... quer

(C) intervinham ... quiser

(D) interviram ... quis

10. Assinale a alternativa em que o termo destacado está corretamente empregado, em harmonia com os sentidos do texto.

(A) Assim como seus familiares, a galinha dos ovos de ouro era uma **eminente** cantora.

(B) Era **flagrante** o desejo da galinha dos ovos de ouro de querer tornar-se uma cantora.

(C) O sonho da galinha dos ovos de ouro era cantar em um **conserto** e ser aplaudida.

(D) Ao cantar, a galinha dos ovos de ouro parecia cometer uma **inflação**, pois agrediam-na.

Leia a charge e o texto para responder às questões de números **11** a **14**.

(Chargista Duke. https://www.otempo.com.br/charges, 29.05.2020)

A educação virtual é uma arma importante para detectar informações falsas no noticiário, segundo especialistas. Essa "alfabetização" deve contar com esforços de vários setores da sociedade, para evitar que as chamadas *fake news* tumultuem o debate público.

"Tem de vir da grande imprensa, do professor, da família, de todos os lados", diz a diretora da Agência Lupa, Cristina Tardáguila, que realiza checagem de informações do noticiário brasileiro. "Até porque não há nenhum sinal de que a produção de notícias falsas vai diminuir." Para ela, o entendimento sobre como o noticiário é produzido deve ser uma prioridade no combate às *fake news*.

(Marina Dayrell, Matheus Riga e Pedro Ramos, "Senso crítico é arma para combater *fake news*". Em: https://infograficos.estadao.com.br)

11. A leitura comparativa entre a charge e o texto permite concluir, corretamente, que as informações apresentadas expressam um ponto de vista contrário a quem

(A) dissemina notícias falsas.

(B) compartilha informações seguras.

(C) propõe a diminuição de notícias.

(D) se distancia das notícias falsas.

12. Considere os enunciados:

- **Uma** pessoa contamina outras, **que** contaminam outras... (charge)
- A educação virtual é **uma** arma importante para detectar informações falsas no noticiário... (1º parágrafo do texto)

Considerando-se a forma como relacionam termos e organizam as informações, os termos destacados nos trechos classificam-se, correta e respectivamente, como:

(A) artigo, conjunção, pronome.

(B) numeral, conjunção, artigo.

(C) artigo, pronome, pronome.

(D) numeral, pronome, artigo.

13. Assinale a alternativa que atende à norma-padrão de concordância.

(A) Não se vê sinais convincente de que a produção e a circulação de notícias falsas vai diminuir.

(B) Não existem sinais convincentes de que a produção e a circulação de notícias falsas vão diminuir.

(C) Não surgem sinais convincente de que a produção e a circulação de notícias falsas vai diminuir.

(D) Não ocorre sinais convincentes de que a produção e a circulação de notícias falsas vão diminuir.

14. No texto, as palavras que apresentam um sufixo em sua estrutura vocabular são:

(A) noticiário e checagem.

(B) combate e detectar.

(C) virtual e esforços.

(D) debate e família.

15. Embora a cabeça do faraó Amósis I tivesse sido retirada do corpo por saqueadores, ela foi _____ colocada de volta. O nariz, porém, foi quebrado. Com 1,68 m de altura, o _____ um rosto muito comum, sem características que o demarcassem. No entanto, seus dentes, provavelmente mais proeminentes, podem ser considerados uma característica entre sua família, visto que os de seu _____, Tutmés II, também eram assim.

(Isabela Barreiros, "A impressionante história de Amósis I". Em: https://aventurasnahistoria.uol.com.br. 28.04.2020. Adaptado)

Em conformidade com a norma-padrão, as lacunas do texto devem ser preenchidas, respectivamente, com:

(A) desajeitadamente ... lider possuía ... dencendente

(B) desageitadamente ... lider possuia ... decendente

(C) desageitadamente ... líder possuia ... descendente

(D) desajeitadamente ... líder possuía ... descendente

16. Os números de pontos obtidos por Clarice nos testes I e II de Matemática são tais que a sua soma é igual a 99 pontos. Se o número de pontos obtidos no teste I menos a terça parte do número de pontos obtidos no teste II é igual a 15, então a diferença entre o número de pontos que Clarice obteve no teste II e no teste I foi igual a

(A) 27.

(B) 36.

(C) 45.

(D) 54.

17. Em uma transportadora, um tanque, na forma de um paralelepípedo reto retângulo de 4 m de comprimento e 3 m de largura, contém 6 m^3 de óleo diesel, que correspondem a $\frac{1}{6}$ da capacidade total do tanque. A medida da altura desse tanque é

(A) 2 m.

(B) 2,5 m.

(C) 3 m.

(D) 3,5 m.

18. Os preços de venda de certa televisão são exatamente iguais nas lojas Gama e Home. Sabe-se que a loja Gama divide o pagamento em 3 parcelas mensais iguais, sem acréscimos, enquanto, na loja Home, o pagamento é dividido em 5 parcelas mensais iguais, também sem acréscimos e, desse modo, o valor de cada parcela é R$ 340,00 menor que o valor de cada parcela na loja Gama. O preço de venda dessa televisão é igual a

(A) R$ 2.380,00.

(B) R$ 2.550,00.

(C) R$ 2.720,00.

(D) R$ 3.040,00.

19. Ronaldo colocou 28 litros de etanol em certo tanque, inicialmente vazio. Em seguida, ele adicionou 12 litros de uma mistura de etanol e gasolina, e essa mistura tinha, na sua composição, 60% de etanol. Desse modo, a proporção de gasolina na quantidade total de combustível formada nesse tanque é igual a

(A) 20%.

(B) 18%.

(C) 15%.

(D) 12%.

20. Um marceneiro possui 3 peças planas de madeira (tábuas), de comprimentos iguais a 1,8 m, 2,4 m e 3 m, respectivamente, as quais possuem a mesma largura. Para produzir prateleiras, as 3 tábuas deverão ser totalmente cortadas em pedaços iguais, de mesmo comprimento, sendo esse comprimento o maior possível. Se, nessas condições, cada prateleira obtida terá 170 cm de perímetro, então a medida da largura da prateleira será igual a

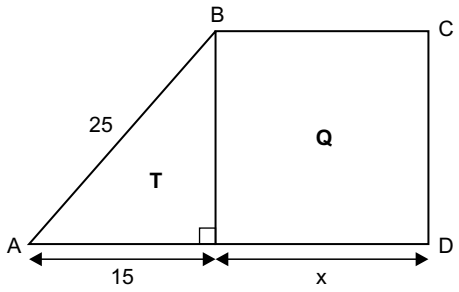
(A) 20 cm.

(B) 25 cm.

(C) 30 cm.

(D) 40 cm.

21. Na figura a seguir, com dimensões indicadas em metros, o trapézio retângulo ABCD representa um terreno que, para efeito de construção, foi dividido em duas regiões, sendo a região T com a forma de um triângulo retângulo e a região Q quadrada.



A área da região Q supera a área da região T em

(A) 100 m^2.

(B) 150 m^2.

(C) 200 m^2.

(D) 250 m^2.

22. Em uma gráfica, há 6 impressoras iguais, de mesmo rendimento. Cada impressora gasta 30 segundos para imprimir uma unidade de certo folheto. Dessa forma, para imprimir 900 unidades desse folheto, as 6 impressoras, trabalhando de forma simultânea e ininterrupta, irão demorar um total de

(A) 1 hora e 15 minutos.

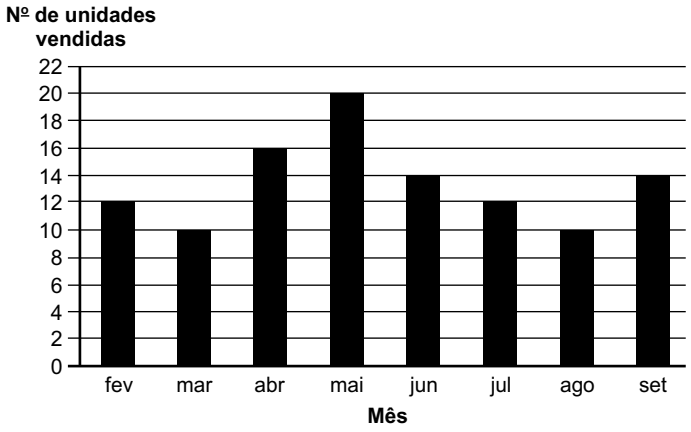
(B) 1 hora e 25 minutos.

(C) 1 hora e 30 minutos.

(D) 1 hora e 45 minutos.

R A S C U N H O

23. O gráfico mostra o número de imóveis comercializados mensalmente com a intermediação de certa empresa imobiliária em determinado período.



O número mediano e o número médio de unidades vendidas mensalmente nesse período foram, respectivamente,

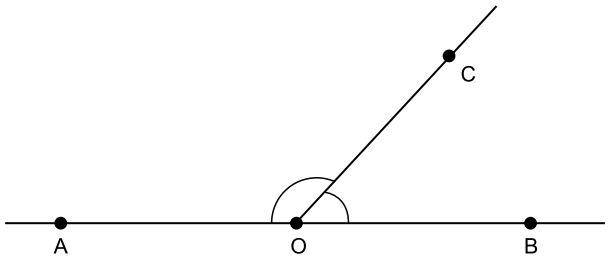
(A) 12 e 13.

(B) 13 e 13,5.

(C) 13 e 14.

(D) 14 e 14,5.

24. Observe a figura a seguir. Sabe-se que os ângulos $A\hat{O}C$ e $C\hat{O}B$ são adjacentes e suplementares e que a razão entre as respectivas medidas é $\frac{7}{3}$, nessa ordem.



A diferença entre as medidas dos ângulos $A\hat{O}C$ e $C\hat{O}B$ é igual a

(A) 54º.

(B) 66º.

(C) 72º.

(D) 88º.

R A S C U N H O

25. Sabendo-se que a medida da área da base de certo cubo mágico é $\frac{375}{9}$ cm², é correto afirmar que a soma das medidas de todas as suas arestas é igual a

(A) $15\sqrt{5}$ cm.

(B) $15\sqrt{15}$ cm.

(C) $20\sqrt{15}$ cm.

(D) $25\sqrt{15}$ cm.

26. A professora Lia apresentou aos alunos as frações algébricas A e B, representadas respectivamente por $\frac{y^3 - 4y}{y}$ e $\frac{y^2 - 4y + 4}{y^2 - 2y}$, com $y \neq 0$ e $y \neq 2$, e solicitou o resultado da operação $\frac{A}{B}$, em uma forma mais simplificada.

Uma resposta correta para a solicitação da professora é

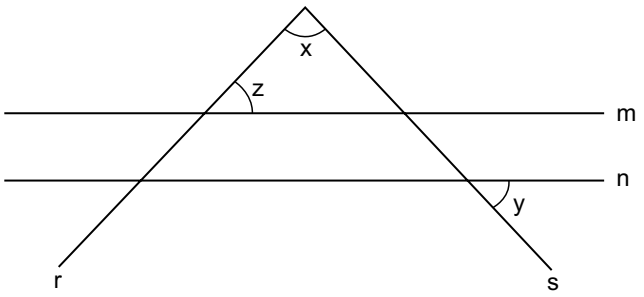
(A) $y - 2$.

(B) $y + 2$.

(C) $y^2 - 2$.

(D) $y^2 + 2y$.

27. Na figura, as retas m e n são paralelas cortadas pelas retas transversais r e s, determinando os ângulos x, z e y.



Considerando-se as medidas, em graus, dos ângulos x e y, a medida do ângulo z é corretamente determinada por

(A) $x + y$.

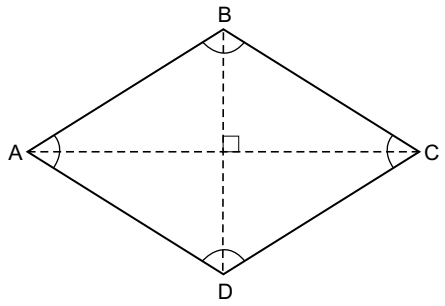
(B) $x - y$.

(C) $180^\circ - x$.

(D) $180^\circ - x - y$.

R A S C U N H O

28. Considere um canteiro, na forma de um losango ABCD, em que estão indicadas as diagonais e os ângulos $\hat{A}$, $\hat{B}$, $\hat{C}$ e $\hat{D}$ conforme mostra a figura.



Sabendo-se que o maior ângulo determinado pelos lados desse canteiro mede 120º e que a diagonal AC mede 6 m, é correto afirmar que a área desse canteiro é igual a

(A) $6\sqrt{3}$ m^2.

(B) $9\sqrt{3}$ m^2.

(C) $12\sqrt{3}$ m^2.

(D) $18\sqrt{3}$ m^2.

29. Em um torneio de xadrez, Arthur e Bruno jogaram dez partidas entre si. Arthur venceu quatro; Bruno venceu duas; e quatro partidas terminaram empatadas. Tomando-se aleatoriamente uma dessas partidas para análise técnica, a probabilidade de que a partida selecionada tenha apresentado um vencedor é

(A) $\frac{2}{5}$

(B) $\frac{1}{2}$

(C) $\frac{3}{5}$

(D) $\frac{2}{3}$

30. Em um mural, há dois cartazes, A e B, ambos com formato circular. Sabendo-se que o diâmetro do cartaz A mede 120 cm, e que a área do cartaz B é igual a da área do cartaz A, é correto afirmar que a medida do raio do cartaz B é igual a

(A) 45 cm.

(B) 40 cm.

(C) 35 cm.

(D) 30 cm.

R A S C U N H O

CIÊNCIAS DA NATUREZA

Biologia

31. Acredita-se que foi um grupo de algas verdes, denominadas Chlorophyta, que deu origem aos primeiros vegetais terrestres. Para ocupar o ambiente terrestre e se irradiar para os mais diferentes ambientes, os grupos vegetais desenvolveram adaptações ao longo do tempo.

Dentre as afirmações a seguir, aquela que apresenta a relação correta entre o grupo vegetal e a adaptação que esse grupo possui é:

(A) Briófitas, com sementes e folhas com cutícula para evitar desidratação.

(B) Pteridófitas, com vasos condutores e raízes para absorção de nutrientes.

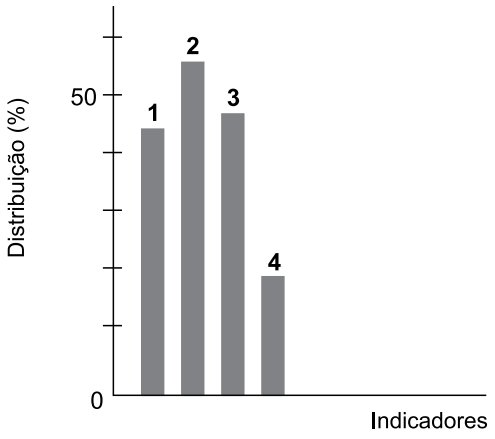
(C) Gimnospermas, com folhas sem clorofila e flores para dispersão dos esporos.

(D) Angiospermas, com frutos e sementes para a dispersão do grão de polén.

32. Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) compõem um documento elaborado pela ONU que visa a uma melhor qualidade de vida para a população mundial. Dentre esses objetivos, o de número 6 propõe: "Assegurar a disponibilidade e a gestão sustentável da água e saneamento para todos".

No final de 2019, a Comissão de Serviços de infraestrutura do Senado apresentou os seguintes dados relativos ao saneamento no Brasil, representados no gráfico e cujos Indicadores populacionais são:

1. População sem coleta de esgotos.
2. Escolas de ensino fundamental sem rede de esgotos.
3. População sem esgotos tratados.
4. População sem acesso à água tratada.



A situação descrita representa um risco para a ocorrência, principalmente em crianças, de doenças como a

(A) diarreia infecciosa, causada por bactérias.

(B) gripe tipo influenza, causada por vírus.

(C) doença de Chagas, causada por protozoário.

(D) dengue, causada por mosquito.

Física

33. Em um vale próximo ao pé de uma montanha, há um alarme sonoro para alertar os moradores da região no momento da ocorrência de uma avalanche. A partir do alarme, seguindo vale adentro em linha reta, existem dois hotéis: um deles está a 2,5 km do alarme, e o outro encontra-se em uma posição onde, em um dia sem vento, o aviso sonoro é ouvido 15 s depois de ter sido emitido pelo alarme.

Sabendo-se que a velocidade do som no ar é de 340 m/s, é correto afirmar que a distância entre os dois hotéis é de

(A) 1,5 km.

(B) 2,6 km.

(C) 3,6 km.

(D) 5,1 km.

34. Uma pessoa substituiu seu antigo chuveiro elétrico de 4 500 W por um novo, de 6 000 W. Ao utilizar seu novo chuveiro ajustado para funcionar na posição mais quente, em comparação com o antigo, também na posição mais quente, um banho de 12 minutos irá envolver uma quantidade de energia elétrica a mais de

(A) 600 Wh.

(B) 450 Wh.

(C) 300 Wh.

(D) 150 Wh.

Química

35. Elementos químicos isótopos são aqueles que possuem as mesmas propriedades químicas, definidas pelo número atômico, mas possuem diferentes propriedades físicas e nucleares, uma vez que apresentam diferentes números de massas. Alguns isótopos emitem partículas, transformando-se em um isótopo mais estável, enquanto outros sofrem desintegração nuclear originando outros elementos químicos.

Das reações nucleares simplificadas a seguir, a que apresenta como produto um isótopo mais estável do reagente é:

(A) $_{92}U^{238} \dashrightarrow {}_{82}Pb^{206}$

(B) $_{6}C^{14} \dashrightarrow {}_{6}C^{12}$

(C) $_{1}H^{2} + {}_{1}H^{2} \dashrightarrow {}_{2}He^{4}$

(D) $_{94}Pu^{241} \dashrightarrow {}_{95}Am^{241}$

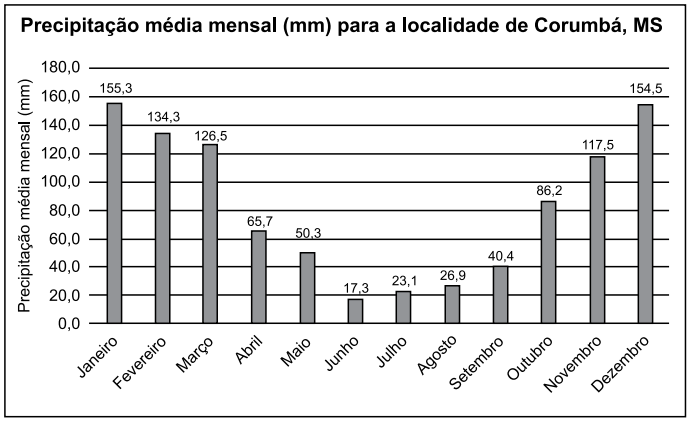
CIÊNCIAS HUMANAS

Geografia

36. Leia o texto e analise o gráfico a seguir.

"As queimadas ligaram o alerta até mesmo das secretarias de saúde, que temem uma alta na demanda por leitos para tratamento de doenças respiratórias, já lotados por causa da pandemia do novo coronavírus. Em estado de emergência desde o fim de março, a Secretaria de Saúde do Mato Grosso do Sul alertou, em nota publicada no fim de julho, para um aumento de atendimentos relacionados à má qualidade do ar."

(Disponível em: https://www.nationalgeographicbrasil.com. Acesso em: 26.09.2020. Adaptado)



(Disponível em: Fonte: www.inmet.gov.br. Acesso em: 26.09.2020)

Sobre o texto e o gráfico de precipitação média mensal registrado em Corumbá, cidade localizada no estado do Mato Grosso do Sul e representativa das chuvas que ocorrem no Pantanal, assinale a alternativa correta.

(A) As queimadas fazem parte de ciclos naturais que esse ecossistema apresenta ao longo do ano em função do uso do solo para agropecuária, e não há relação com as precipitações.

(B) As queimadas e o aumento de doenças respiratórias apontadas no texto estão relacionados com a redução da precipitação mensal, em especial, nos meses de outono e inverno.

(C) O aumento de doenças respiratórias, nessa região, é mais comum no período de primavera e verão, potencializado pelos elevados índices de umidade relativa do ar.

(D) O ciclo anual das precipitações é marcado pela regularidade das chuvas ao longo dos meses e não apresenta relação com o aumento das internações por doenças respiratórias.

37. Assinale a alternativa que preenche as lacunas do texto a seguir, na ordem em que aparecem.

A _____ é a distância em graus de qualquer ponto na superfície terrestre em relação à linha do Equador e varia de 0º, na linha do Equador, a 90º, ao norte e ao sul deste paralelo. A _____ é a distância em graus de qualquer ponto na superfície terrestre em relação ao meridiano de Greenwich e varia entre 0º, nesse meridiano, e 180º para leste ou oeste dele.

(A) latitude … longitude

(B) latitude … altitude

(C) longitude … latitude

(D) altitude … longitude

38. Considerando o povoamento do território desde sua colonização pelos europeus, a região teve uma ocupação rarefeita em comparação com as demais regiões. A partir da década de 1960, os governos implantaram diversos projetos na região, por exemplo, empresas agropecuárias e de mineração, incentivando a ocupação e a integração à economia nacional.

O texto apresenta características do processo de ocupação que estiveram presentes na região:

(A) Nordeste.

(B) Sul.

(C) Centro-Oeste.

(D) Norte.

39. "Eu não consigo ver todas as coisas [dessas terras], minuciosamente, porque nem em cinquenta anos conseguiria. Quero ver e descobrir o máximo que puder e espero reencontrar Vossas Altezas, se Nosso Senhor ajudar, no mês de abril. Onde houver [...] especiarias em quantidade, lá permanecerei até que recolha [...] tudo o que for possível. Procuro, incessantemente, para ver se [as] encontro."

(Cristóbal Colón. *Diario de a bordo*. Buenos Aires: Claridad, 2010. p. 47.)

Cristóvão Colombo escreveu um *Diário* durante a viagem marítima que empreendeu em 1492 e que resultou no descobrimento de novas terras para os europeus. Nessa passagem, do dia 19 de outubro, ele se dirige aos reis da Espanha e revela

(A) o objetivo de comercialização de mercadorias tradicionais de valores elevados nos mercados europeus.

(B) a certeza de ter aportado, inesperadamente, em um novo continente habitado por sociedades guerreiras.

(C) o projeto de consolidar o poder absolutista dos reis cristãos por meio da vitória contra os infiéis.

(D) a impossibilidade de exploração econômica de extensos territórios situados a oeste do continente europeu.

40. "As medidas centralizadoras do governo provisório surgiram desde cedo. Em novembro de 1930, ele assumiu não só o Poder Executivo mas também o Legislativo, ao dissolver o Congresso Nacional, os legislativos estaduais e os municipais. Limitava também a área de atuação dos estados, que ficavam proibidos de contrair empréstimos externos sem a autorização do governo federal e gastar mais de 10% da despesa ordinária com os serviços da polícia militar."

(Boris Fausto. *História do Brasil*. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2012. p. 284-5. Adaptado)

O texto refere-se à Revolução de 1930, destacando a

(A) substituição da economia agroexportadora pela industrialização.

(B) manutenção do rodízio no governo federal entre as oligarquias estaduais.

(C) instalação de um regime político de partido único assim como no fascismo.

(D) ruptura para com o federalismo sustentado pela política dos governadores.

PROCESSO SELETIVO 2021

20.12.2020

001. PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

BOLSAS DE ESTUDO PARA O ENSINO MÉDIO

ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (MULTIMÍDIA)

ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL)

1 - B	2 - D	3 - C	4 - C	5 - A	6 - D	7 - A	8 - B	9 - C	10 - B
11 - A	12 - D	13 - B	14 - A	15 - D	16 - A	17 - C	18 - B	19 - D	20 - B
21 - D	22 - A	23 - B	24 - C	25 - C	26 - D	27 - D	28 - A	29 - C	30 - B
31 - B	32 - A	33 - B	34 - C	35 - B	36 - B	37 - A	38 - D	39 - A	40 - D