

Nome :

**PROFESSOR DE GEOGRAFIA (6º AO 9º ANO) -
HABILITADO**

Este caderno de questões está constituído de 25 questões:

Língua Portuguesa: 10 Matemática: 05 Conhecimentos Gerais: 05 Conhecimentos Específicos: 05

LEIA ATENTAMENTE	
1	Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
2	Confira devidamente o caderno de questões; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
3	Confira seus dados no cartão de respostas: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
4	O cartão de respostas deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
5	Não amasse nem dobre o cartão de respostas; evite usar borracha. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro cometido por candidato.
6	Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
7	O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
8	O candidato poderá levar o caderno de questões depois de decorridos 1h30 (uma hora e trinta minutos) do início da prova.
9	Ao final dos trabalhos, devolva ao Fiscal de Sala o <u>cartão de respostas</u> devidamente preenchido e assinado.
10	Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer na sala, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
11	O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do local de aplicação de prova, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.
12	O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

RASCUNHO

Marque aqui as suas respostas para posterior conferência:

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					

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia o texto abaixo e responda as questões de 1 a 8.

“Uma vez três irmãos estavam viajando por uma rua deserta no crepúsculo”

- Mamãe disse que era meia noite - disse Rony, que tinha se esticado e colocado as mãos atrás da cabeça para ouvir. Hermione lhe deu um olhar de irritação.

- Desculpe, eu só pensei que ia ser melhor se fosse a meia noite! - disse Rony.

- Sim, porque nós realmente precisamos de mais terror em nossas vidas, - disse Harry antes que pudesse evitar. Xenófilo que não parecia estar prestando muita atenção disse - Vamos, continue Hermione.

“Em tempo os irmãos acharam um rio muito fundo para atravessar e muito perigoso para atravessar a nado. Contudo, esses irmãos haviam aprendido as artes mágicas, e quando eles simplesmente acenaram suas varinhas, uma ponte apareceu acima da água em revolta. Eles estavam na metade do caminho quando perceberam que a ponte estava bloqueada por uma figura encapuzada.

- Desculpe, interrompeu Harry, - mas a Morte falou com eles?

- É um conto de fadas Harry!

- Certo, desculpe, continue.

“E a Morte falou com eles. Ela estava brava, pois tinha sido enganada por suas três novas vítimas, que tiraram dela os viajantes que morriam no rio. Mas a Morte, que era traiçoeira resolveu presentear os três irmãos por sua mágica e disse que cada um deveria pedir um prêmio por ser mais esperto que ela.

Assim, o irmão mais velho pediu a varinha mais poderosa que existisse, uma varinha que sempre ganhasse os duelos para seu dono, uma varinha digna do bruxo que derrotou a Morte. Então a Morte foi até uma árvore, voltou e entregou a varinha para o irmão mais velho.

O segundo irmão, que era um homem arrogante, decidiu que ele ia humilhar a Morte até onde pudesse, e então pediu o poder de trazer pessoas de volta à vida. A Morte pegou uma pedra próxima ao rio e disse que com ela ele teria o poder de trazer pessoas da morte para a vida.

E então a Morte perguntou ao irmão mais novo o que ele queria, e ele que era o mais sábio e humilde, não confiava na Morte. Então ele pediu alguma coisa que o fizesse deixar o lugar sem ser seguido pela morte. E ela, contra a sua vontade, deu a ele sua própria capa de invisibilidade.”

- A Morte tinha uma capa de invisibilidade? - Harry interrompeu novamente.

- Assim ela pode espiar as pessoas, - disse Rony. - Às vezes ela se cansa de correr atrás deles balançando seus braços e fazendo ruídos aterrorizantes. Desculpe Hermione.

“Então a Morte ficou parada e deixou os três irmãos continuarem seus caminhos, e eles seguiram conversando sobre a aventura e os presentes da Morte. Então eles se separaram e cada um foi por um lado.

(Harry Potter, em: https://aminoapps.com/c/potter-amino-em-portugues/page/blog/os-melhores-trechos-dos-livros/DD0r_8mFPumLp38kVGx3Neoma3dKoNw1j)

1)A leitura do texto, revela uma conversa entre jovens amigos, que resultou na narração de um conto. Nesse conto, um encontro inusitado com a figura da Morte ocorre. Por qual motivo deu-se esse encontro?

- a)Porque três irmãos saíram à noite em busca de aventura.
- b)Porque três irmãos aprenderam artes mágicas.

- c)Porque três irmãos teriam que passar por um rio a nado.
- d)Nenhuma das alternativas.

2)Podemos afirmar que, atendendo ao desejo dos irmãos, a Morte concedeu três pedidos. Os objetos que representam esses pedidos são:

- a)Uma pedra, um galho e uma capa.
- b)Um rio, uma árvore e um tecido.
- c)Uma ponte, um ramo e um casaco.
- d)Nenhuma das alternativas.

3)Dos presentes dados pela Morte, o que a deixou mais contrariada foi:

- a)Trazer os mortos de volta à vida.
- b)Uma capa de invisibilidade.
- c)Criar a varinha mágica mais poderosa do mundo.
- d)Nenhuma das alternativas.

4)Sobre o trecho, “E a Morte falou com eles. Ela estava brava, pois tinha sido enganada por suas três novas vítimas, que tiraram dela os viajantes que morriam no rio.”, podemos tirar algumas conclusões:

I – A Morte estava brava com os três irmãos.

II – A Ponte, construída, magicamente, pelos irmãos, é o motivo da ira da morte, pois ninguém mais morreria no rio.

III – A Morte, por estar brava com os irmãos, considerou-os, naquele momento, como suas vítimas.

Está CORRETO o que se afirma em:

- a)I e II, apenas.
- b)II e III, apenas.
- c)I, II e III.
- d)Nenhuma das alternativas.

5)Na oração, “que era um homem arrogante”, temos a seguinte composição:

- a)Pronome – verbo – preposição – advérbio – adjetivo.
- b)Pronome – verbo – numeral – substantivo – adjetivo.
- c)Advérbio – verbo – numeral – substantivo – adjetivo.
- d)Nenhuma das alternativas.

6)Há, no texto, ausência do uso da crase em um dos trechos. Indique-o, abaixo:

- a)Contudo, esses irmãos haviam aprendido as artes mágicas...
- b)Desculpe, eu só pensei que ia ser melhor se fosse a meia noite!
- c)Assim, o irmão mais velho pediu a varinha mais poderosa que existisse...
- d)Nenhuma das alternativas.

7)Em, “Ela estava brava, pois tinha sido enganada”, o termo em destaque, sem alterar o sentido da oração, pode ser substituído por:

- a)e
- b)mas
- c)caso
- d)Nenhuma das alternativas.

8)No trecho, “Então a Morte ficou parada”, o verbo, em destaque, está conjugado no:

- a)Presente do Indicativo.
- b)Futuro de Presente do Indicativo.
- c>Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- d)Nenhuma das alternativas.

9) Leia a tirinha abaixo e responda a questão



Assim como a palavra “aparência” é acentuada, acentue-se a palavra:

- a) Árvore.
- b) Matemática.
- c) Fragrância.
- d) Nenhuma das alternativas.

10) “Ah! Isso explica tudo”, disse o Chapeleiro. “Ele não suporta ser batido. Agora, se você _____ boas relações com o Tempo, ele faria quase tudo o que você _____ com o relógio. Por exemplo, vamos supor que fossem nove da manhã, bem na hora de começar as aulas. Você só teria de _____ uma dica para o Tempo, e o ponteiro giraria num piscar de olhos! Uma e meia, hora do almoço!” (Alice no País das Maravilhas, p. 94-95)

Assinale a alternativa que preenche respectivamente, as lacunas do texto:

- a) mantivesse – quisesse – suçurrar.
- b) mantevece – quizesse – suçurrar.
- c) mantivesse – quisesse – sussurrar.
- d) Nenhuma das alternativas.

MATEMÁTICA

11) Ao organizar discos de vinil por gênero (Sertanejo, Samba, Bossa Nova, Forró e MPB), Luís colocou 35 discos em cada pasta e, ainda, sobraram 10 discos. Ao todo, ele tinha para organizar:

- a) 165 discos.
- b) 185 discos.
- c) 110 discos.
- d) Nenhuma das alternativas.

12) A operação matemática $3^\alpha \times 7^\beta$ tem como solução o número 1323. Sendo α e β números naturais, determine o valor de $\alpha + \beta$.

- a) 9.
- b) 11.
- c) 5.
- d) Nenhuma das alternativas.

13) $\frac{1}{3}$ das vagas de um concurso público são destinadas a cotistas, e, exatamente, $\frac{1}{9}$, são destinadas aos cotistas que optaram pelo cargo de professor. O total de vagas oferecidas, nesse concurso, é um número inteiro positivo entre 873 e 914, logo o total de vagas desse concurso destinadas aos cotistas é:

- a) 313.
- b) 297.
- c) 281.
- d) Nenhuma das alternativas.

14) Um controle de PS4 comprado por R\$269,00 será vendido com lucro de 15% sobre o preço de compra,

acrescido com 10% de tributo. Nessas conjunturas, o preço de venda do controle, deve ser de:

- a) R\$340,28.
- b) R\$309,35.
- c) R\$295,90.
- d) Nenhuma das alternativas.

15) Euclides, Arquimedes, Isaac, Henri e Rene participaram de um campeonato de soletração, cuja pontuação mais alta, dentre os participantes, foi 24. Euclides obteve a metade da pontuação obtida por Arquimedes. Isaac, alcançou pontuação correspondente à média aritmética das pontuações de Rene e Arquimedes. Henri, conquistou a mesma pontuação que Rene e o quádruplo da pontuação de Euclides. Dentre os cinco participantes, a terceira maior nota, foi igual a:

- a) 12.
- b) 18.
- c) 08.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS GERAIS

16) A respeito das Mesorregião e Microrregião do município de São João Batista – SC assinale alternativa CORRETA:

- a) Mesorregião da Grande Florianópolis e microrregião de Tijucas.
- b) Mesorregião de Brusque e microrregião de Tijucas.
- c) Mesorregião de Tijucas e microrregião da Grande Florianópolis
- d) Mesorregião da Grande Florianópolis e microrregião de Brusque.

17) O primeiro prefeito eleito pelo povo no município de São João Batista – SC foi:

- a) Guilherme Tomazi.
- b) Walter Vicente Gomes.
- c) Willian Duarte da Silva.
- d) Henrique Mazera Filho.

18) No ano de 2014 foi fundada no município de São João Batista- SC a:

- a) Cia Teatral Emcena.
- b) Academia Batistense de Letras.
- c) Praça dos Sapateiros.
- d) Associação das Indústrias de Calçados.

19) Sobre alguns aspectos geográficos do Estado de Santa Catarina assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O Estado é dividido em quatro principais regiões: Litoral, Planalto Norte, Vale do Itajaí, Sul.
- b) O Estado faz fronteira com o Paraná (ao Norte), Rio Grande do Sul (ao Sul), Oceano Atlântico (Leste) e Argentina (Oeste).
- c) A vegetação do Estado é variada, sendo encontrados mangues, restingas, praias, dunas e Mata Atlântica.
- d) O clima subtropical úmido, é predominante no Estado, proporciona temperaturas agradáveis, que variam de 13° a 25° C, com chuvas distribuídas durante todo o ano.

20) WhatsApp, Telegram e Signal: conheça as vantagens de cada um dos aplicativos de mensagens Apps foram criados com visões distintas sobre o papel de um serviço de troca de mensagens. Conheça

as características, segurança e privacidade de cada um.

Disponível

<https://g1.globo.com/economia/tecnologia/blog/altiers-rohr/post/2021/01/14/>

Com base na informação acima assinale a alternativa que corresponde ao WhatsApp:

- a) As conversas não são criptografadas por padrão, sendo necessário ativá-la em conversas específicas por meio de chats secretos.
- b) As mensagens, fotos e arquivos das conversas regulares não secretas ficam armazenadas no servidor do serviço, mas promete não compartilhar dados com terceiros e não possui vínculos com redes de publicidade que usam esses dados para a modelagem de perfis.
- c) É obrigatório divulgar o número de telefone para receber e enviar mensagens de outros usuários. As mensagens são criptografadas, mas o comportamento dos usuários no app frequência de uso, contatos e grupos podem ser levados em conta pelo Facebook para modelar o perfil que determina sugestões de contato, publicidade direcionada e outras ferramentas comerciais.
- d) A comunicação é criptografada sempre que possível. O código-fonte é totalmente aberto, o que maximiza a transparência e torna o serviço um dos preferidos para especialistas em segurança digital. É referência em segurança de comunicações.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Assinale alternativa que corresponde a geografia humana:

- a) Seu desenvolvimento é contínuo ao longo de toda a história contando com todos os avanços de cada ciência auxiliar.
- b) Construída de forma conjuntiva em termos de interpretação da natureza.
- c) Aproxima o entendimento necessário sobre espaço geográfico.
- d) Estuda a distribuição e regionalização das formas de vida natural no espaço.

22) São técnicas utilizadas para determinar a posição tridimensional relativa aos pontos terrestres:

- a) Topografia e agrimensura.
- b) Sistema de posicionamento global GPS e topografia.
- c) Fotogrametria e agrimensura.
- d) Fotogrametria e topografia.

23) A Amazônia legal é uma área de 5.217.423 quilômetros quadrados, que compreende 61% de todo o território brasileiro. Sobre a Amazônia legal, considere a alternativa CORRETA:

- a) A Amazônia legal corresponde a uma área ao Norte da América do Sul, a qual abrange nove países: Brasil, Guiana Francesa, Suriname, Guiana, Venezuela, Colômbia, Equador, Peru e Bolívia.
- b) Mais de 90% de todos os povos indígenas que habitam o Brasil vivem na área da Amazônia legal. A degradação do ambiente, potencializada pelo desmatamento, afeta diretamente a conservação do ambiente natural e traz sérias consequências ao ecossistema amazônico.
- c) A construção de hidrelétricas na região afetou de maneira significativa a vida dessas pessoas. Uma vez que os índios vivem da caça e da pesca, com o aumento da degradação do local nas últimas décadas, eles vêm enfrentando sérios problemas com a falta de recursos.

d) Nenhuma das alternativas.

24) A respeito das margens das placas tectônicas assinale a alternativa CORRETA:

- a) Margens de convergência: Local onde duas placas colidem, havendo a subducção de uma delas. A elas estão associados os sismos que ocorrem em trincheiras oceânicas profundas, arcos de ilhas e cinturões de montanhas. No caso de uma das placas ser oceânica, normalmente ocorre um extensivo vulcanismo.
- b) Margens de conservação: Nas dorsais oceânicas, há uma contínua separação entre duas placas, com acréscimo de material proveniente do manto às bordas das placas. É uma região de constante separação entre as placas, injeção de novo material e crescimento lateral das placas.
- c) Margens de conservação: As falhas transformantes são estruturas presentes nas dorsais oceânicas, que conectam dois segmentos da dorsal. Podem também conectar segmentos de zonas de subducção, mas o caso mais frequente é nas cadeias oceânicas. Neste tipo de margem de placa, não há criação ou destruição de placa, há apenas o deslocamento relativo entre duas placas.
- d) Nenhuma das alternativas.

25) A América do Norte é um subcontinente formado por 3 países, Estados Unidos, Canadá e México, e territórios de domínios europeus, como a Groelândia pertencente ao país da _____ e Bermudas (dependência britânica).

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- a) Dinamarca.
- b) Holanda.
- c) Rússia.
- d) Nenhuma das alternativas.