

GABARITO - 8º ANO ENSINO FUNDAMENTAL

Prova 10/11/2024

QUESTÃO	ALTERNATIVA
1	B
2	D
3	A
4	C
5	E
6	C
7	B
8	A
9	E
10	D
11	D
12	B
13	A
14	E
15	C

QUESTÃO	ALTERNATIVA
16	C
17	A
18	E
19	D
20	B
21	D
22	B
23	C
24	E
25	A
26	E
27	D
28	A
29	C
30	B

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões 1 a 5.

Perseguição

Meia noite, cansado e com sono, lá estava eu, andando pelas ruas sujas e desertas dessa cidade. Minhas únicas companhias eram a lua e alguns animais de vida noturna. Num canto havia um cão e um gato tentando encontrar alimentos, revirando latas de lixo. Em outro ponto da rua, ratos entravam e saíam de um esgoto próximo à padaria da esquina. Eu estava tentando lembrar por que havia saído tão tarde do emprego, quando ouvi uns passos atrás de mim.

Caminhei mais depressa, sem olhar para trás. Comecei a tremer e a suar frio. Coração acelerado. Aqueles passos não paravam de me perseguir. Virei depressa. Não havia nada além de sombras. O medo aumentou. Ou eu estava enlouquecendo, ou estava sendo seguido por algo sobrenatural. Corri desesperadamente. Parei na primeira esquina, ofegante. Olhei novamente. Nada! Continuei a andar, tentando manter a calma. Faltava pouco pra chegar a minha casa.

Já mais tranquilo, parei, finalmente, em frente à minha porta. Peguei a maçaneta, ainda um pouco trêmulo devido ao susto e à corrida. Quando a girei, a porta não abriu. Provavelmente meus pais já estavam dormindo. Procurei minhas chaves em todos os bolsos que tinha. Não encontrei.

Os passos recomeçaram. O medo voltou em dobro. Estava meio tonto. Não conseguia manter-me de pé. O mundo girava vertiginosamente. Tentei gritar, mas a voz não veio. Aquele som se aproximava cada vez mais.

Não havia saída. Juntei, então, todas as minhas forças e, num movimento brusco... Caí da cama e acordei!

Paulo André T. M. Gomes

Texto adaptado disponível em

<https://www.studocu.com/pt-br/document/universidade-do-contestado/portugues/6o-ano-ensino-fundamental-post-1/31587042>

Questão 1 – Aponte qual alternativa traz elementos indicadores de que o personagem está em uma situação de tensão e medo?

- a) O personagem encontra um cachorro e um gato que o acalmam, aliviando sua tensão.
- b) A sensação de estar sendo seguido e o som de passos que não cessam provocam nervosismo no personagem.
- c) O ambiente calmo e deserto deixa o personagem tranquilo, apesar de estar sozinho.
- d) A lua cheia no céu causa uma sensação de paz, contrastando com o medo do personagem.
- e) O personagem relembra sua saída do trabalho e se acalma ao perceber que estava perto de casa.

Questão 2 – Qual foi o desfecho da história e como ele contrasta com a expectativa criada ao longo da narrativa?

- a) O personagem finalmente se depara com uma figura sombria, confirmando seu medo inicial.
- b) O som de passos era apenas uma brincadeira de amigos que o surpreendem na porta de sua casa.
- c) Ao não encontrar suas chaves, o personagem se desespera, mas consegue pedir ajuda aos vizinhos.
- d) O personagem acorda, revelando que toda a sequência

de eventos era fruto de um sonho ruim.

e) Depois de correr, o personagem percebe que estava se iludindo e retorna ao local de trabalho.

Questão 3 – Qual das alternativas a seguir apresenta características típicas de um conto de suspense?

a) A história utiliza descrições detalhadas e ambientes misteriosos para criar tensão e expectativa no leitor.

b) A trama se desenrola de forma tranquila, com foco no desenvolvimento do senso crítico dos personagens.

c) O conto apresenta um desfecho romântico e feliz, eliminando qualquer sensação de mistério.

d) A presença constante de rimas e versos para despertar os sentimentos de amizade e carinho.

e) O suspense é gerado pela ausência de conflito ou perigo, enfatizando a tranquilidade do ambiente.

Questão 4 – No trecho "Virei depressa. Não havia nada além de sombras.", insira um conector que estabeleça uma ligação adequada entre os dois períodos, mantendo a ideia de surpresa e contrariedade. Qual das opções abaixo é a mais apropriada?

a) Virei depressa, de modo que não havia nada além de sombras.

b) Virei depressa, logo não havia nada além de sombras.

c) Virei depressa, entretanto não havia nada além de sombras.

d) Virei depressa, por isso não havia nada além de sombras.

e) Virei depressa, caso não havia nada além de sombras.

Questão 5 – Qual das frases retiradas do texto, apresenta um advérbio que indica lugar?

a) "Virei depressa."

b) "Corri desesperadamente."

c) "Olhei novamente."

d) " Provavelmente meus pais já estavam dormindo."

e) "Ouvi uns passos atrás de mim."

Leia o cartum a seguir e responda à questão 6.



Questão 6 – A interpretação mais razoável do cartum é:

a) A mulher, ao exercer uma atividade artística, desliga-se de seus afazeres de dona de casa.

b) A mulher que exerce profissão não convencional não é capaz de cuidar de seu lar.

c) A mulher deve ser uma equilibrista para lidar com tarefas domésticas e profissionais.

d) A mulher cuida da família e do trabalho, mesmo praticando atividades circenses.

e) A mulher não deve deixar de cuidar do lar e da família, mesmo sendo atleta circense.

O trecho a seguir foi retirado de um artigo sobre o uso do gerundismo na modalidade oral. Leia-o para responder às questões 7 e 8.

Eu vou tá ligando pro motoqueiro e vou tá avisando pra ele tá dando preferência pra entrega da senhora.

(Disponível em: http://www.letramagna.com/Artigo08_13.pdf.

Acesso em: 10/8/2018.)

Questão 7 – No trecho apresentado, foi utilizada a forma verbal “vou tá ligando” para expressar uma ação no futuro. Considerando o contexto da frase, a forma verbal que pode substituir a expressão “vou tá ligando” é:

- a) ligaria.
- b) ligarei.
- c) ligara.
- d) liguei.
- e) ligou.

Questão 8 – Considerando o mesmo trecho dado, qual a variedade linguística empregada?

- a) Variedade informal caracterizada pelo uso de palavras como “pra” e “tá”.
- b) Variedade padrão, comum em situações formais e textos escritos.
- c) Variedade culta, usada predominantemente em documentos oficiais.
- d) Variedade técnica, própria de contextos profissionais ou especializados.
- e) Variedade arcaica, presente em textos antigos da língua portuguesa.

Leia a campanha a seguir e responda à questão 9.

**Consciência líquida.
Ação solidificada.**



97%
do nosso
planeta é
água.
3% dessa
quantia é doce.
**0,01% serve
para o consumo
humano.**

22 de março. Dia Mundial da Água.

22 de março. Dia mundial da água. Disponível em: <<https://cadeiacriativa.files.wordpress.com/2011/03/dia-da-agua.jpg>>. Acesso em: 8 jan. 2016.

Questão 9 – O principal objetivo dessa campanha publicitária é:

- a) Promover um produto que os cidadãos possam utilizar para economizar água.
- b) Criticar as pessoas que ainda não compreenderam a necessidade de economizar a água.
- c) Mostrar quais são as leis que regem o uso da água no Brasil de forma ecológica e eficiente.
- d) Dar uma opinião pessoal sobre a distribuição e o aproveitamento da água existente no Brasil.
- e) Sensibilizar os cidadãos para o uso consciente da água, através da apresentação de dados numéricos.

Leia o texto a seguir para responder às questões 10 e 11.

A cigarra e a raposa

Uma cigarra estava cantando no alto de uma árvore, quando uma raposa, ávida por comê-la, arquitetou o seguinte plano: parada diante da cigarra, ficou admirando sua bela voz e incentivando-a a descer, dizendo que queria ver de que tamanho era o animal que emitia um som tão alto. Suspeitando da armadilha, a cigarra arrancou uma folha e a deixou cair. A raposa correu para a folha, pensando que fosse a cigarra. Esta, então, lhe disse: “Mas você se enganou, minha cara, se achava que eu iria descer. É que eu fico esperta com vocês, desde o dia em que avistei asas de cigarras nos excrementos de uma raposa.”

(Esopo. *Fábulas completas*, 2013. Adaptado)

Questão 10 – Qual foi a estratégia usada pela cigarra para enganar a raposa e evitar ser capturada?

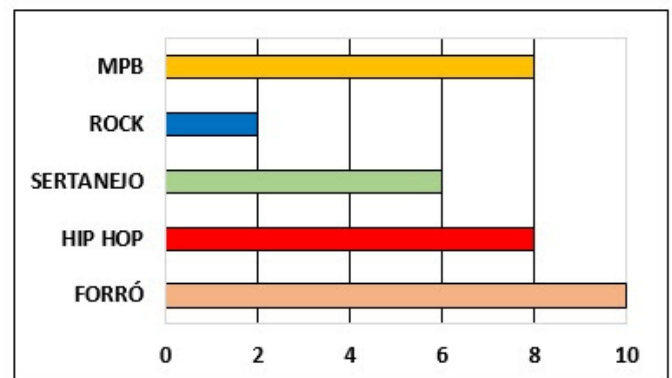
- a) Ela cantou mais alto para assustar a raposa.
- b) Ela fingiu estar doente para que a raposa perdesse o interesse.
- c) Ela desceu da árvore e se escondeu em um buraco.
- d) Ela arrancou uma folha e a deixou cair, enganando a raposa.
- e) Ela pediu a ajuda de outros animais da floresta.

Questão 11 – Com base na leitura da fábula, podemos concluir o texto com a seguinte moral:

- a) Quem perde os primeiros amigos acaba se tornando assustador para os outros.

- b) Com medo de pequenos problemas, alguns homens acabam se metendo em problemas maiores.
- c) Quem não pensa no futuro durante os tempos bons sofre quando a situação piora.
- d) Para os homens sábios, os problemas dos outros servem de lição.
- e) Os homens gananciosos, por quererem mais, acabam perdendo até o que já têm.

Leia o gráfico a seguir que representa os estilos musicais preferidos pela turma do 7º ano de uma escola para responder à questão 12.



Questão 12 – Pela leitura do gráfico, pode-se afirmar corretamente que:

- a) O estilo musical preferido pela turma é hip hop.
- b) A maioria dos alunos dessa turma prefere forró a outros estilos musicais.
- c) A quantidade de alunos que prefere hip hop é igual à quantidade que optou por forró.
- d) O estilo musical mais ouvido é MPB.
- e) Sertanejo e forró são os estilos menos ouvidos pelos alunos.

Leia o poema a seguir, de José Paulo Paes, e responda às questões 13 e 14.

Paraíso

Se esta rua fosse minha,
eu mandava ladrilhar,
não para automóveis matar gente,
mas para criança brincar.

Se esta mata fosse minha,
eu não deixava derrubar.
Se cortarem todas as árvores,
onde é que os pássaros vão morar?

Se este rio fosse meu,
eu não deixava poluir.
Joguem esgotos noutra parte,
que os peixes moram aqui.

Se este mundo fosse meu,
Eu fazia tantas mudanças
Que ele seria um paraíso
De bichos, plantas e crianças.

PAES, José Paulo. Poemas para brincar. São Paul: Ática, 1990.

Questão 13 – O autor, em seu poema, declara que:

- a) Quer mudanças no cenário atual.
- b) O mundo é um paraíso.
- c) As árvores são preservadas pelo homem.
- d) Os rios não são poluídos.
- e) As ruas são sempre locais de lazer.

Questão 14 – Qual das alternativas abaixo apresenta ideia contrária à do texto?

- a) O rio está poluído, apesar de ser moradia dos peixes.
- b) Os automóveis matam as pessoas que andam nas ruas.
- c) Se houvesse mudanças, as crianças poderiam brincar nas ruas.
- d) Quando as árvores são derrubadas, os pássaros ficam sem abrigo.
- e) Com as mudanças sugeridas, o mundo permaneceria o mesmo.

Leia a tirinha para responder à questão 15.



Fonte: <http://tirasbeck.blogspot.com.br/> Acessado em 8/10/2015.

Questão 15 – No último quadrinho da tirinha, observando a quantidade de personagens e a expressão facial deles, é possível afirmar que:

- a) a menina estava discordando de seus amigos.
- b) ninguém deu importância ao que a menina disse.
- c) os amigos gostaram do que a menina disse.
- d) a menina pensa o contrário do que disse aos amigos.
- e) o assunto não foi interessante para as outras crianças.

MATEMÁTICA

Questão 16 – É divisível por 2, 3 e 5 simultaneamente o número:

- a) 230
- b) 235
- c) 510
- d) 520
- e) 532

Questão 17 – Toda a produção mensal de latas de refrigerante de uma certa fábrica foi vendida à duas lojas. Para a loja A foi vendido $\frac{2}{5}$ da produção e para a loja B foram vendidas 15.000 unidades. Qual foi a produção mensal dessa fábrica?

- a) 25.000 unidades
- b) 24.000 unidades
- c) 20.000 unidades
- d) 18.000 unidades
- e) 16.000 unidades

Questão 18 – Maria quer comprar uma bolsa que custa R\$ 85,00 à vista. Como não tinha essa quantia no momento e não queria perder a oportunidade, aceitou a oferta da loja de pagar duas prestações de R\$ 45,00, uma no ato da compra e outra um mês depois. A taxa de juros

mensal que a loja estava cobrando nessa operação era de

- a) 5,0%
- b) 5,9%
- c) 7,5%
- d) 10,0%
- e) 12,5%

Questão 19 – Analise as expressões numéricas a seguir que envolvem números inteiros:

- I. $(-3 + 4) \times 2$
- II. $(-6 - 4) \div 5$
- III. $(-3) \times (-5) + 4$
- IV. $8 \div (-2) - 1$

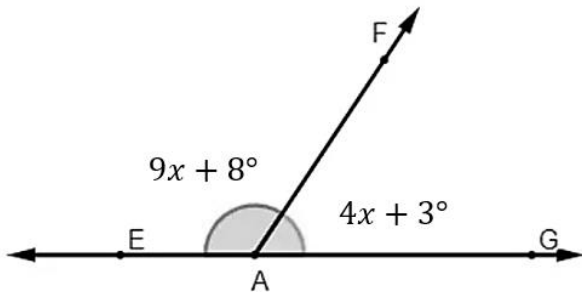
Tem como resultado um número inteiro negativo:

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente I e II
- d) somente II e IV
- e) somente III e IV

Questão 20 – Sobre a classificação dos ângulos, marque a alternativa correta:

- a) Um ângulo é classificado como reto quando ele possui medida menor ou igual a 90° .
- b) Um ângulo é classificado como agudo quando a sua medida é menor do que 90° .
- c) Dois ângulos são complementares quando a soma deles é igual a 180° .
- d) Dois ângulos cuja soma é igual a 90° são conhecidos como ângulos obtusos.
- e) Um ângulo é classificado como obtuso quando a sua medida é menor do que 90° .

Questão 21 – Sabendo que os ângulos são suplementares, e analisando a imagem a seguir, o valor de x é igual a:



- a) 10°
- b) 11°
- c) 12°
- d) 13°
- e) 14°

Questão 22 – Sobre as retas, julgue as afirmativas a seguir:

I – Duas retas são ditas concorrentes quando elas são perpendiculares.

II – Quando as retas são perpendiculares, elas também são concorrentes.

III – Duas retas são paralelas quando elas formam um ângulo de 90° entre si.

Marque a alternativa correta:

- a) Somente a afirmativa I está correta.
- b) Somente a afirmativa II está correta.
- c) Somente a afirmativa III está correta.
- d) Todas as afirmativas são falsas.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

Questão 23 – Na sequência, da esquerda para a direita, classifique os seguintes números como racionais ou não racionais.

$$-5 \quad \frac{3}{4} \quad \sqrt{3} \quad \pi \quad 1,\bar{4}$$

- a) Racional, racional, não racional, não racional, não racional.
- b) Racional, racional, não racional, racional, racional.
- c) Racional, racional, não racional, não racional, racional.
- d) Racional, racional, racional, não racional, racional.
- e) Não racional, racional, não racional, racional, não racional.

Questão 24 – Analise as afirmativas a seguir:

I - A raiz quadrada de 150 é menor que 12.

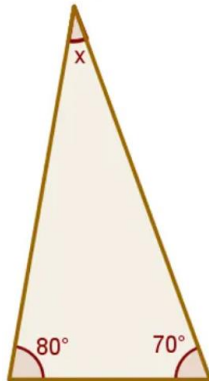
II – A raiz quadrada de 190 é maior que 13.

III – A raiz quadrada de 0 é igual a 0.

Marque a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente a afirmativa III é verdadeira.
- d) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.

Questão 25 – Qual é a medida do ângulo x do triângulo a seguir?



- a) 30°
- b) 40°
- c) 90°
- d) 100°
- e) 180°

Questão 26 – Um paralelepípedo retângulo possui 8cm de largura, 10cm de comprimento e 20cm de altura. Podemos afirmar que o volume desse sólido geométrico é igual a:

- a) 1.004cm^3
- b) 1.128cm^3
- c) 1.276cm^3
- d) 1.582cm^3
- e) 1.600cm^3

Questão 27 – Em um estacionamento há carros e motos, totalizando 120 veículos. Se o número de carros é igual ao triplo do número de motos, o total de motos nesse estacionamento é:

- a) 50
- b) 45
- c) 40
- d) 30
- e) 20

Questão 28 – Sabe-se que 15 funcionários conseguem arquivar 450 processos por dia. Vinte e cinco funcionários, com a mesma capacidade dos anteriores, arquivariam por dia uma quantidade de processos igual a

- a) 750
- b) 675
- c) 585
- d) 450
- e) 425

Questão 29 – Considerando todos os divisores positivos do numeral 60, determine a probabilidade de escolhermos ao acaso, um número primo.

- a) $\frac{1}{6}$
- b) $\frac{1}{5}$
- c) $\frac{1}{4}$
- d) $\frac{1}{3}$
- e) $\frac{1}{2}$

Questão 30 – Uma empresa foi fazer uma pesquisa para comprar uma câmara fria CMC4. Quatro preços foram levantados: R\$ 26.000,00, R\$ 25.000,00, R\$ 24.000,00 e R\$ 21.000,00. A média aritmética desses quatro preços encontrados na pesquisa é

- a) R\$ 22.000,00
- b) R\$ 24.000,00
- c) R\$ 24.500,00
- d) R\$ 25.500,00
- e) R\$ 26.000,00