



Jovens Gênios



5º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

- Você está recebendo uma prova de **Língua Portuguesa e Ciências da Natureza** e um **Cartão-Resposta**.
- Comece escrevendo de forma legível o seu nome completo, turma e escola:

Nome Completo do(a) Aluno(a)

Turma

Escola

INSTRUÇÕES

- Leia com atenção antes de responder e marque suas respostas no **Cartão-Resposta**.
- Cada questão tem uma única resposta correta. Marque a opção que você escolher como certa.
- Procure não deixar questões sem resposta.
- Quando for autorizado pelo professor, transcreva suas respostas para a Folha de Respostas utilizando o **Lápis**.

DEPOIS, NÃO ESQUEÇA DE PASSAR AS RESPOSTAS PARA O CARTÃO-RESPOSTA.

VIRE A PÁGINA SOMENTE QUANDO O(A) PROFESSOR(A) AUTORIZAR.

LÍNGUA PORTUGUESA - 5º ANO

Questão 1

Quais são os desenhos mais comentados nas redes sociais?



Fonte: adaptado. <https://acesse.dev/ND6lh>. Acesso: 04/01/2024.

Qual é a informação mais importante do gráfico?

- a) O número total dos desenhos comentados nas redes sociais.
- b) A preferência das pessoas entre usar o Facebook ou o Twitter.
- c) A comparação da audiência dos desenhos animados na TV.
- d) O tipo de música mais ouvido pelas pessoas na internet.

Questão 2

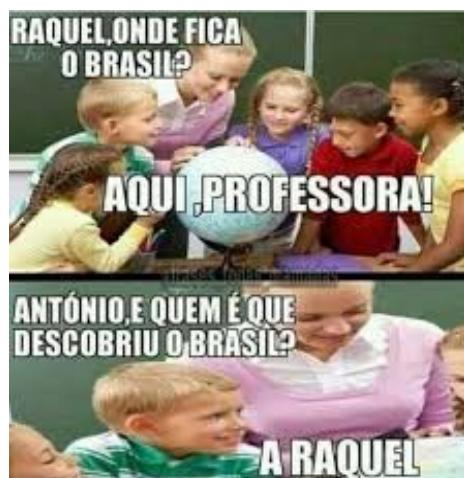


Fonte: <http://observatoriodesigualdades.fjp.mg.gov.br/?p=1093>.
Acesso: 26/07/2022.

Analise o infográfico e reconheça a crítica presente no texto.

- a) Trabalho para menores de 18 anos.
- b) Falta de oportunidade para pessoas brancas.
- c) Erro no cálculo de média entre salários.
- d) Racismo no mercado de trabalho.

Questão 3



Fonte: <https://l1nk.dev/hrMJS>. Acesso: 23/11/2022.

Ao final do meme, por que o menino respondeu "A Raquel"?

- a) Raquel combinou com o Antônio a resposta.
- b) A menina Raquel vivia no Brasil na época do descobrimento.
- c) "Raquel" é o nome de uma navegador portuguesa.
- d) O menino Antônio confundiu a pergunta feita pela professora.

Questão 4

TREM DE FERRO

"Café com pão
Café com pão
Café com pão
Virge Maria que foi isto maquinista?
Agora sim
Café com pão
Agora sim
Voa, fumaça
Corre, cerca
Ai seu foguista
Bota fogo
Na fornalha
Que eu preciso
Muita força
Muita força
Muita força."

Fonte:

https://www.pensador.com/poemas_famosos_para_ler_com_criancas/. Acesso: 27/02/2022.

Você leu um poema de Manuel Bandeira. Sabendo que o texto é sobre um trem de ferro, qual é o sentido da repetição dos versos "Café com pão" e "Muita força"?

- a) Informar que a estação está lotada.
- b) Mostrar que o trem não é de ferro.
- c) Imitar o som do trem em movimento.
- d) Mostrar que o poema é sobre um restaurante.

Questão 5

ASSIM COMO (Gabriele Vieira)

"Os cortes doem,
Assim como os das árvores.
A prisão é ruim,
Assim como a dos pássaros.
A destruição da natureza é ruim,
Assim como a destruição da confiança.
O desperdício da água é ruim,
Assim como o desperdício de uma chance."



Fonte: <https://bit.ly/3tb1evN> e <https://bit.ly/3JORdey>. Acesso: 25/02/2022.

Qual recurso expressivo o poema utiliza?

- a) O poema traz a mesma rima em todos os versos.
- b) O poema usa a repetição do "Assim como".
- c) O poema utiliza somente a vogal "U" e "O".
- d) O poema não apresenta substantivos.

Questão 6

Trecho do poema "Leão", de Vinícius de Moraes.



"Leão! Leão! Leão!
Rugindo como o trovão
Deu um pulo, e era uma vez
Um cabritinho montês. [...]"

Fonte:
<https://www.culturagenial.com/poesia-infantil-viniciusde-moraes/>. Acesso: 04/01/2024.

Identifique as palavras do poema que rimam.

- a) "Leão" e "trovão" / "vez" e "cabritinho".
- b) "Leão" e "Rugindo" / "vez" e "montês".
- c) "Leão" e "trovão" / "vez" e "montês".
- d) "Leão" e "Deu" / "montês" e "pulo".

Questão 7

PIADA DO PAPAGAIO ESPECIAL

"O freguês entrou na loja de animais e disse ao vendedor:

- Queria um papagaio que fosse especial.
- Chegou na hora certa! Temos um bilíngue. Se levantar a patinha direita, ele fala Inglês. Se levantar a patinha esquerda, ele fala francês.
- E se eu levantar as duas patinhas?

O papagaio respondeu:

- Ái eu caio!"

Fonte: [adaptado.](https://clubinho.xalingo.com.br/piadas/papagaio-especial-1)
<https://clubinho.xalingo.com.br/piadas/papagaio-especial-1>
Acesso: 22/11/2022.

As anedotas são histórias que têm um desfecho engraçado. Na história apresentada, quais são os personagens envolvidos?

- a) O vendedor e o papagaio.
- b) O francês, o inglês e o papagaio.
- c) O freguês, o vendedor e o papagaio.
- d) O freguês, o francês e o papagaio.

Questão 8

"Hoje o dia foi cansativo. Maria de Lourdes pre-ci-sa dormir logo, estou com um sono incontrolável, mal vou conseguir cantar pra ela. Aliás, esse negócio de mãe virar cantora depois do nascimento de filho é um terror."

Fonte:
<https://clubdelivros.files.wordpress.com/2014/03/fala-sc3a9rio-mc3a3e-thalita-rebouc3a7as.pdf>. Acesso: 24/02/2023.

Retire da narrativa um trecho que represente o tempo.

- a) "Hoje o dia foi cansativo [...]."
- b) "Maria de Lourdes [...]."
- c) "[...] mãe virar cantora [...]."
- d) "[...] um sono incontrolável [...]."

Questão 9

Na Disney

"Convenci meu pai de que o melhor presente que ele poderia me dar de aniversário era uma viagem à Disney. Nada difícil. Foi só mostrar, que viajar sairia bem mais barato do que fazer uma festa de aniversário estilo anos 50, que ele e minha mãe tinham planejado pra mim."

Fonte: adaptado. <https://l1nq.com/FaMO7>. Acesso: 24/02/2023.

Qual ação a personagem da história realiza?

- a) Convence os pais a fazer uma viagem.
- b) Implora aos pais por uma festa.
- c) Diz aos pais que odeia a Disney,
- d) Vai com os pais a uma festa de aniversário.

Questão 10

Trecho de "Percy Jackson e o Ladrão de Raios".

"Percy Jackson está para ser expulso do colégio interno... de novo. É a sexta vez que isso acontece. Aos 12 anos, essa é apenas uma das ameaças que pairam sobre esse garoto, além dos efeitos da síndrome do déficit de atenção, da dislexia... e das criaturas fantásticas e deuses do Monte Olimpo. E, ao que tudo indica, estão aborrecidos com ele."

Fonte: <https://encr.pw/Ur5Fn>. Acesso: 04/01/2024.

Identifique o personagem protagonista da história.

- a) Colégio interno.
- b) Monte Olimpo.
- c) Dislexia.
- d) Percy Jackson.

Questão 11

Trecho do livro "Meu Pé de Laranja Lima".

"— Chega, Zezé. Já disse que não e não. Por amor de Deus, não fique me atazanando a paciência. Vá brincar.

Mas eu não fui. Isto é, pensei que não ia. Porque ela me pegou, me carregou porta a fora e me depositou no quintal. Depois entrou em casa e fechou a porta da cozinha e a da sala. Não desisti. Fui ficando sentado defronte de toda janela que ela ia passar. Porque agora ela estava começando a espanar a casa e arrumar as camas. Ela dava comigo espiando e fechava a janela. Acabou fechando a casa todinha para não me ver."

Fonte: <https://l1nq.com/4EM9A>. Acesso: 04/01/2024.

Em qual espaço acontece a história?

- a) A casa e o quintal.
- b) O menino Zezé.
- c) A mulher limpando a casa.
- d) O menino que narra a história.

Questão 12

Leia o trecho do livro "O Pequeno Príncipe".

"Vivi portanto só, sem amigo com quem pudesse realmente conversar, até o dia, cerca de seis anos atrás, em que tive uma pane no deserto do Saara. Alguma coisa se quebrara no motor. E como não tinha comigo mecânico ou passageiro, preparei-me para empreender sozinho o difícil conserto. Era questão de vida ou de morte."

Fonte: adaptado. <https://enqr.pw/p2JZk>. Acesso: 04/01/2024.

No trecho "[...]" cerca de seis anos atrás [...]", qual informação sobre a história é apresentada?

- a) Tempo.
- b) Espaço.
- c) Narrador.
- d) Personagem.

Questão 13



Fonte: <https://tirasarmandinho.tumblr.com/>. Acesso: 31/01/2023.

Identifique o verbo que expressa uma ação no futuro.

- a) "Quero".
- b) "Verei".
- c) "Tarde".
- d) "Amanhã".

Questão 14

1. Inventarão o plástico em 1862.
2. Amanhã correram nas ruas os maratonistas.
3. Ano que vem, eles mudaram para Inglaterra.
4. Eles aproveitaram a viagem que fizeram.

O uso do "-ÃO" ou do "-AM" apresenta-se o verbo está no presente ou no passado.

Assim, demonstre a frase com a terminação verbal correta para passado ou presente.

- a) Frase 4.
- b) Frase 1.
- c) Frase 2.
- d) Frase 3.

Questão 15

"Eu quero passear no parque."

Demonstre o tempo expresso pelo verbo "quero".

- a) Presente.
- b) Futuro.
- c) Pretérito mais-que-perfeito.
- d) Pretérito.

AGORA, MARQUE AS RESPOSTAS NO CARTÃO-RESPOSTA

CIÊNCIAS DA NATUREZA - 5º ANO

Questão 1



Fonte: <https://www.comics.zenite.nu/estrelas>. Acesso: 09/08/2022.

A partir da leitura da tirinha, o que é possível entender?

- a) O Sol é uma estrela.
- b) A Terra gira em torno do Sol.
- c) Não existem estrelas próximas da Terra.
- d) Não existem estrelas durante o dia.

Questão 2

ESTAÇÕES DO ANO NO HEMISFÉRIO NORTE



ESTAÇÕES DO ANO NO BRASIL



Fonte: <https://br.pinterest.com/pin/810155420446231466>. Acesso: 07/03/2022.

Sobre a relação entre o Sol, a Terra e as estações do ano, analise as alternativas e assinale a única correta.

- a) Quando o Sol se aproxima da Terra, temos a primavera.
- b) O inverno é sempre a estação com o maior índice de chuva.
- c) Quando a Terra recebe a maior quantidade de luz solar, temos a estação conhecida como verão.
- d) Quando o Sol se afasta da Terra, temos a estação do ano conhecida como outono.

Questão 3

Ao girar em torno de si mesma, ou seja, do próprio eixo, parte da Terra é iluminada pelos raios solares (dia/noite).



Fonte: criado por Inteligência Artificial.

Analise o fenômeno descrito e dê um nome a ele.

- a) Movimento de rotação.
- b) Movimento de levigação.
- c) Movimento de atração.
- d) Movimento de gravitação.

Questão 4



Fonte: <https://www.jlcarneiro.com/os-segredos-da-lua/>. Acesso 12/08/2022.

Explique se seria possível ver, da Terra, a mensagem escrita na Lua.

- a) Sim, afinal a Lua possui diferentes fases.
- b) Não, pois, devido aos seus movimentos, só vemos uma única face da Lua.
- c) Não, só daqui a bilhões de anos quando a Lua terminar de realizar a sua volta completa.
- d) Sim, porém somente em fases de Lua nova.

Questão 5



Fonte: <http://complexogeek.com/2014/04/28/por-que-a-lua-nunca-deve-fazer-um-moonwalk/>. Acesso: 12/08/2022.

Sobre qual assunto a tirinha trata?

- a) Como a Lua é uma boa dançarina.
- b) A influência da Lua sobre as marés na Terra.
- c) Um eclipse gerado pela Lua.
- d) Movimento de translação da Terra.

Questão 6

O cachorro está uivando para a fase da Lua em que a sua face iluminada está totalmente visível da Terra.



Fonte:

<http://coisasdamiroca.centerblog.net/8016-tirinha-au-au-pra-lua-40>. Acesso: 12/08/2022.

Cite o nome da fase da Lua para a qual o cachorro está uivando na tirinha.

- a) Lua crescente.
- b) Lua nova.
- c) Lua minguante.
- d) Lua cheia.

Questão 7

No filme "Moana", a personagem que tem o nome do desenho precisa cumprir uma missão. Para isso, ela navega no mar e utiliza as constelações como guia para o seu destino.



Fonte:

<https://www.mensagenscomamor.com/inspire-se-nas-estrelas>.
Acesso: 08/07/2023.

Cite o nome de um objeto que poderia ajudar a menina a observar os astros no céu com uma maior facilidade.

- a) Luneta.
- b) Bússola.
- c) Microscópio.
- d) Paquímetro.

Questão 8

Em uma aula de Ciências, a professora propôs que os alunos fizessem uma máquina fotográfica caseira, ou seja, um dispositivo para fotografar. Para isso, eles precisavam separar alguns materiais.



Fonte:

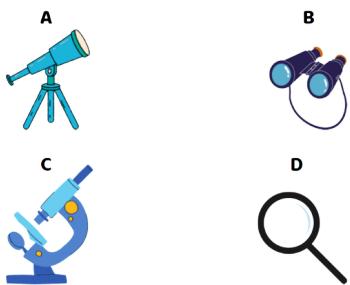
<https://www.buscape.com.br/camera-digital/conteudo/melhor-camera>.
Acesso: 08/07/2023.

Ao projetar uma máquina fotográfica, cite qual elemento é essencial para registrar imagens.

- a) Bússola.
- b) Lentes.
- c) Sensor.
- d) Lupa.

Questão 9

Observe as figuras.



Fonte: adaptado de Canva.

Determine quais letras representam os equipamentos utilizados para a observação dos astros celestes.

- a) B e C.
- b) A e D.
- c) A e B.
- d) D e C.

AGORA, MARQUE AS RESPOSTAS NO CARTÃO-RESPOSTA