

***6º ANO ENS. FUNDAMENTAL***



**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇOES ABAIXO.**

**1**. Leia atentamente as questões antes de respondê-las.

**2**. Este caderno de prova contém 40 questões objetivas com 05 alternativas cada uma, em cada questão somente uma deverá ser marcada.

**3**. Utilize caneta azul ou preta para responder às questões.

**4.** Ao candidato somente será permitido levar seu caderno de prova depois de decorridas 1h30mim de prova.

**5.** O cartão resposta **NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.

**6.** Usar de meios ilícitos **(cola)** para a resolução da prova é motivo de desclassificação do candidato.

**7.** Os RECURSOS contra o gabarito preliminar serão aceitos somente no dia 02/12/19, no horário das 8h às 12h e das 14h às 17h, na Sede do Colégio Militar Estadual.

**8.** A alternativa escolhida em cada questão deverá ser preenchida no gabarito, conforme exemplo abaixo.

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**TEXTO 1 – POR QUE AS PESSOAS SÃO DESONESTAS?**

Muitas pessoas são desonestas para tirar vantagem das outras, exatamente porque não confiam em si mesmas e na sua capacidade de realizar as coisas. A maioria desses indivíduos não competem para se superar, mas para se sentirem melhores que os outros. Essa é a forma que as pessoas inseguras encontram de se afirmar e se **superiorizar**.

Quem só pensa em atender os próprios desejos e necessidades acaba passando por cima das pessoas, omite informações importantes, inventa histórias e distorce a realidade. Com o tempo, a pessoa perde a credibilidade e se torna uma ameaça para as pessoas e (...) desestabiliza qualquer ambiente.

Fonte: <https://www.sbie.com.br/blog/entenda-importancia-da-honestidade-no-trabalho-para-vida-social/>

**QUESTÃO 01**

No trecho “Com o tempo, a **pessoa** perde a credibilidade e se torna uma ameaça para as pessoas”, que tipo de pessoa é a destacada?

1. pessoa feliz;
2. pessoa que sabe viver no mundo;
3. pessoa honesta;
4. pessoas nunca devem trabalhar;
5. pessoa desonesta.

**QUESTÃO 02**

A pessoa que “só pensa em atender os próprios desejos” pode ser chamada de:

1. egoísta;
2. alegre;
3. honesta;
4. solícita;
5. altruísta.

**QUESTÃO 03**

A partir da interpretação do texto, podemos concluir que uma das características das pessoas desonestas é:

1. a mentira;
2. a positividade;
3. o respeito;
4. a sinceridade;
5. a amizade;

## TEXTO 2 - Heróis da 3ª idade: Respeite quem anda mansinho

Eu peço sua licença

Para falar da idade

Neste meu cordel pedindo

Para a sociedade

Cuidar bem de seus idosos

Com responsabilidade!

Com calma, com paciência

E também com atenções

**Pois deles o que nós somos**

**Senão ramificações?**

E nas batalhas do tempo

São eles os campões

[...]  
  
Povo que repete histórias

Vindas lá dos seus passados

Que precisam de um olhar

Um olhar com mais cuidados

Que os tornará mais felizes

Só por serem respeitados

Finalizando, lhe digo

Exerça o bem consciente

Para que haja mudanças

É preciso que se atente:

Respeito é bom para todos

Do passado e do presente

**Zanny Adairalba**

Você viu que cordel bonito desta autora de Roraima? Foram omitidas algumas estrofes, mas a essência do cordel permanece. Fica a dica, leia-o todo no seguinte site: <https://www.recantodasletras.com.br/cordel/6349042>

**QUESTÃO 04**

Qual o assunto principal tratado no poema de Zanny Adairalba?

1. Medo;
2. Fantasia;
3. Respeito;
4. Coragem;
5. Indiferença.

**QUESTÃO 05**

Marque a alternativa que indica a ideia expressa nestes dois versos do cordel: “Pois deles o que nós somos Senão ramificações?”.

1. somos parte de uma árvore genealógica;
2. não estamos ligados a ninguém;
3. devemos respeitar todas as pessoas;
4. a vida deve ser vivida;
5. não despreze o ser humano.

**TEXTO 3 - A BOCA DA NOITE**

"— Corre! Corre! Corre! Vamos! Depressa!! Depressa!!

— Estou indo, Dum! Estou indo! Meus pés estão pesados!

— Venha logo, Kupai! Ele está se escondendo! Só falta um pouquinho!

— Não consigo ir mais rápido, mano!

— Ele não vai esperar, Kupai! Vem! Vem! Vem...

— Olha... como é bonito ele mergulhando no rio...

— É mesmo, Dum! Mas será que ele não vai se afogar, mano?

— Claro que não, Kupai! Ele só está tomando banho pra dormir...

Foi assim que vi, pela primeira vez, o sol entrando no rio para se banhar. Nem sabia que ele precisava tomar banho!".

Trecho livro “A Boca da Noite” de Cristino Wapichana disponível em <https://www.germinaliteratura.com.br/classificados/blog_estante88.htm>

**QUESTÃO 06**

Marque a alternativa que traz o significado da expressão “a boca da noite”, título do livro de Cristino Wapichana:

1. o horário da madrugada;
2. o começo da noite;
3. o fim da noite;
4. meia-noite;
5. a noite toda.

**QUESTÃO 07**

Aponte a questão que explica por que as palavras “Kupai” e “Dum” iniciam com letra maiúscula:

1. são substantivos próprios;
2. são nomes bonitos;
3. são adjetivos;
4. porque são palavras indígenas;
5. para causar impacto;

**QUESTÃO 08**

Dadas as frases abaixo, marque a alternativa em que o segmento dos tipos de frases está empregado corretamente:

I - Corre!

II - Não consigo ir mais rápido, mano!

III - Depressa!!

IV - Mas será que ele não vai se afogar, mano?

V - Ele só está tomando banho pra dormir...

1. I e III são afirmativas; II – interrogativa; IV – interrogativa e V – afirmativa;
2. I e IV são imperativas; II – exclamativa; III – interrogativa e V – afirmativa;
3. I e V são imperativas; II – exclamativa; IV – interrogativa e III – afirmativa;
4. I e II são imperativas; IV – exclamativa; III – interrogativa e V – afirmativa;
5. I e III são imperativas; II – exclamativa; IV – interrogativa e V – afirmativa;

**TEXTO 4 – O SAPO E O BOI**

Há muito, muito tempo, existiu um boi imponente. Um dia, o boi estava dando seu passeio da tarde quando um pobre sapo todo mal vestido olhou para ele e ficou maravilhado. Cheio de inveja daquele boi que parecia o dono do mundo, o sapo chamou os amigos:

– Olhem só o tamanho do sujeito! Até que ele é elegante,mas grande coisa: se eu quisesse também era.

Dizendo isso, o sapo começou a estufar a barriga e em

pouco tempo já estava com o dobro do seu tamanho normal.

– Já estou grande que nem ele? – perguntou aos outros

sapos.

– Não, ainda está longe! – responderam os amigos.

O sapo estufou mais um pouco e repetiu a pergunta.

– Não – disseram de novo os outros sapos - e é melhor

você parar com isso porque senão vai acabar se machucando.

Mas era tanta a vontade do sapo de imitar o boi que ele

continuou se estufando, estufando, estufando, até estourar.

FÁBULAS de Esopo. São Paulo: Companhia das Letrinhas, 1994.

**QUESTÃO 09**

O texto 5 trata-se de uma fábula, é uma narrativa curta, em prosa ou verso, com personagens animais que agem como seres humanos, e que ilustra um preceito moral. Marque a alternativa que traz a moral da história:

1. seja sempre você mesmo;
2. não ouça as pessoas;
3. você consegue tudo;
4. busque seus sonhos;
5. Viaje bastante, pois é bom.

**QUESTÃO 10**

Marque a lista de palavras abaixo que todas são divididas em três sílabas, portanto são trissílabas.

1. existiu, chamou e maravilhado;
2. inveja, mundo e sujeito;
3. estufou, disseram e estourar;
4. responderam, amigos e imitar;
5. vestido, dobro e tamanho.

**QUESTÃO 11**

Na sequência em que aparecem, marque a alternativa correta que mostra a classe que pertence a lista de palavras a seguir, retiradas do texto: **existiu, dia, o, ele** e **elegante**.

1. verbo, adjetivo, artigo, substantivo pronome;
2. verbo, substantivo, artigo, pronome e adjetivo;
3. adjetivo, verbo, substantivo, artigo e pronome;
4. adjetivo, substantivo, conjunção e interjeição;
5. substantivo, artigo, pronome, verbo e numeral.

**TEXTO 5 - REGRAS BÁSICAS DA CIDADANIA**

**Ser Solidário**: Solidariedade é um laço que nos vincula a outros indivíduos. Hoje, é uma palavra de ordem para a harmonia social. Fazer o bem aos semelhantes e ajudá-los, mostrar compreensão, honestidade e preocupação com todas as pessoas é uma das maiores virtudes que se pode ter. Uma das ferramentas mais sólidas para construirmos uma sociedade mais justa.

**Ter Respeito**: Seja no trânsito, na escola, no trabalho, na rua ou dentro do ônibus. Respeitar as outras pessoas é princípio básico para também ser respeitado. Não se esqueça: a liberdade de uma pessoa termina onde começa a liberdade da outra.

**Ser Sincero:** Quando buscamos a confiança de outras pessoas, devemos ser sinceros em tudo o que fazemos: em nossas palavras, em nossas ações e em nossos pensamentos. Não deixe espaço para a hipocrisia, para a mentira, para a falsidade e para a traição. Sendo sinceros, ganhamos lealdade, confiança e, mais facilmente, a amizade das outras pessoas.

**Dizer sempre a Verdade**: Dizendo a verdade, ganha-se confiança dos outros. Com a confiança, ganha-se a amizade. A harmonia e o progresso social dependem, e

muito, dessa qualidade.

**Cooperar**: Participar é sempre fundamental. A cooperação mútua entre as pessoas de bons valores constrói caminhos de esperança para toda a sociedade.

**Não agredir seu semelhante**: Seja por palavras, seja fisicamente. Violência sempre gera mais violência. Devemos sempre dizer não a qualquer tipo de violência ou agressão.

**Ter bondade, educação e responsabilidade**: Ser educado e procurar sempre fazer o bem são duas virtudes de maior prestígio dentro da sociedade. Os bons exemplos são sempre seguidos, por isso quem bondade dá, com bondade será retribuído. Devemos ser também responsáveis, assumindo sempre tudo aquilo que fazemos. Ter liberdade é saber arcar com todas as nossas obrigações e com todas as nossas responsabilidades.

**Perdoar**: Ao permanecermos ressentidos com alguém, nunca teremos o repouso devido para o corpo e para a alma. O rancor não leva a lugar algum, apenas serve para criar mais problemas.

**Dialogar**: Muitos problemas, brigas, discussões e incompreensões poderiam ser facilmente resolvidos se existisse diálogo entre as pessoas envolvidas. Procure sempre conversar, trocar ideias, experiências, buscar explicações e, antes de tudo, aprenda a conhecer a outras pessoas.

**Agir conforme a consciência e de acordo com os valores éticos e morais**: Não estamos sozinhos no mundo, e tudo aquilo que não queremos para nós também não devemos fazer às outras pessoas. Aprender a conviver é essencial para melhor saborear a nossa vida.

Vários Autores. Passo a passo: no caminho do saber: São Paulo: DCL, 2001. p. 480-481

**QUESTÃO 12**

As palavras **violência**, **retribuído** e **caminho** possuem, respectivamente:

1. hiato e ditongo crescente; encontro consonantal e hiato; dígrafo;
2. encontro consonantal e hiato; ditongo e ditongo; hiato;
3. dígrafo e hiato; encontro consonantal e encontro consonantal; ditongo;
4. ditongo decrescente e hiato; dígrafo e hiato; encontro consonantal;
5. ditongo crescente e dígrafo; dígrafo e encontro consonantal; hiato.

**QUESTÃO 13**

O texto é categórico ao dizer que há algo que nos vincula a outros indivíduos. Que algo é esse?

1. a aprendizagem;
2. a solidariedade;
3. o respeito;
4. o perdão;
5. o diálogo.

**QUESTÃO 14**

Observe a acentuação das palavras a seguir e marque a questão com a resposta correta: trânsito, ônibus, princípio, básico, também, sólida, indivíduos, mútua, violência, prestígio, responsáveis e alguém.

1. 2 palavras oxítonas, 6 palavras paroxítonas e 4 palavras proparoxítonas;
2. 4 palavras oxítonas, 4 palavras paroxítonas e 4 palavras proparoxítonas;
3. 6 palavras oxítonas, 2 palavras paroxítonas e 4 palavras proparoxítonas;
4. 6 palavras oxítonas, 4 palavras paroxítonas e 2 palavras proparoxítonas;
5. 2 palavras oxítonas, 4 palavras paroxítonas e 6 palavras proparoxítonas

**TEXTO 6 – CONQUISTANDO O IMPOSSÍVEL**

Acredite é hora de vencer

Essa força vem de dentro de você

Você pode até tocar o céu se crer

Acredite

Que nenhum de nós já nasceu com jeito pra super-herói

Nossos sonhos a gente que constrói

É vencendo os limites

Escalando as fortalezas

Conquistado o impossível pela fé.

Campeão, vencedor

Deus dá asas

Faz seu voo

Campeão vencedor

Essa fé que te faz imbatível

Te mostra o teu valor.

Tantos recordes você pode quebrar.

As barreiras, você pode ultrapassar e vencer.

Campeão!

Intérprete: Jamile

Compositores: Beno César / Solange de César

**QUESTÃO 15**

Na palavra **ultrapassar** há, em sequência:

1. encontro consonantal e encontro consonantal
2. dígrafo e encontro consonantal
3. ditongo e dígrafo
4. encontro consonantal e dígrafo
5. hiato e dígrafo

**QUESTÃO 16**

O verso “Você pode até tocar o céu se crer”, pode ser, em termos de sentido, comparado à seguinte expressão:

1. a fé não tem força;
2. a fé não move montanhas;
3. consegui quase tudo pela fé;
4. a crença é individual;
5. Não creio em tudo.

**TEXTO 7 - BULLYING NAS ESCOLAS**

O bullying é um fenômeno que não faz distinção de camadas sociais e está presente em escolas públicas e particulares do mundo inteiro. Tem características semelhantes em qualquer país, mas no Brasil tem uma particularidade: só aqui a maioria dos casos ─ 21% ─ ocorre dentro da sala de aula, e não no pátio da escola. É o que mostra a pesquisa O Bullying Escolar no Brasil, organizada pela Plan Internacional, uma ONG voltada para os direitos da infância. O estudo é o primeiro a abranger escolas de todas as regiões do País: foram ouvidos 5.168 alunos, entre 5ª e 8ª série, professores, gestores de instituições de ensino e familiares de estudantes. Responsável pela aplicação e análise dos dados da pesquisa, Cléo Fante, consultora educacional e pioneira em estudos brasileiros sobre o bullying, ressalta que tanto o aluno-vítima quanto o agressor tendem a baixar seu rendimento escolar. O primeiro porque passa a maior parte do tempo angustiado, o segundo porque se distrai mais.

(Fragmento de <https://www.cartacapital.com.br/educacao/carta-fundamental-arquivo/bullying-nas-escolas>)

**QUESTÃO 17**

“Bullying” é uma palavra estrangeira, mas se considerarmos o contexto em que ela aparece, na primeira linha do texto, pode pertencer à seguinte classe de palavra:

1. substantivo;
2. advérbio;
3. adjetivo;
4. verbo;
5. pronome.

**QUESTÃO 18**

“O primeiro porque passa a maior parte do tempo angustiado, o segundo **porque** se distrai mais.” Na sequência anterior o segundo porque é classificado como:

1. artigo;
2. verbo;
3. pronome;
4. conjunção;
5. interjeição.

**TEXTO 8 – LEIA ESTE TEXTO QUE NOS CONTA SOBRE O LIVRO “OS RUSSOS”**

Eles vivem em um país tão vasto que faz o Brasil parecer pequeno. Protagonistas da Revolução Socialista de 1917, da Guerra Fria e, hoje, integrantes do G8, são músicos magníficos, possuem uma literatura marcante e destacam-se nos eventos esportivos mundiais. Um pouco europeus, um pouco asiáticos, um pouco ocidentais, um pouco orientais, os russos abrigam uma enorme diversidade de nações e culturas. Sofreram com a servidão até 1861 e, mal entrados no capitalismo, embarcaram em quase sete décadas de comunismo. Milhões morreram nas duas guerras mundiais. Viveram momentos de extrema privação ao mesmo tempo que ganharam o status de superpotência. O capitalismo selvagem dos anos 1990 começou assustando a maioria do povo, mas hoje a Rússia volta a ser uma protagonista mundial. [...]

Autor: Angelo Segrillo. Disponível em: <http://editoracontexto.com.br>.

**QUESTÃO 19**

Nas orações abaixo, observamos que há termos em destaque. Assinale apenas uma que possui um numeral cardinal:

1. “Eles vivem em **um** país tão vasto que faz o Brasil parecer pequeno.”
2. “[...] e, hoje, integrantes do G**8**, são músicos magníficos [...]”
3. “[...] possuem **uma** literatura marcante [...]”
4. “[...] embarcaram em quase sete **décadas** de comunismo.”
5. “[...] hoje a Rússia volta a ser **uma** protagonista mundial.”

**QUESTÃO 20**

As palavras destacadas em: Guerra **Fria** / músicos **magníficos /** capitalismo **selvagem**, são:

1. verbos;
2. artigo;
3. pronomes;
4. adjetivos;
5. conjunções.

**MATEMÁTICA**

**QUESTÃO 21**

(Adaptada) A Prefeitura de Boa Vista deu início neste sábado, 7 de setembro de 2019, à campanha de vacinação antirrábica em 15 bairros da capital. Cães e gatos a partir de três meses devem receber a vacina. Nos primeiros dias de vacinação, as equipes vacinaram 1.910 cães machos, 2.131 cadelas, 383 gatos, 344 gatas. A campanha vai até o dia 28 de setembro e será realizada aos sábados, em bairros diferentes, tanto em escolas, unidades básicas de saúde, praças e equipes volantes.

Disponível em: https://www.boavista.rr.gov.br/noticias/2019/09/vacinacao-antirrabica-quase-5-mil-animais-foram-vacinados-no-primeiro-dia-de-campanha-em-boa-vista

**De acordo com os dados da campanha de vacinação acima detalhada, quantos animais foram vacinados?**

1. 4.253
2. 4.768
3. 4.893
4. 4.305
5. 4.999

**QUESTÃO 22**

A imigração venezuelana para o Brasil resulta do cenário de crise em que vivem os venezuelanos. Essa crise perpassa por questões políticas, econômicas e sociais. A porta de entrada dos venezuelanos para o Brasil é o estado de Roraima, que faz fronteira com a Venezuela. A seguir, temos um gráfico que mostra uma projeção de imigrantes venezuelanos no Brasil.

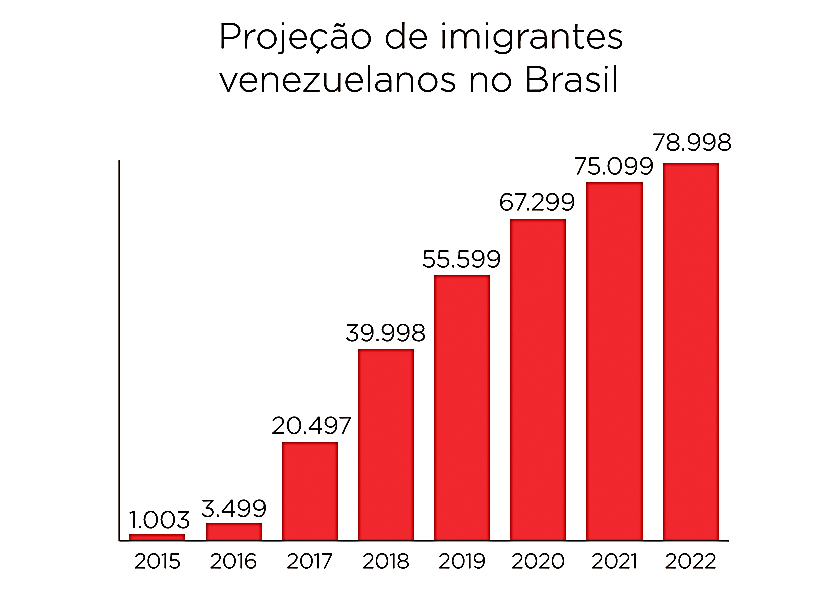
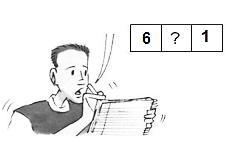


Gráfico extraído de: [**http://www.jornaldocampus.usp.br/index.php/2018/10/saida-da-populacao-diminui-pressao-interna-na-venezuela/**](http://www.jornaldocampus.usp.br/index.php/2018/10/saida-da-populacao-diminui-pressao-interna-na-venezuela/)

De acordo com o gráfico de projeção, quantos imigrantes venezuelanos terão a mais em 2020 em relação a 2019?

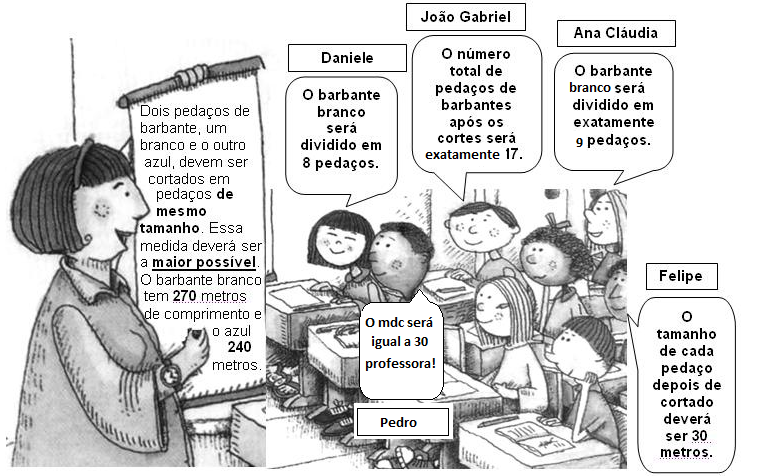
1. 10.800
2. 11.502
3. 12.600
4. 11.700
5. 13.000

**QUESTÃO 23**

O professor de matemática dos 6º anos do Colégio Militar Estadual de Roraima CME-PM/RR expôs aos alunos um problema com a seguinte afirmação: Um determinado número é composto de três algarismos. O algarismo das unidades é 1 e o das centenas é 6. Marque a opção que representa o possível valor do algarismo das dezenas para que esse número seja divisível por 3.

1. 7
2. 9
3. 4
4. 3
5. 2

**QUESTÃO 24**

(Adaptada) Leia atentamente a seguir a exposição feita por uma professora de matemática do CME – PMRR e as afirmativas feitas por alguns de seus alunos:

**Marque a opção que apresenta o nome do(a) aluno(a) que formulou uma afirmativa incorreta de acordo com a exposição feita pela professora.**

1. **[](https://www.uerr.edu.br/wp-content/uploads/2019/09/DSC_0726.jpg)**Ana Cláudia
2. Felipe
3. João Gabriel
4. Daniele
5. Pedro

**QUESTÃO 25**

O Governo do Estado de Wakanda prevê a verba mensal de 4 500 000 reais para a educação. Desse montante, são direcionados para o Ensino Fundamental. Qual é a verba destinada ao Ensino Fundamental?

1. 2 500 000 reais
2. 3 600 000 reais
3. 4 700 000 reais
4. 1 200 000 reais
5. 500 000 reais

**QUESTÃO 26**

José e Pedro estavam discutindo uma situação problema, em relação à construção de uma casa, Pedro disse que a casa inicialmente tinha 4,78 metros de altura e após a construção de um segundo piso a casa passou a ter 7,4 metros de altura. Pedro pediu para José calcular em quantos metros a altura inicial da casa foi aumentada. José fez os cálculos e mostrou para Pedro. Qual foi o valor em metros encontrado por José?

1. 2,62m
2. 2,25m
3. 3,45m
4. 1,50m
5. 0,56m

**QUESTÃO 27**

A Comissão Permanente de Concursos e Vestibular da UERR informou que o número de faltosos no Vestibular 2020 foi de apenas 9,39%, bem abaixo do registrado no ano passado. A partir das informações acima, marque a opção que representa o percentual de candidatos presentes no Vestibular da Universidade Estadual de Roraima.

**Adaptado de:** <https://www.uerr.edu.br/vestibular-uerr-tem-939-de-faltosos/>

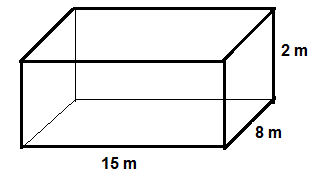
1. 80,71%
2. 70,81%
3. 98,96%
4. 90,61%
5. 50,00%

**QUESTÃO 28**

A professora de Geografia pediu aos alunos de uma turma de 6º ano do CME-PM/RR que desenhassem a bandeira do Estado de Roraima. Joãozinho, um menino esperto desenhou a bandeira e colocou as dimensões de seu desenho, conforme a figura abaixo. A partir das dimensões do desenho feito por Joãozinho, qual o perímetro dessa figura?

1. 40 cm
2. 45 cm
3. 50 cm
4. 55 cm
5. 60 cm

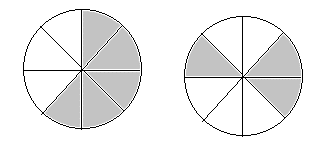
**QUESTÃO 29**

João comprou uma apostila por R$ 120,00 reais. Após alguns meses, ele vendeu a mesma apostila para uma amiga, em três parcelas de R$ 48,00 cada uma. João teve lucro ou prejuízo? De quanto?

1. lucro de R$ 24,00
2. prejuízo de R$ 20,00
3. lucro de R$ 12,00
4. prejuízo de R$ 15,00
5. prejuízo de R$ 0,50

**QUESTÃO 30**

Cada área colorida em cada círculo representa uma fração de um inteiro. Qual alternativa representa a soma dessas frações?



**QUESTÃO 31**

Sabendo que 1 km (quilômetro) corresponde a 1000m (metros) na escala do sistema internacional de unidade de medida, quantos metros correspondem à soma da expressão 3,6 km + 450 m?

1. 4,05 km
2. 3.600 m
3. 4.500 m
4. 3,5 km
5. 4,5 km

**QUESTÃO 32**

Certo dia, a professora de educação física do CME-PM/RR levou seus alunos para uma competição na piscina de um clube da cidade. Chegando lá, o aluno Ronaldo teve uma dúvida quanto ao volume da piscina. Sabe-se que a piscina tem um formato paralelepípedo reto retângulo, com as seguintes dimensões: 8m de largura, 15m de comprimento e 2m de profundidade, conforme figura. Qual o volume da piscina calculado pelo aluno, sabendo que a mesma estava completamente cheia?

**(A)** 200 m3

**(B)** 220 m3

**(C)** 240 m3

**(D)** 260 m3

**(E)** 280 m3

**QUESTÃO 33**

No teatro municipal de uma pequena cidade, há 18 fileiras de 34 poltronas. Na sessão de sábado, havia 497 poltronas ocupadas. Quantas poltronas não foram ocupadas nessa sessão?

1. 113
2. 115
3. 117
4. 119
5. 121

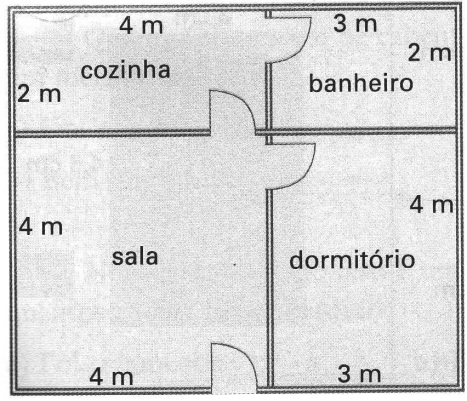
**QUESTÃO 34**

A carga máxima que um caminhão pode transportar é 20.000kg. Sabendo que esse caminhão está carregado com de sua carga máxima, com quantos quilogramas ele está carregado?

1. 12.000kg
2. 13.000kg
3. 15.000kg
4. 16.000kg
5. 10.000kg

**QUESTÃO 35**

Fittipaldi trouxe a planta baixa da casa de sua avó para a aula de matemática. A figura abaixo mostra as dimensões de cada cômodo da casa. O professor solicitou que Fittipaldi calculasse a área em metros quadrados dessa casa, conforme dimensões descritas na figura. Qual a área total da casa?

1. 42m2
2. 16m2
3. 28m2
4. 32m2
5. 36m2

**QUESTÃO 36**

Em Roraima, a Serra Grande é uma das principais atrações para os aventureiros e amantes da natureza. Localizada no município do [Cantá](http://g1.globo.com/rr/roraima/cidade/canta.html). A Serra Grande tem 850 metros de altura, mas, por questões de segurança, os visitantes montam acampamento acima da principal cachoeira do lugar, a Excalibur, que fica a 500 metros do pé da serra. Com flora que apresenta características da floresta amazônica e do lavrado roraimense, a montanha encanta pelas belezas naturais intactas e diversidade da fauna.

Do acampamento, ao topo da Serra grande, um aventureiro ainda percorreria quantos metros?

1. 150m
2. 250m
3. 350m
4. 450m
5. 550m

**QUESTÃO 37**

Barrichello foi à feira do garimpeiro com a sua avó, então, avistou o seguinte cartaz:

Quanto pagarão na compra de 12 mamões?

1. 7 reais
2. 10 reais
3. 15 reais
4. 12 reais
5. 20 reais

**QUESTÃO 38**

A professora de matemática fez um teste, com os alunos, eles teriam que ir ao quadro e responder uma questão. A figura mostra a conta que Barrichello teria que responder.



Após os cálculos, qual foi a resposta encontrada por Barrichello?

1. 980
2. 1480
3. 1180
4. 1080
5. 1280

**QUESTÃO 39**

A professora de educação física ao chegar à quadra de esporte, percebeu que tinha alguns alunos discutindo sobre quais formas geométricas formavam a bola, ela então ficou observando a cena atentamente, quase todos os alunos erraram em suas respostas quanto às formas geométricas, apenas Felipe acertou. Após analisar a bola em destaque, indique que formas geométricas compõe a bola:



1. quadriláteros e hexágonos.
2. hexágonos e pentágonos.
3. pentágonos e triângulos.
4. triângulos e octógonos.
5. triângulos e quadriláteros

**QUESTÃO 40**

A mãe de Barrichello trabalha com fabricação e venda de salgados, em certo dia foram feitos 3 tabuleiros de coxinhas. Em cada tabuleiro havia 45 coxinhas. Nesse mesmo dia foram vendidas 27 coxinhas. Quantas coxinhas ainda restaram?

1. 135
2. 120
3. 112
4. 110
5. 108