



**PROVA NÍVEL ELEMENTAR ALFABETIZADO  
LÍNGUA PORTUGUESA**

**ALERTA VERDE**  
VOCÊ SABIA QUE ALGUMAS PLANTAS COMUNS  
EM CASAS E ESCOLAS SÃO VENENOSAS?



QUE AS PLANTAS SERVEM DE ALIMENTO PARA MUITOS ANIMAIS, VOCÊ JÁ DEVE SABER. MAS VOCÊ JÁ PENSOU QUE ELAS DESENVOLVEM DIVERSOS MECANISMOS DE DEFESA PARA TENTAR EVITAR SEREM DEVORADAS? ALGUMAS PLANTAS, POR EXEMPLO, PRODUZEM VENENOS QUE PODEM SER PERIGOSOS ATÉ PARA OS HUMANOS. EXISTEM NO MUNDO CENTENAS DE ESPÉCIES VEGETAIS VENENOSAS. ALGUMAS DELAS TÊM SEU VENENO SEMPRE PRESENTE, OUTRAS PRODUZEM SUBSTÂNCIAS TÓXICAS APENAS QUANDO SE SENTEM AMEAÇADAS. DE UMA MANEIRA OU DE OUTRA, QUANDO ENGOLIDAS OU EM CONTATO COM A PELE, AS PLANTAS VENENOSAS PODEM FAZER MAL E AS MAIORES VÍTIMAS DE CASOS DE INTOXICAÇÃO SÃO AS CRIANÇAS DE ATÉ 10 ANOS.

DISPONÍVEL EM: [HTTP://CHC.CIENCIAHOJE.UOL.COM.BR/ALERTA-VERDE/](http://chc.cienciahoje.uol.com.br/alerta-verde/)

**01. O TEXTO TEM A FINALIDADE DE...**

- (A) DAR INSTRUÇÕES. (C) FAZER UMA PROPAGANDA.  
(B) INFORMAR E PREVENIR. (D) NARRAR UM ACONTECIMENTO.
- 

**02. O PERIGO DA INTOXICAÇÃO É MAIOR PARA:**

- (A) AS CRIANÇAS DE ATÉ 10 ANOS.  
(B) OS HUMANOS DE QUALQUER IDADE.  
(C) AS ESPÉCIES VEGETAIS NÃO VENENOSAS.  
(D) OS ANIMAIS QUE SE ALIMENTAM DAS PLANTAS
-



**03. ASSINALE A ÚNICA PALAVRA DO GÊNERO MASCULINO:**

- (A) PROBLEMA. (B) PAREDE.  
(C) FOTO. (D) MOTO.
- 

**04. ASSINALE A PALAVRA QUE ESTÁ NO PLURAL:**

- (A) PELE (B) PLANTA  
(C) VEGETAIS (D) VENENOSA
- 

LEIA O TEXTO

A CASA

VINÍCIUS DE MORAES

ERA UMA CASA MUITO ENGRAÇADA  
NÃO TINHA TETO, NÃO TINHA NADA  
NINGUÉM PODIA ENTRAR NELA, NÃO  
PORQUE A CASA NÃO TINHA CHÃO  
NINGUÉM PODIA DORMIR NA REDE  
PORQUE NA CASA NÃO TINHA PAREDE  
NINGUÉM PODIA FAZER PIPI  
PORQUE PENICO NÃO TINHA ALI  
MAS ERA FEITA COM MUITO ESMERO  
NA RUA DOS BOBOS NÚMERO ZERO.

**05. O TÍTULO DO TEXTO É:**


- (A) CASA ENGRAÇADA (B) A CASA  
(C) CASA SEM TETO (D) CASA SEM NADA
- 

**06. FAÇA UM X NO QUADRINHO ONDE ESTÁ ESCRITA A PALAVRA ENGRAÇADA**

- (A)  ENGRAÇADA (B)  ESCADA  
(C)  ENTRADA (D)  ENTREVISTA




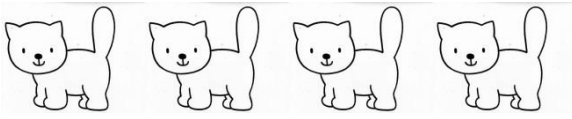
**07. SUBSTITUA OS DESENHOS PELOS NOMES:**

NA  ONDE SEU JUCA NASCEU, MORAVAM 100 ANIMAIS.

\_\_\_\_\_

HAVIA  GORDOS,  GRANDES,

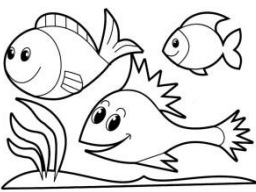
\_\_\_\_\_

 PELUDO,  FOFINHOS,

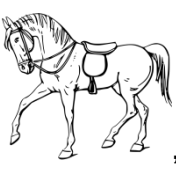
\_\_\_\_\_

MUITOS  E .


\_\_\_\_\_

HAVIA ATÉ  COLORIDOS NO RIO.

\_\_\_\_\_

TODA MANHÃ, O FAZENDEIRO ARREAVA O SEU , ANTES

\_\_\_\_\_

DO  NASCER E IA AO MERCADO.

\_\_\_\_\_



**08. MARQUE A LETRA EM QUE A MESMA PALAVRA SE REPETE:**

- (A) FIVELA – gamela – janela
  - (B) JANELA – tigela – gamela
  - (C) TIGELA – tigela – tigela
  - (D) GAMELA – fivela – tigela
- 

**09. A FRASE A SEGUIR ESTÁ ESCRITA COM AS PALAVRAS EMENDADAS:**

TODACRIANÇATEMODIREITODEBRINGAR.

AGORA, REESCREVA A FRASE DE FORMA CORRETA.

---

**10. NA FRASE “O JOÃO FOI AO MERCADO COMPRAR BANANA”. INDIQUE O SUJEITO:**

- (A) MERCADO
- (B) BANANA
- (C) JOÃO
- (D) NÃO TEM SUJEITO



**PROVA NÍVEL ELEMENTAR ALFABETIZADO**  
**MATEMÁTICA**



**11. O RELÓGIO MARCA A SEGUINTE HORA**

- (A) 5 MINUTOS PARA AS 10H E 30 MINUTOS
- (B) 15 MINUTOS PARA AS 10H E 30 MINUTOS.
- (C) 20 MINUTOS PARA AS 10H E 30 MINUTOS
- (D) 2 HORAS E 50 MINUTOS.

---

**12. O SR. PEDRO RECEBEU AS CÉDULAS ABAIXO:**



QUAL O VALOR RECEBIDO POR ELE?

- (A) R\$ 167,00.
- (B) R\$ 177,00.
- (C) R\$ 187,00.
- (D) R\$ 197,00

---

**13. QUANTO FALTOU PARA COMPLETAR 200 REAIS, DE ACORDO COM AS CÉDULAS ACIMA?**

- (A) R\$ 4,00
- (B) R\$ 17,00
- (C) R\$ 23,00
- (D) R\$ 15,00



**14. UM GRUPO DE CRIANÇAS DO BAIRRO ÁGUA VERMELHA, PREOCUPADO COM AS QUESTÕES AMBIENTAIS RECOLHEU, EM DOIS MESES, 680 PILHAS PARA RECICLAGEM, MANDANDO ESSE MATERIAL PARA DEPÓSITOS ESPECÍFICOS. NO NÚMERO 680, O ALGARISMO 6 OCUPA A ORDEM DAS**

- (A) UNIDADES SIMPLES (B) CENTENAS SIMPLES.  
(C) DEZENAS SIMPLES. (D) UNIDADES DE MILHAR.
- 

**15. A COMUNIDADE DESTES BAIRRO FICOU MUITO FELIZ COM A INICIATIVA DAS CRIANÇAS DE RECOLHER PILHAS. UMA SENHORA FEZ O SEGUINTE COMENTÁRIO: “ESSAS CRIANÇAS COMEÇARAM A FAZER ISSO AOS 7 ANOS, ENTÃO, QUANDO ESTIVEM COM 50 ANOS JÁ TERÃO AJUDADO UM BOCADO.”**

JOÃO TEM 7 ANOS. A IDADE DE JOÃO, DAQUI A 50 ANOS, SERÁ DE

- (A) 10 ANOS. (B) 18 ANOS.  
(C) 50 ANOS. (D) 57 ANOS.
- 

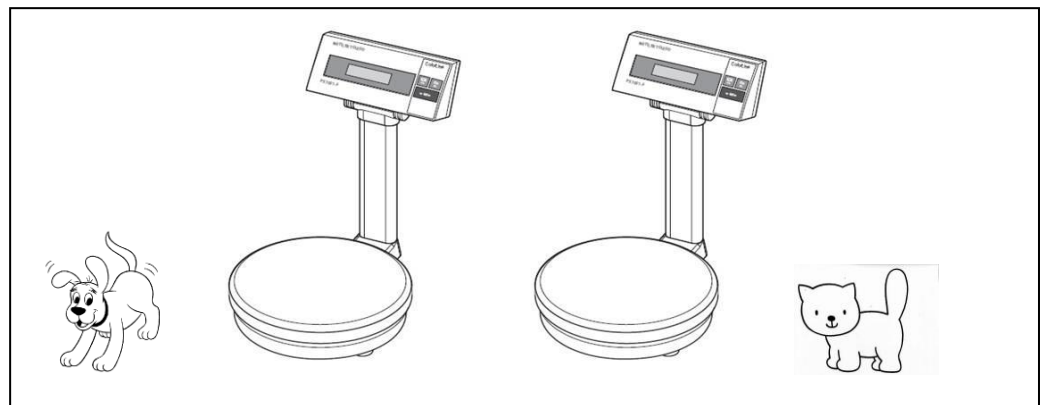
**16. A MÃE DE RAFAEL COMPROU TECIDO PARA FAZER SUA CALÇA DE UNIFORME DO TRABALHO.**

O INSTRUMENTO UTILIZADO PARA MEDIR O TECIDO FOI:

- (A) BALANÇA (B) FITA MÉTRICA  
(C) LITRO (D) TERMÔMETRO
- 

**17. DAVI PESOU SEUS ANIMAIS. O GATO PESOU 3 QUILOS E O CACHORRO 2 QUILOS. OS DOIS ANIMAIS JUNTOS PESARAM:**

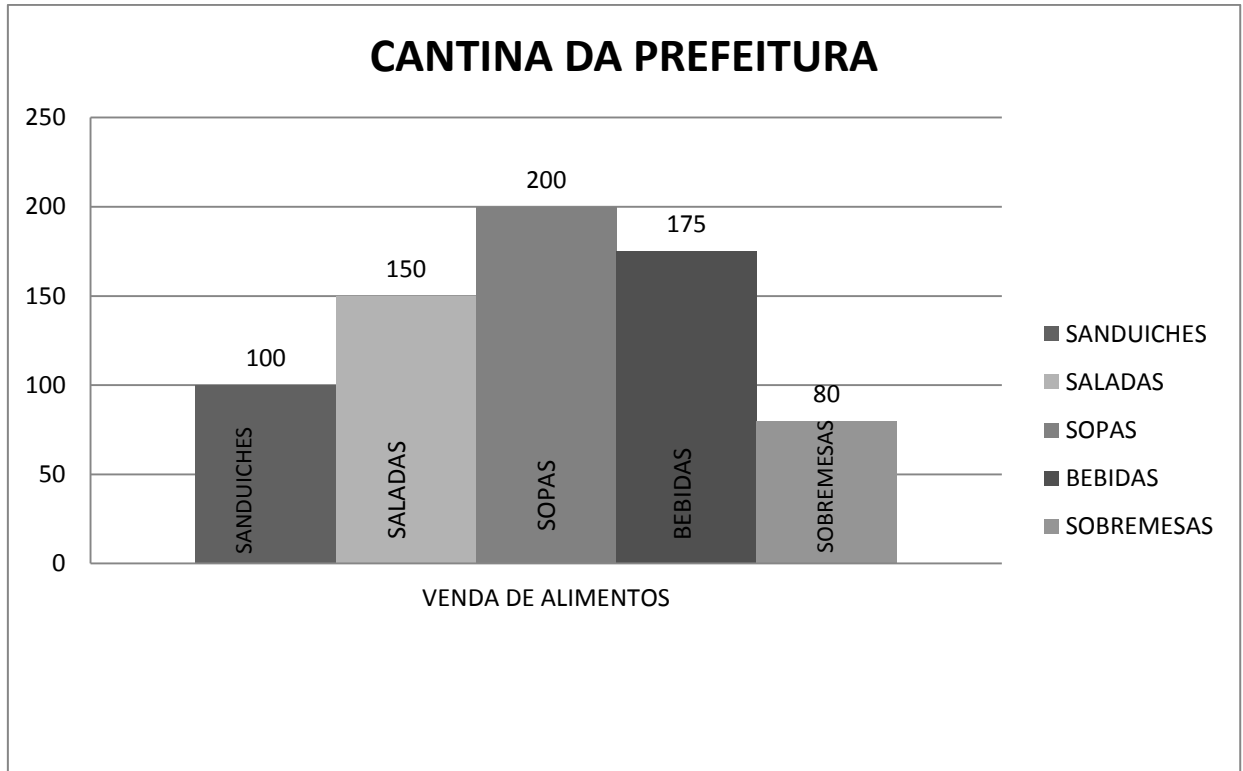
- A) 7 QUILOS  
(B) 5 QUILOS  
(C) 3 QUILOS  
(D) 1 QUILO







**20. OBSERVE O GRÁFICO**



O GRÁFICO MARCA A QUANTIDADE DE REFEIÇÕES VENDIDAS NA CANTINA DA PREFEITURA NO DIA DE MAIOR MOVIMENTO:

AS REFEIÇÕES MENOS VENDIDAS FORAM:

- (A) SOPAS E BEBIDAS
- (B) SOBREMESAS E SOPAS
- (C) SANDUÍCHES E SOBREMESAS
- (D) SOPAS E SALADAS





**PROVA NÍVEL ENSINO FUNDAMENTAL COMPLETO**  
**LÍNGUA PORTUGUESA**

**LEIA O TEXTO 1 E RESPONDA:**

A assembleia dos ratos

Um gato de nome Faro-Fino deu de fazer tal destroço na rataria duma casa velha que os sobreviventes, sem ânimo de sair das tocas, estavam a ponto de morrer de fome.

Tornando-se muito sério o caso, resolveram reunir-se em assembleia para o estudo da questão. Aguardaram para isso certa noite em que Faro-Fino andava aos miados pelo telhado, fazendo sonetos à lua.

— Acho – disse um deles - que o meio de nos defendermos de Faro-Fino é lhe atarmos um guizo ao pescoço. Assim que ele se aproxime, o guizo o denuncia e pomonos ao fresco a tempo.

Palmas e bravos saudaram a luminosa ideia. O projeto foi aprovado com delírio. Só votou contra um rato casmurro, que pediu a palavra e disse:

— Está tudo muito direito. Mas quem vai amarrar o guizo no pescoço de FaroFino?

Silêncio geral. Um desculpou-se por não saber dar nó. Outro, porque não era tolo.

Todos, porque não tinham coragem. E a assembleia dissolveu-se no meio de geral consternação.

*Dizer é fácil - fazer é que são elas!*

LOBATO, Monteiro. in Livro das Virtudes – William J. Bennett – Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1995. p. 308

---

**QUESTÃO 1.** Na assembleia dos ratos, o projeto para atar um guizo ao pescoço do gato foi:

- (A) aprovado com um voto contrário. (C) negado por toda a assembleia.  
(B) aprovado pela metade dos participantes. (D) negado pela maioria dos presentes.

---

**QUESTÃO 2.** Na frase abaixo, a expressão sublinhada significa:

“Assim que ele se aproxime, o guizo o denuncia e pomo-nos ao fresco a tempo.”

- (A) Fugir lentamente (C) Fugir antes que o gato chegasse  
(B) Fugir com certeza (D) Fugir tranquilamente



**QUESTÃO 3.** Todo texto é produzido com uma intenção: expressar um ponto de vista, apresentar informações sobre um assunto qualquer, etc.. Nessa perspectiva, o assunto principal do texto em estudo é:

- (A) A esperteza; (C) Uma casa velha;  
(B) Um gato poeta; (D) O medo.
- 

**QUESTÃO 4.** Pelo modo como se aborda o assunto, pode-se dizer quanto à tipologia textual que o texto “Assembleia dos Ratos” é certamente:

- (A) Uma fábula; (C) Uma piada;  
(B) Um conto; (D) Uma poesia;
- 

**QUESTÃO 5.** Adjetivo é uma palavra que caracteriza, qualifica os seres. O adjetivo, entre os citados abaixo, que caracteriza o rato que discordou com a “luminosa ideia” é:

- (A) Inteligente; (C) Animado;  
(B) Bravo; (D) Malvado
- 

**QUESTÃO 6.** As sílabas da palavra “destrução” e “silêncio” estão corretamente separadas em:

- (A) Des-tro-ço; si-lê-ncio; (C) De-str-oço; si-lê-ncio;  
(B) Des-tro-ço; si-lên-cio; (D) Des-troç-o; si-lên-ci-o;
-



**QUESTÃO 7. LEIA O TEXTO 2 PARA RESPONDER:**

**O Pavão**

E considerei a glória de um pavão ostentando o esplendor de suas cores; é um luxo imperial. Mas andei lendo livros, e descobri que aquelas cores todas não existem na pena do pavão. Não há pigmentos. O que há são minúsculas bolhas d'água em que a luz se fragmenta como em um prisma. O pavão é um arco-íris de plumas. Eu considerei que este é o luxo do grande artista, atingir o máximo de matizes com o mínimo de elementos. De água e luz ele faz seu esplendor; seu grande mistério é a simplicidade.

Considerei, por fim, que assim é o amor, oh! minha amada; de tudo que ele suscita e esplende e estremece e delira em mim existem apenas meus olhos recebendo a luz de teu olhar. Ele me cobre de glórias e me faz magnífico.

(BRAGA, Rubem. *Ai de ti, Copacabana*. Rio de Janeiro: Record, 1996, p. 120)

No 1º parágrafo do texto, a expressão atingir o máximo de matizes significa o artista:

- (A) fazer refletir, nas penas do pavão, as cores do arco-íris.
- (B) conseguir o maior número de tonalidades.
- (C) fazer com que o pavão ostente suas cores.
- (D) fragmentar a luz nas bolhas d'água

---

**QUESTÃO 8.** O significado da palavra **esplende**, localizada na linha 09 do texto, é:

- (A) Explane
  - (B) Explana
  - (C) Expande
  - (D) Ilumina
-



**QUESTÃO 9** No texto acima, a palavra “persuadindo” indica:

- (A) Censura. (B) Influência.  
(C) Indiferença. (D) Persistência.

---

**QUESTÃO 10. LEIA A TIRINHA**



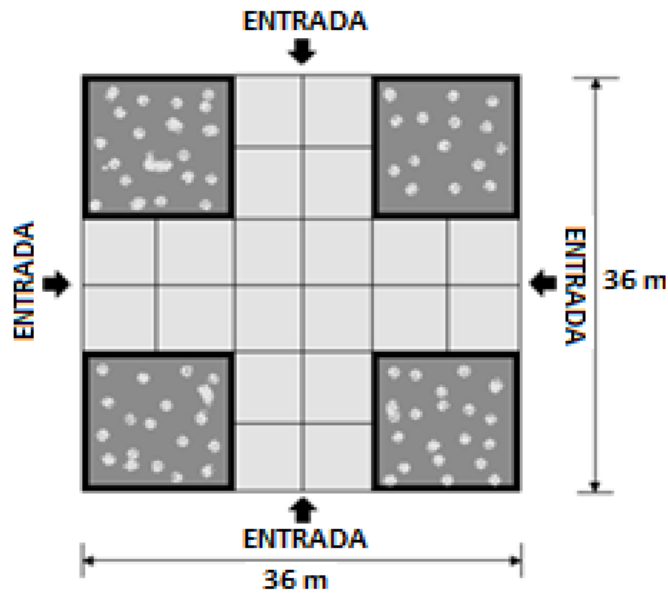
A tirinha apresenta

- (A) linguagem verbal. (B) linguagem não verbal.  
(C) linguagem mista (verbal e não verbal). (D) Nenhuma das respostas acima.



**PROVA NÍVEL ENSINO FUNDAMENTAL COMPLETO**  
**PROVA DE MATEMÁTICA**

**QUESTÃO 11-** A figura a seguir representa a vista superior da Praça CRUZ que a prefeitura de Floripa construiu no bairro CRUZ DAS FLORES. A praça é quadrada e possui em cada canto um jardim, também quadrado, com os lados medindo 12 m.



A área da região por onde as pessoas podem transitar mede em metros quadrados:

- A) 144.                      B) 432.                      C) 576.                      D) 720.

---

**QUESTÃO 12 --** Do Terminal Integrado existente no bairro CRUZ DAS FLORES, os ônibus de três linhas saem de acordo com os seguintes intervalos de tempo:

- Linha 1: de 18 em 18 minutos
- Linha 2: de 30 em 30 minutos
- Linha 3: de 45 em 45 minutos

Obedecendo a essas regras, se em um dia da semana os ônibus das três linhas saírem pontualmente às 7h da manhã, qual será o próximo horário, desse mesmo dia, em que eles sairão novamente ao mesmo tempo?

- (A) 7h 31 min.              (B) 8h.                      (C) 8h 30 min.              (D) 8h 33min.



**QUESTÃO 13** - Joana foi ao MERCADO CESTINHA com uma cédula de R\$ 20,00 para comprar os produtos da seguinte lista:

2 Desodorantes SEMSUOR.

3 Sabonetes BOAESPUMA.

1 Xampu KABELOMACIO.

O quadro abaixo mostra os preços por unidade desses e de outros produtos.

MERCADO CESTINHA	
Creme ANTIKARIE	– R\$2,30
Desodorante SEMSUOR	– R\$ 3,50
Hastes LIMPABEM	– R\$ 1,70
Lenço de papel ASSUABEM-	R\$ 2,40
Sabonete BOAESPUMA-	R\$ 1,20
Xampu KABELOMACIO-	R\$ 4,70

Com base nessas informações, é correto afirmar que Joana comprou todos os produtos da sua lista e ainda lhe sobrou:

- (A) R\$ 4,20.                      (B) R\$ 4,70.                      (C) R\$ 5,70.                      (D) R\$ 5,80.

---

**QUESTÃO 14** - Marcos levou três dias para colocar o piso (cerâmica) que comprou para sua casa:

- No primeiro dia, Marcos colocou metade do piso;
- Por conta da chuva, no segundo dia, ele colocou apenas um quarto do piso que comprou;
- No terceiro dia, colocou os últimos 20 metros quadrados do piso.

Quantos metros quadrados de piso Marcos colocou em sua casa?

- (A) 15.                              (B) 20.                              (C) 40.                              (D) 80.



**QUESTÃO 15** - Foi realizada uma pesquisa com 120 alunos para saber a preferência em relação ao gênero de programa de televisão veiculado no domingo à tarde. Os resultados estão apresentados no quadro abaixo:

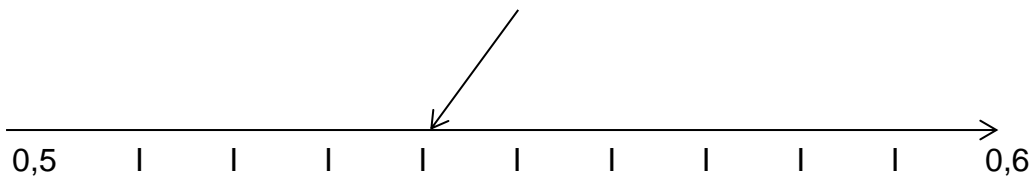
PROGRAMA DE TV PREFERIDO	
Gênero	Número de alunos
Esporte	30
Filme de ação	42
Filme de suspense	25
Informativo	11
Musical	12

Qual o percentual do gênero com maior preferência entre os alunos pesquisados?

- (A) 25 %      (B) 32 %      (C) 35 %      (D) 42 %
- 

**QUESTÃO 16** -

Observe os números que aparecem na reta abaixo.



O número indicado pela seta é

- A) 0,9.      B) 0,54.      C) 0,8.      D) 0,55.
- 

**QUESTÃO 17** – No dia do festival da Linguíça, Fátima disse aos amigos que estava com 4 moedas na sua mão direita e 3 na esquerda. Se na mão direita de Fátima houvesse apenas moedas de 1 real e de 50 centavos, e na esquerda, moedas de 25 centavos e de 10 centavos, qual o maior valor que Fátima poderia ter, juntando todas as moedas?

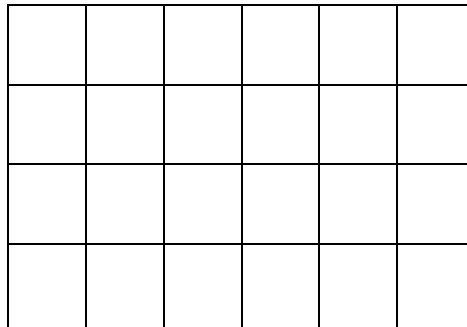
- (A) R\$ 4,75.      (B) R\$ 4,10.      (C) R\$ 3,75.      (D) R\$ 3,60.
-



**QUESTÃO 18** - O Sítio Felicidade, em uma semana, produziu 936 ovos, a serem vendidos em bandejas com 18 ovos, cada. Se todas as bandejas foram vendidas por R\$ 4,00, cada uma, no total, quanto o Sítio Felicidade faturou com essa venda?

- (A) R\$ 52,00.                      (B) R\$ 72,00.                      (C) R\$ 208,00.                      (D) R\$ 212,00.
- 

**QUESTÃO 19** - Os desenhos a seguir representam o formato de um jardim que será construído em uma praça da cidade. Inicialmente se pensou num jardim pequeno, mas devido ao grande entusiasmo que causou na população da cidade, o prefeito solicitou que fizessem um novo projeto, com desenho maior. O novo projeto terá área:



- (A) 2 vezes maior que o primeiro.                      (B) 3 vezes maior que o primeiro.  
(C) 4 vezes maior que o primeiro.                      (D) 6 vezes maior que o primeiro.
- 

**QUESTÃO 20** - Joana alugou um carro para fazer uma viagem de 36 km. Sabendo que o carro percorre 12 km com 1,5 litro de gasolina e que o litro custa R\$ 2,20, o gasto que ela teve com o combustível foi:

- A) R\$ 2,20                      B) R\$ 5,20                      C) R\$ 6,60                      D) R\$ 9,90
-





## PROVA NÍVEL ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO LÍNGUA PORTUGUESA

### Qual é o significado da Páscoa?

Os historiadores contam que a celebração da Páscoa era feita desde a Antiguidade, principalmente pelos povos europeus, mas com o objetivo de comemorar a entrada da primavera, que representava, e ainda representa uma estação que traz vida e a possibilidade de plantio e colheita de alimento.

Com o passar dos anos, passou a ter significações religiosas, com interpretações diferentes dependendo da religião.

### Símbolos da Páscoa

Há símbolos que representam a Páscoa e são muito tradicionais...

O primeiro, sem dúvida, é o ovo de Páscoa, que simboliza vida nova ou o começo da vida, por isso ovos eram oferecidos aos familiares e amigos nessa época.

Antigamente, não existiam ovos de chocolate, então se usavam ovos cozidos e, depois, decorados. Essa tradição continua em muitos países até hoje, mas, depois de 1830, quando surgiram as primeiras fábricas de chocolate na Inglaterra, a tradição ganhou outro sabor e os ovos passaram a ser de chocolate. Sem dúvida é uma delícia!!!

Disponível em: <http://www.smartkids.com.br/especiais/pascoa.html>  
Acesso em: 11 mar. 2016. [com adaptações]

---

Questão 01. De acordo com o texto, a Páscoa...

- (A) sempre foi uma festa religiosa.
- (B) foi criada nos tempos modernos.
- (C) representa uma tradição unicamente europeia.
- (D) foi criada para marcar a chegada da primavera.

---

Questão 02. O ovo é considerado símbolo da festa porque:

- (A) significa o nascimento de uma nova vida.
- (B) tem sentido religioso.
- (C) é oferecido aos parentes e amigos.
- (D) pode ser cozido e decorado a gosto.





Questão 03. A frase “Sem dúvida é uma delícia!!!” expressa

- (A) espanto. (C) desgosto.  
(B) surpresa. (D) satisfação.
- 

Questão 04. A palavra do gênero feminino é:

- (A) Povo. (C) Chocolate.  
(B) Familiares. (D) Primavera.
- 

Questão 05. De acordo com o texto, o emprego da letra maiúscula está incorreto em:

- (A) Páscoa. (C) Inglaterra.  
(B) Religião. (D) Antiguidade.
- 

Questão 06. A relação singular/plural não está correta em:

- (A) estação – estações. (C) celebração – celebrações.  
(B) tradição – tradições. (D) significação – significações.
- 

Questão 07. A palavra que não está separada em sílabas de forma correta é

- (A) a-ni-mais. (C) de-cor-rer.  
(B) bió-lo-gos. (D) se-ques-tra-dos.
- 

Questão 08. Utilize a placa abaixo para a próxima questão



Na placa está escrito “CUIDADO” e “PISO IRREGULAR”, sendo utilizada para que as pessoas:

- (A) não passem por esse local. (B) andem com atenção.



(C) passem correndo.

(D) consertem o piso.

Questão 09. Indique a letra na qual as palavras completam, corretamente, os espaços das frases abaixo.

Quem possui deficiência auditiva não consegue \_\_\_\_\_ os sons com nitidez.

Hoje são muitos os governos que passaram a combater o \_\_\_\_\_ de entorpecentes com rigor.

O diretor do presídio \_\_\_\_\_ pesado castigo aos prisioneiros revoltosos.

(A) discriminar - tráfico - infligiu

(C) descriminar - tráfego - infringiu

(B) discriminar - tráfico - infringiu

(D) descriminar - tráfego - infligiu

---

Questão 10. Assinale a palavra cujo gênero está indevidamente indicado pelo artigo.

(A) a cal

(C) o suéter

(B) a dinamite

(D) o champanhe

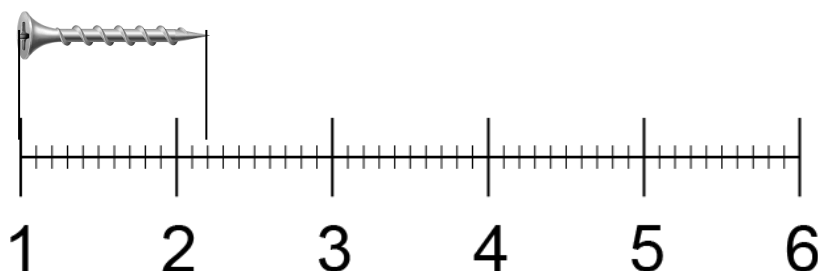


**PROVA NÍVEL ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO**  
**MATEMÁTICA**

Questão 11. Uma merendeira preparou 558 pães que foram distribuídos igualmente em 18 cestas. Quantos pães foram colocados em cada cesta?

- (A) 31 (C) 35  
(B) 39 (D) 33
- 

Questão 12. Vamos medir o parafuso?



O parafuso mede:

- (A) 2,1 cm. (C) 2,3 cm.  
(B) 2,2 cm. (D) 2,5 cm.
- 

Questão 13. Em um cofre, havia 75 moedas de R\$ 0,05, oitenta e quatro de R\$ 0,10, dezessete de R\$ 0,25, doze de R\$ 0,50 e 6 de R\$ 1,00. Quanto havia nesse cofre?

- (A) R\$ 27,40. (C) R\$ 29,40.  
(B) R\$ 28,40. (D) R\$ 30,40.
- 

Questão 14. Marcos foi ao banco e verificou que o seu saldo em conta corrente era de R\$280,00. Resolveu que iria economizar um pouco este mês e depositou R\$262,00. A intenção de Marcos era de comprar uma bicicleta que custa R\$1780,00. Ainda falta para ele comprar a bicicleta o valor de:

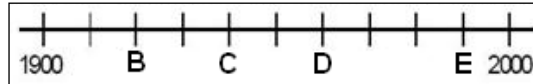
- (A) R\$ 1. 228,00 (C) R\$ 1. 235,00  
(B) R\$ 1. 230,00 (D) R\$ 1. 238,00
- 

Questão 15. Um carro popular consegue andar 14 quilômetros gastando apenas 1 litro de gasolina. No tanque desse carro cabem 45 litros. Com o tanque cheio, quantos quilômetros, no máximo, o carro poderá andar sem abastecer?

- (A) 600km (C) 630km  
(B) 650km (D) 680km



Questão 16. Cristina nasceu em 1990. Pesquisando sobre idades de sua família descobriu que seu avô nasceu em 1940. Resolveu representar a sua idade e de seu avô numa linha do tempo de 1900 a 2000.



Marque um X na opção que indica as letras que representam as idades de ambos.

- (A) Cristina:B; avô:E  
(B) Cristina:C; avô:C  
(C) Cristina:D; avô:C  
(D) Cristina:E; avô:C

Questão 17. Às 8 horas da manhã tomei um remédio, e deverei tomá-lo novamente após 13 horas. Que horas desse dia tomarei novamente esse remédio?

- (A) 7 horas da noite.  
(B) 8 horas da noite.  
(C) 9 horas da noite.  
(D) 10 horas da noite

Questão 18. Uma escola desfilou no dia da cidade entre 10 horas e meia e 11 horas e 15 minutos. Qual a duração desse desfile?

- (A) 1 hora e 3 minutos.  
(B) 46 minutos.  
(C) 45 minutos.  
(D) 40 minutos

Questão 19. Uma semana completa corresponde a:

- (A) 162 horas.  
(B) 164 horas.  
(C) 166 horas.  
(D) 168 horas.

Questão 20. Uma escola possui 2 blocos de salas de aulas, cada um com 7 salas. As 574 carteiras escolares da escola foram distribuídas igualmente nas salas, ficando cada uma com:

- (A) 45 carteiras.  
(B) 43 carteiras.  
(C) 41 carteiras.  
(D) 39 carteiras.



**PROVA NÍVEL ENSINO MÉDIO**  
**LÍNGUA PORTUGUESA**

**LEIA O TEXTO 1 E RESPONDA:**

**Por que os japoneses vieram ao Brasil?**

E por quê, agora, seus descendentes estão indo para o Japão?

No início do século 20, as lavouras de café brasileiras precisavam de mão de obra. A saída do governo brasileiro foi atrair imigrantes. O momento não podia ser melhor para os japoneses – lá, o desemprego bombava por causa da mecanização da lavoura. Outro motivo que facilitou a vinda deles foi um tratado de amizade que Brasil e Japão tinham acabado de assinar. Aí, a situação se inverteu: o Japão se transformou em uma potência e, lá pela década de 80, ficou difícil bancar a vida no Brasil por causa da inflação e do desemprego. Os netos e bisnetos dos imigrantes japoneses enxergaram, então, uma grande chance de se dar bem e foram em massa para o Japão. Até 2006, a comunidade brasileira no país já havia alcançado 313 pessoas.

Fonte: Revista Capricho nº 1045 maio/2008 p.94.

---

**QUESTÃO 01.** Na frase: “... o desemprego **bombava** por causa da mecanização da lavoura”, a expressão destacada pode ser substituída por:

- (A) Aumentava. (C) Atraía.  
(B) Apontava. (D) Bancava.

---

**QUESTÃO 2.** O texto procura passar a ideia de que:

- (A) O Brasil já importou mão de obra  
(B) O Brasil exportou mão de obra.  
(C) O Japão imigrou brasileiros.  
(D) O Brasil e o Japão tinham um relacionamento estreito.

---

**QUESTÃO 3.** Identifique o tema **central** trabalhado no texto:

- (A) Desigualdade Social (C) Mecanização da lavoura  
(B) Desemprego (D) Carência de trabalho braçal

**QUESTÃO 4.**

Sobre a tira, analise as afirmativas.

- I - Pode-se identificar, no último quadrinho, a fala de um nordestino, exemplo de variedade linguística regional.
- II - É apresentada uma visão estereotipada de uma fala que suprime, quase sempre, as sílabas finais das palavras.
- III - A fala no último quadrinho retoma o exemplo dado no terceiro quadrinho, tornando-se mais inteligível.
- IV - O produtor da tira usou seu conhecimento das variedades linguísticas existentes entre as regiões do país para produzir efeitos de humor.

Estão corretas as afirmativas

- (A) I, II e III, apenas.
- (B) I, II e IV, apenas.
- (C) I, III e IV, apenas.
- (D) II e IV, apenas.

**QUESTÃO 5.** Assinale a frase incorreta considerando que o adjetivo em função de predicativo deve concordar no plural:

- (A) O caipira e sua mulher ficam desconfiados.
- (B) Tenho o réu e seu comparsa como mentiroso.
- (C) Lúcio e Vera caminhavam amuados, lado a lado.
- (D) Tenho por mentirosos o réu e seu cúmplice.



**QUESTÃO 6.** Quanto à concordância nominal, preencha as lacunas das frases:

(I) Era talvez meio-dia e.....quando fora preso.

(II) Decepção é.....para fortalecer o sentimento patriótico.

(III) Apesar da superpopulação do alojamento, havia acomodações.....para os homens.

(IV) Os documentos dos candidatos seguiram..... às fichas de inscrição.

(V) As fisionomias dos homens eram as mais desoladas.....naquele cortejo.

- A) meio - bom - bastantes - anexo - possíveis
- B) meia - boa - bastante - anexo – possível
- C) meia - bom - bastantes - anexos - possíveis
- D) meio - boa - bastante - anexos – possível

---

**QUESTÃO 7.** Observe a concordância e marque a opção correta.

Quanto.....interferências....., melhor.....

- (A) menas, existirem, serão
- (B) menas, existirem, será
- (C) menos, existir, serão
- (D) menos, existirem, será

---

**QUESTÃO 8.** Assinale a opção que completa corretamente as lacunas do texto a seguir:

"Todas as amigas estavam \_\_\_\_\_ ansiosas \_\_\_\_\_ ler os jornais, pois foram informadas de que as críticas foram \_\_\_\_\_ indulgentes \_\_\_\_\_ rapaz, o qual, embora tivesse mais aptidão \_\_\_\_\_ ciências exatas, demonstrava uma certa propensão \_\_\_\_\_ arte."

- (A) meio - para - bastante - para com o - para - para a
- (B) muito - em - bastante - com o - nas - em
- (C) bastante - por - meias - ao - a – à
- (D) meias - para - muito - pelo - em – por





**QUESTÃO 9.** Nas frases abaixo, faça a concordância com as palavras entre parênteses.

a- Escolheu \_\_\_\_\_ hora e momento para ir ao shopping... (péssimo)

b- Ela comprou \_\_\_\_\_ revistas e livros na loja. (novo)

c- O garoto ganhou \_\_\_\_\_ quadros e livros. (moderno)

(A) Péssimo , novas, modernos

(C) Péssima, nova, modernas

(B) péssima, novas, modernos

(D) péssima, novo, modernas

---

**QUESTÃO 10.** Complete convenientemente com as palavras entre parênteses:

a- Essa bebida é \_\_\_\_\_. (bom)

b- Pimenta é \_\_\_\_\_ para tempero. (bom)

c- A entrada é \_\_\_\_\_. (proibido)

d- Entrada é \_\_\_\_\_. (proibido)

e- É meio-dia e \_\_\_\_\_. (meio)

(A) bom , bom, proibida, proibido, meia

(B) boa , bom, proibida, proibido, meia

(C) boa , bom, proibido, proibido, meia

D) boa , bom, proibida, proibido, meio

**PROVA NÍVEL ENSINO MÉDIO  
MATEMÁTICA**

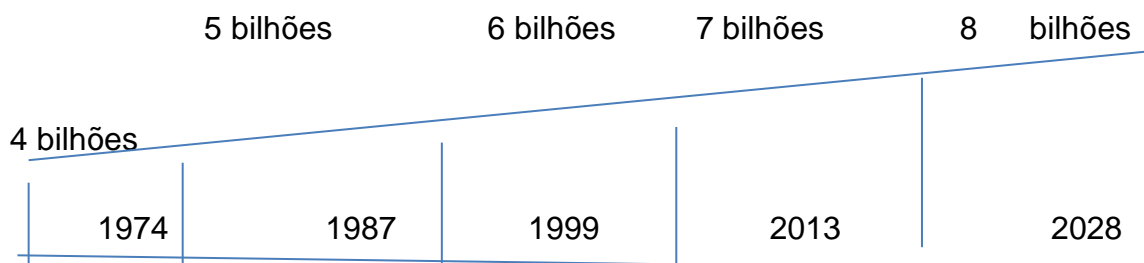
**QUESTÃO 11.** As preferências musicais são referências para o conhecimento das pessoas, já que essas preferências revelam quem as pessoas são e o que querem ou não ser. Assim, as escolhas nem sempre se ligam a critérios musicais, mas ao que a música representa para cada pessoa ou para o grupo sociocultural em que ela se insere. Em uma pesquisa sobre gosto musical, foram obtidos os dados apresentados na tabela a seguir.

Tipos musicais	Hip-hop	Reggae	Rock	Hip-hop e reggae	Hip-hop e rock	Reggae e rock	Todos os três tipos
Ouvintes	102	83	93	25	37	18	7

A partir dessas informações, julgue qual item está correto:

- (A) Mais de 135 jovens revelaram preferência por apenas um dos tipos de música pesquisados.
- (B) Menos de 50 jovens revelaram preferência por apenas um dos tipos de música pesquisados.
- (C) Menos de 100 jovens revelaram preferência por apenas um dos tipos de música pesquisados.
- (D) Nenhuma das respostas acima.

**QUESTÃO 12.** O gráfico seguinte mostra a evolução da população humana na Terra de 1974 a 1999 e uma previsão até o ano de 2028, segundo dados fornecidos pela ONU (Organização das Nações Unidas).



De acordo com os dados no gráfico, quantos anos serão decorridos a partir de 1974 até que o número de habitantes da Terra dobre de valor?

- (A) 48
- (B) 50
- (C) 51
- (D) 54



**QUESTÃO 13.**



Abrir a torneira por apenas cinco minutos gasta 80 litros de água.

Na Campanha de 2015 de racionamento de água da cidade, Marcos esqueceu a torneira aberta por aproximadamente 30 minutos. A quantidade de litros desperdiçado nesse período foi de:

- (A) 2400 litros. (C) 480 litros.  
(B) 240 litros. (D) 500 litros.

**QUESTÃO 14.** Para estipular o preço por seu trabalho, o pintor de paredes André cobra uma taxa fixa de R\$ 50,00 e mais uma taxa de R\$ 10,00 por  $m^2$  pintado. André vai pintar uma parede de  $10m^2$ . Quanto André cobrará por esse trabalho?

- (A) R\$ 50,00 (C) R\$ 150,00  
(B) R\$ 100,00 (D) R\$ 200,00

**QUESTÃO 15.** Numa indústria, 120 operários trabalham de manhã, 130 trabalham à tarde, 80 trabalham à noite; 60 trabalham de manhã e à tarde, 50 trabalham de manhã e à noite, 40 trabalham à tarde e à noite e 20 trabalham nos três períodos. Assim:

- (A) 160 operários trabalham em 2 períodos;  
(B) há 510 operários na indústria;  
(C) 300 operários não trabalham à tarde;  
(D) há 30 operários que trabalham só de manhã;

**QUESTÃO 16.** Numa escola de 360 alunos, onde as únicas matérias dadas são matemática e português, 240 alunos estudam matemática e 180 alunos estudam português. O número de alunos que estudam matemática e português é:

- (A) 120 (C) 110  
(B) 60 (D) 90

**QUESTÃO 17.** Enquanto resolvia sua atividade de Matemática, Carlos comeu 9 biscoitos de um pacote que continha 15 biscoitos. Como sua atividade era sobre frações, ele resolveu representar a quantidade de biscoitos comidos com uma fração. Se ele tivesse feito uma representação decimal desta fração seria:

- (A) 0,6 (C) 1,6  
(B) 0,9 (D) 3,5



**QUESTÃO 18.** Uma companhia de telefonia celular possui dois planos de tarifação para seus usuários:

**Plano I:** taxa de R\$ 20,00 por mês, mais R\$ 0,30 por minuto de conversação;

**Plano II:** sem taxa mensal e R\$ 0,50 por minuto de conversação.

O Plano I é o mais vantajoso para as pessoas que, por mês, falam:

(A) mais do que 100 minutos

(B) menos do que 100 minutos

(C) mais do que 40 minutos

(D) menos do que 40 minutos

---

**QUESTÃO 19.** Em uma universidade são lidos dois jornais A e B; exatamente 80% dos alunos leem o jornal A e 60% o jornal B. Sabendo-se que todo aluno é leitor de pelo menos um dos jornais, o percentual de alunos que leem ambos é:

(A) 48%

(B) 60%

(C) 40%

(D) 140%

---

**QUESTÃO 20.** Numa pesquisa para se avaliar a leitura de três revistas "A", "B" e "C", descobriu-se que 81 pessoas leem, pelo menos, uma das revistas; 61 pessoas leem somente uma delas e 17 pessoas leem duas das três revistas. Assim sendo, o número de pessoas mais bem informadas dentre as 81 é:

(A) 3

(B) 5

(C) 12

(D) 29