



CADERNO DE QUESTÕES

6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

NOME DO CANDIDATO: _____

NÚMERO DE INSCRIÇÃO:

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Este **CADERNO DE QUESTÕES** contém **20 QUESTÕES** de múltipla escolha referente a Prova Objetiva, correspondentes ao ano concorrente do candidato.
2. Cada questão objetiva de múltipla escolha apresenta **QUATRO** alternativas identificadas com as letras **A, B, C e D** sendo apenas uma correta.
3. Confira se o seu **CADERNO DE QUESTÕES** contém a quantidade de questões descritas no item **1** e se o **ano** para o qual você foi inscrito está correto. Caso esteja incompleto ou apresente qualquer defeito comunique imediatamente ao fiscal de sala, para que seja realizada a substituição.
4. Observe, na **FOLHA DE RESPOSTAS**, se seus dados estão registrados corretamente. Caso haja alguma divergência, comunique ao fiscal de sala.
5. Após conferência, assine seu nome no espaço próprio na **FOLHA DE RESPOSTAS** e no **CADERNO DE QUESTÕES**.
6. **OBRIGATORIAMENTE** a **FOLHA DE RESPOSTAS** deverá ser preenchida com caneta esferográfica feita em material transparente de tinta preta ou azul.
7. **Não é permitida**, no momento da prova, a comunicação entre os candidatos, bem como a utilização de aparelhos eletrônicos (calculadora, telefone celular, tablet, etc.), óculos escuros, protetor auricular, boné, relógio, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta.
8. O tempo disponível para a prova é de **04 (quatro) horas**.
9. Será eliminado do concurso e terá sua prova anulada, o candidato (a) que: **NÃO ASSINAR A LISTA DE PRESENÇA e/ou a FOLHA DE RESPOSTAS**.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 01

De acordo com o novo acordo ortográfico, assinado em 1990 entre os países de língua portuguesa, quantas e quais letras, respectivamente, foram introduzidas no alfabeto brasileiro?

- (A) 4 letras; Y, M, K, W.
- (B) 2 letras; K, W.
- (C) 3 letras; K, W, Y.
- (D) 1 letra; W.

QUESTÃO 02

“A **verdadeira amizade** é aquela que nos permite falar, ao amigo, de todos os seus defeitos e de todas as nossas **qualidades**”.

FERNANDES, Millôr disponível em: https://www.pensador.com/frases_de_millor_fernandes/aceso-em-01/12/2017.

As palavras em destaque classificam-se em:

- (A) Dissílabas.
- (B) Monossílabas.
- (C) Trissílabas.
- (D) Polissílabas.

QUESTÃO 03

Nas palavras **descendência**, **descer** e **crescer**, a divisão silábica correta é?

- (A) des-cen-dên-cia; de-scer; cres-cer.
- (B) des-cen-dên-cia; des-cer; cres-cer.
- (C) descen-dên-cia; descer; crescer.
- (D) des-cendên-ci-a; de-scer; cres-cer.

TEXTO PARA AS QUESTOES DE 04 A 06

O cão e carne

Ia um cão atravessando o rio; levava na boca um pedaço de carne. No fundo da água viu a sombra da carne; era muito maior. Cobiçoso, soltou a que tinha na boca para agarrar na outra; por mais, porém, que mergulhasse, ficou logrado.

Moralidade: nunca deixes o certo pelo duvidoso. De todas as fraquezas humanas a cobiça é a mais comum, e é mais castigada.

Disponível em www.ebooksbrasil.org/adobebook/fabulas.pdf/aceso-01/12/2017.

QUESTÃO 04

O cão soltou a carne que levava a boca para:

- (A) atravessar o rio.
- (B) mergulhar no rio e beber água.
- (C) pegar um pedaço de carne bem maior que viu no rio.
- (D) procurar algo melhor.

QUESTÃO 05

Atentando para o fato de que as fábulas são histórias que trazem sempre consigo regras de conduta em relação ao comportamento, estas explicitadas na moral apresentada sempre ao final, a fábula *O cão e carne* nos traz qual moral?

- (A) devemos contentar-nos com o que temos.
- (B) é melhor ter mais do que menos.
- (C) duvidar é sinal de fraqueza.
- (D) quanto mais cobiçar mais terá.

QUESTÃO 06

Na frase “**Cobiçoso**, soltou a que tinha na boca para agarrar na outra” a palavra destacada é gramaticalmente classificada como:

- (A) substantivo.
- (B) verbo.
- (C) advérbio.
- (D) adjetivo.

TEXTO PARA AS QUESTOES DE 07 A 09

O Cravo Brigou Com a Rosa

“O **cravo brigou** com a rosa

Debaixo de uma sacada

O cravo saiu ferido

E a rosa **despedaçada** [...]

Cantiga popular, disponível em www.letas.mus.br/cantigas-populares/631308/ acessado em 01/12/2017.

QUESTÃO 07

Nas palavras em destaque na cantiga popular, as letras **cr**, **br** e **sp**, caracterizam-se como:

- (A) dígrafos.
- (B) encontros silábicos.
- (C) encontros vocálicos.
- (D) encontros consonantais.

QUESTÃO 08

Os verbos que aparecem na cantiga, **brigou** e **saiu**, apresentam-se em qual modo e tempo verbal?

- (A) pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
- (B) pretérito perfeito do subjuntivo.
- (C) pretérito perfeito do indicativo.
- (D) futuro do presente do indicativo.

QUESTÃO 09

Sendo o substantivo uma classe gramatical e sua função é nomear os seres em geral e atentando para a sua classificação, as palavras **cravo** e **rosa**, presentes na cantiga, são classificadas como:

- (A) substantivos compostos.
- (B) substantivos simples.
- (C) substantivos próprios.
- (D) substantivos derivados.

QUESTÃO 10

Ela é Carioca – Tom Jobim
Ela é carioca
Ela é **carioca**
Basta o jeitinho dela andar
Nem ninguém tem carinho assim para dar
Eu vejo na luz dos seus olhos
As noites do Rio ao luar

Disponível em <https://www.letras.mus.br/tom-jobim/49036/> acesso em 01/12/2017.

A palavra em destaque na música pertence à classe de palavra Adjetivo, este, por sua vez, classifica-se em adjetivo pátrio, que se refere a continentes, países, cidades, etc. Das alternativas abaixo, o adjetivo **carioca** refere-se a qual cidade?

- (A) São Paulo
- (B) Pará
- (C) Rio de Janeiro
- (D) Minas gerais

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Na tabela abaixo, temos uma representação das classes simples do sistema de numeração decimal.

CLASSE DAS UNIDADES SIMPLES		
3º ordem	2º ordem	1º Ordem
Centenas	Dezenas	Unidades

Na turma do 6º ano, a professora de Matemática escreveu no quadro o número 123 e perguntou a seus alunos quantas dezenas existem nesse número. Acertou quem respondeu:

- (A) 20 dezenas
- (B) 23 dezenas
- (C) 12 dezenas
- (D) 2 dezenas

QUESTÃO 12

A imagem abaixo mostra o desmatamento na Amazônia em km² num período de 10 anos. Analisando as áreas de desmatamento em cada ano, podemos afirmar que a diferença do desmatamento do ano de 2006 e 2016 é de:



Fonte: edicaoodobrasil.com.br/2017/09/29/desmatamento-na-amazonia-aumentou-75-em-4-anos/

- (A) 6297 km²
- (B) 9715 km²
- (C) 4571 km²
- (D) 5214 km²

QUESTÃO 13

Em uma papelaria no centro da cidade, o preço de um caderno é anunciado por R\$ 26,00. Pedro foi a essa papelaria e comprou esse caderno à vista por R\$ 18,20; isso significa que para o pagamento à vista ele ganhou um desconto de:

- (A) 70%
- (B) 50%
- (C) 20%
- (D) 30%

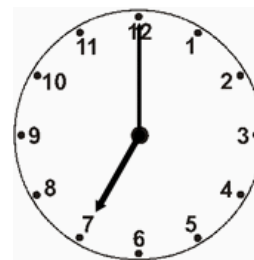
QUESTÃO 14

Sólidos geométricos são objetos tridimensionais definidos no espaço, por exemplo: cilindros, esferas, pirâmides, paralelepípedos e outros. Uma pirâmide tem como base um pentágono. É correto afirmar que ela tem:

- (A) 8 vértices
- (B) 10 arestas
- (C) 5 vértices
- (D) 6 arestas

QUESTÃO 15

O ângulo é a medida da abertura entre dois segmentos de retas. Sendo assim, existe um número expresso em graus variando de 0° a 360°, que está relacionado com a abertura entre duas semirretas. Observe a imagem do relógio abaixo e descubra o menor ângulo formado pelos seus ponteiros.



- (A) 150°
- (B) 180°
- (C) 120°
- (D) 130°

QUESTÃO 16

O professor de matemática do 6º ano passou um trabalho com 50 questões para seus alunos. Mário foi o aluno que mais se destacou nesse trabalho, acertando 82% do total das questões. O número de questões que Mário acertou foi de:

- (A) 9
- (B) 41
- (C) 25
- (D) 50

QUESTÃO 17

Em uma sala quadrada foi gasto 11,60 metros de madeira para a reposição do rodapés, sendo que essa sala tem uma porta de 1,20 metros de largura, onde não se usa madeira para rodapé. De posse dessas informações, a medida de cada lado dessa sala é:

- (A) 10,40 m
- (B) 4,50 m
- (C) 3,20 m
- (D) 1,20 m

QUESTÃO 18

Para ser realizada no Brasil a copa do mundo de 2014, o estádio do Maracanã passou por algumas reformas atendendo as exigências da FIFA. Uma delas foi em relação as linhas laterais do campo, passando a ser menor que o original. As dimensões agora, são de 105 metros de comprimento por 68 metros de largura. Determine quantos metros quadrados de grama serão utilizados para cobrir esse novo espaço.

- (A) 7140 m²
- (B) 8562 m²
- (C) 3214 m²
- (D) 5873 m²

QUESTÃO 19

O professor de matemática propôs a uma classe uma atividade extra com o objetivo de aumentar as notas de seus alunos. Um dos alunos perguntou quantos pontos valia essa atividade. O professor respondeu com o seguinte problema: seja $N = 20 - \{8 + [3 + (8 - 5) - 1] + 6\}$, o valor de N é a nota máxima da atividade. Quantos pontos valiam essa atividade?

- (A) 4
- (B) 3
- (C) 2
- (D) 1

QUESTÃO 20

Em uma sala de aula com 40 alunos, a professora de matemática fez uma pesquisa sobre as preferências por times de futebol. Descobriu que 10% torcem para o time A, 30% para o time B, 20% para o time C e o restante não gosta de futebol. Quantos alunos torcem para o time B?

- (A) 16
- (B) 8
- (C) 12
- (D) 4

RASCUNHO

