





Leia o trecho abaixo e responda as questões 1 e 2:

“Poucos sabem, mas reciclar pneus é lei no Brasil. No país já existem muitas empresas recicladoras para recolher pneus velhos. Com a borracha deles são produzidos asfalto, isolantes acústicos, enchimento para bancos de carro e piso sintético. Até o aço encontrado em seu interior é reaproveitado”

**Questão 1**

O trecho acima destaca que:

- (A) os pneus não devem ser usados.
- (B) devemos queimar os pneus velhos.
- (C) a borracha reciclada não é boa.
- (D) no Brasil é lei reciclar pneus.
- (E) os pneus não podem ser reciclados.

**Questão 2**

Os pneus velhos que não são reciclados prejudicam:

- (A) a vegetação rasteira.
- (B) o meio ambiente.
- (C) a indústria.
- (D) os rios.
- (E) as crianças.

**Questão 3**

A expressão “Poucos Sabem”; está no texto e dá ideia de:

- (A) Subjuntivo.
- (B) Futuro.
- (C) Imperativo.
- (D) Singular.
- (E) Presente.

**Questão 4**

Na palavra Brasil temos:

- (A) uma sílaba.
- (B) duas sílabas.
- (C) três sílabas.
- (D) quatro sílabas.
- (E) cinco sílabas.

**Questão 5**

A palavra “reciclar” quer dizer:

- (A) Reaproveitar.
- (B) Inutilizar.
- (C) Amassar.
- (D) Desgastar.
- (E) Conhecer.

**Questão 6**

As palavras borracha, pneus e aço são nomes. Os nomes são chamados de:

- (A) Verbos.
- (B) Pronomes.
- (C) Substantivos.
- (D) Numerais.
- (E) Artigos.

**Questão 7**

Na frase “Os pneus são velhos”. O termo em destaque na frase é o:

- (A) Sujeito.
- (B) Predicado.
- (C) Objeto.
- (D) Complemento.
- (E) Predicativo.

**Questão 8**

Na frase “Pai pobre, Filho nobre, Neto rico”. As palavras grifadas são:

- (A) Substantivos.
- (B) Adjetivos.
- (C) Verbos.
- (D) Pronomes.
- (E) Conjunções.

**Questão 9**

Qual é o adjetivo equivalente à expressão em destaque?

“Cobram de mim um amor de pai”

- (A) Paternidade.
- (B) Pátrio.
- (C) Patético.
- (D) Paterno.
- (E) Padrástico.

**Questão 10**

A frase “Eu e você iremos ao teatro”, possui:

- (A) um pronome.
- (B) dois pronomes.
- (C) três pronomes.
- (D) quatro pronomes.
- (E) nenhum pronome.

**Questão 11**

Quanto ao número de sílabas as palavras esmola, difícil e escola são chamadas de:

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

**Questão 12**

Marque a opção em que todas as palavras apresentam um dígrafo:

- (A) brilho, estado, entrar, balaio.
- (B) área, fruta, avesso, melhor.
- (C) opinião, vinho, milho, peixe.
- (D) choque, exame, pó, água.
- (E) broche, carro, ninho, assado.

**Questão 13**

Assinale a alternativa em que, nas três palavras, há um ditongo:

- (A) água, céu, portão.
- (B) maestro, veia, razão.
- (C) viúva, saída, réu.
- (D) coordenar, ódio, mau.
- (E) refeição, duelo, três.

**Questão 14**

Marque a alternativa correta:

- (A) Bêbado e bálsamo são oxítonas.
- (B) Lua e ofício são dissílabas.
- (C) País e rua são monossílabas.
- (D) Inglês e ninguém são oxítonas.
- (E) Língua e colégio são trissílabas.

**Questão 15**

As palavras órfã, útil e grátis quanto á sílaba tônica são exemplos de:

- (A) Monossílabas tônicas.
- (B) Monossílabas átonas.
- (C) Oxítonas.
- (D) Paroxítonas.
- (E) Proparoxítonas.

**Questão 16**

Das opções a seguir, assinale a que apresenta um substantivo que seja masculino:

- (A) couve-flor.
- (B) casa-grande.
- (C) arco-íris.
- (D) bomba-relógio.
- (E) abelha-rainha.

**Questão 17**

Assinale a alternativa correta quanto ao plural:

- (A) quebras-noz.
- (B) portas-bandeiras.
- (C) fogões-a-gases.
- (D) aluno-mestres.
- (E) segundas-feiras.

**Questão 18**

Assinale o substantivo cuja forma serve tanto para o singular quanto para o plural:

- (A) opinião.
- (B) tênis.
- (C) freguês.
- (D) pão.
- (E) pardal.

**Questão 19**

Marque a seqüência em que todas as palavras estão escritas corretamente:

- (A) caza – faicha – luxo.
- (B) camisa – ferrugem – licho.
- (C) asa – ameicha – bruxa.
- (D) vaso – faixa – lixo.
- (E) cazo – feiche – charque.

**Questão 20**

A palavra “lixo” possui:

- (A) duas letras.
- (B) quatro letras.
- (C) cinco letras.
- (D) seis letras.
- (E) nenhuma letra.

**MATEMÁTICA****Questão 21**

Na relação de números abaixo, indique o maior deles:

- (A)  $\frac{7}{16}$ .
- (B) 0,45.
- (C) 0,5.
- (D)  $\frac{3}{8}$ .
- (E)  $\frac{\sqrt{2}}{5}$ .

**Questão 22**

Colocando-se os números:

$$x = \frac{3}{5}, y = \frac{4}{7}, z = \frac{2}{3}$$

Em ordem crescente, obtém-se:

- (A)  $y < x < z$ .
- (B)  $x < y < z$ .
- (C)  $y < z < x$ .
- (D)  $z < y < x$ .
- (E)  $z < x < y$ .

**Questão 23**

O valor de  $\frac{2}{0,25}$  é:

- (A) 4.
- (B) 4,5.
- (C) 8,75.
- (D) 8.
- (E) 6,5.

**Questão 24**

A expressão  $\frac{1,77+2,83}{2,3}$  é igual a:

- (A) 2.
- (B) 2,33.
- (C) 1,8.
- (D) 1,73.
- (E) 1.

**Questão 25**

O valor da expressão  $\frac{8,8}{9,67+7,93}$  é:

- (A)  $\frac{1}{2}$ .
- (B) 0,7.
- (C) 1,5.
- (D)  $\frac{7}{16}$ .
- (E) 1.

**Questão 26**

Dada a expressão  $\frac{4}{0,16-0,08}$ . Das expressões abaixo assinale a que não equivale a expressão dada:

- (A) 50.
- (B)  $\frac{4}{0,16} - \frac{4}{0,08}$ .
- (C)  $\frac{4}{0,08}$ .
- (D)  $\frac{100}{2}$ .
- (E)  $\frac{50}{2} + \frac{50}{2}$ .

**Questão 27**

Dividir um número por 0,5 equivale a multiplicá-lo por:

- (A)  $\frac{7}{16}$ .
- (B)  $\frac{5}{10}$ .
- (C) 2.
- (D)  $\frac{1}{2}$ .
- (E) 5.

**Questão 28**

João, Maria e André colecionam selos. Na última contagem de João, ele tinha o triplo de selos de Maria e quatro vezes o número de selos de André. Se João tinha 1440 selos, quantos selos tinham André e Maria respectivamente:

- (A) 480 e 360.
- (B) 360 e 420.
- (C) 480 e 420.
- (D) 420 e 360.
- (E) 360 e 480.

**Questão 29**

Tales demorou 1 hora para fazer o trajeto de Maringá-Paranavaí, trafegando a uma velocidade média de 60 km/h. Quantas horas serão necessário para Tales fazer o mesmo trajeto a uma velocidade média de 120 km/h?

- (A) 2hrs.
- (B) 1,5hrs.
- (C) 0,5hrs.
- (D) 0,3hrs.
- (E) 1,2h.

**Questão 30**

Um produtor observou que dez maçãs pesavam 1 kg, o mesmo peso tinham cinco laranjas. Se um consumidor quer levar para casa 1 kg de frutas, maçãs e laranjas, quantas laranjas e quantas maçãs ele deve pôr na balança para obter 1kg? (considerando o mesmo peso entre as laranjas e o mesmo peso entre as maçãs)

- (A) 4 laranjas e 4 maçãs.
- (B) 2 laranjas e 6 maçãs.
- (C) 4 laranjas e 6 maçãs.
- (D) 2 laranjas e 8 maçãs.
- (E) 3 laranjas e 6 maçãs.

**CONHECIMENTOS GERAIS****Questão 31**

De acordo com a Constituição Federal, a República brasileira está organizada a partir dos poderes:

- (A) Legislativo, Executivo e Policial.
- (B) Legislativo, Executivo e Parlamentar.
- (C) Executivo, Judiciário e Legislativo.
- (D) Judiciário, Executivo e Fiscal.
- (E) Legislativo, Judiciário e Moderador.

**Questão 32**

O sistema de governo no qual o presidente da República é chefe de governo e chefe de Estado é o:

- (A) Parlamentarismo.
- (B) Presidencialismo.
- (C) Ditadura.
- (D) Socialismo.
- (E) Comunismo.

**Questão 33**

Uma doença infecciosa que se espalha em toda a população de uma grande região geográfica como, por exemplo, um continente, ou mesmo o planeta, recebe o nome de:

- (A) Pandemia.
- (B) Epidemia.
- (C) Endemia.
- (D) Bulimia.
- (E) Simbiose.

**Questão 34**

O processo de venda de uma empresa ou instituição do setor público - que integra o patrimônio do Estado - para o setor privado, geralmente por meio de leilões públicos é conhecido por:

- (A) Estatização.
- (B) Privatização.
- (C) Cartelização.
- (D) mundialização financeira.
- (E) Globalização.

**Questão 35**

O Estado do Paraná está localizado na região:

- (A) Norte.
- (B) Sul.
- (C) Sudeste.
- (D) Nordeste.
- (E) Centro Oeste.

**Questão 36**

Desde o ano de 1991, o Brasil passou a fazer parte do bloco econômico denominado:

- (A) Nafta.
- (B) Tigres Asiáticos.
- (C) MERCOSUL.
- (D) União Européia.
- (E) OEA.

**Questão 37**

Um dos maiores reservatórios de água doce do mundo está localizado numa área que abrange os Estados de Mato Grosso, Mato Grosso do sul, Goiás, Minas Gerais, São Paulo, Paraná e Santa Catarina, além de partes do território do Uruguai, Paraguai e Argentina. Esse reservatório é conhecido como:

- (A) Aqüífero Guarani.
- (B) Aqüífero Potiguar.
- (C) Aqüífero do Prata.
- (D) Aqüífero Cisplatino.
- (E) Aqüífero dos Andes.

**Questão 38**

A principal atividade econômica do Paraná é:

- (A) Indústria de confecções.
- (B) Indústria de móveis.
- (C) Agronegócio.
- (D) Turismo.
- (E) Educação.

**Questão 39**

A atual Constituição brasileira, conhecida como Carta Cidadã, foi aprovada no ano de:

- (A) 1990
- (B) 1974
- (C) 1850
- (D) 2000
- (E) 1988

**Questão 40**

O primeiro presidente brasileiro, eleito pelo o voto direto após o regime militar foi:

- (A) Tancredo Neves.
- (B) Itamar Franco.
- (C) José Sarney.
- (D) Fernando Collor de Melo.
- (E) Luís Inácio Lula da Silva.