

PROVA DE PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo, e responda às questões de 1 a 6:

Quando a tecnologia provoca involução

O avanço tecnológico, em vez de aproximar as pessoas, na verdade está afastando-as. As maiores vítimas da tecnologia são os nossos jovens. Em virtude disso, muitos garotos têm dificuldades de se relacionar em grupo e têm poucos amigos. Seus únicos amigos são seus familiares.

Ninguém é uma ilha. O homem é um ser social, avesso ao isolamento e raramente encontra a felicidade sem compartilhar seu espaço com seu semelhante. No dia a dia, constatamos que a alienação social, o consumismo excessivo, o uso exagerado do computador, dos jogos eletrônicos, da TV e a superproteção dos pais têm criado situações de isolamento e falta de iniciativa dos jovens nas práticas esportivas. Eles dependem dos pais para tudo, até para as coisas mais corriqueiras do cotidiano. A ânsia por proteção aos filhos acaba levando muitos pais a isolá-los do mundo.

O pouco tempo livre dos jovens e adultos é dedicado à internet, onde, a cada dia, surgem novos sites de relacionamento. Da mesma forma, as mensagens por e-mail e as TVs a cabo podem colaborar para que os adolescentes se isolem cada vez mais, principalmente depois da moda de cada quarto ter seu aparelho de TV. Alguns anos atrás, quando não tínhamos acesso a esse tipo de

tecnologia, éramos muito mais próximos e amigos uns dos outros.

Esse comportamento virtualiza os relacionamentos e cria uma atmosfera de sociabilidade que é falsa, pois faz com as pessoas vivenciem um mundo de amigos e relacionamentos virtuais, que causam uma alienação perigosa e irreal, levando-as a um distanciamento do mundo real. Uma pessoa que não desenvolve relações de amizade torna-se amarga e infeliz. No mundo virtual, para se resolverem quaisquer conflitos, basta clicar no mouse do computador para que os problemas e pessoas indesejáveis desapareçam. Estratégia que, definitivamente, não funciona no mundo real.

O avanço tecnológico trouxe grandes benefícios para a humanidade. No entanto, o seu uso indiscriminado pode acarretar mais prejuízos do que benefícios para os nossos filhos. Precisamos inverter essa equação.

Carlo Eduardo Guilherme. Jornal Estado de Minas, 23-02-2012 (texto adaptado)

Questão 1

O texto expressa a ideia de que a tecnologia:

- A) Provoca nas pessoas um sentimento de liberdade e entusiasmo.
- B) Trouxe grandes benefícios para a humanidade, no entanto, provoca isolamento e dificuldades de relacionamentos.
- C) Faz com as famílias permaneçam mais unidas em suas casas.
- D) Incentiva os jovens a praticar esportes e torna os amigos mais próximos.

Questão 2

O termo alienação social descrito no texto se refere:

- A) Falta de domínio das pessoas de hoje em relação às tecnologias.
- B) Perda da capacidade de as pessoas se relacionarem no mundo real.
- C) Dificuldade de relacionamento entre as pessoas que não usam as redes sociais.
- D) Falta de compromisso das pessoas em relação às ações da sociedade.

Questão 3

Analise as seguintes afirmativas sobre a virtualização dos relacionamentos e assinale com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas:

- () O uso exagerado do computador, da TV e dos jogos eletrônicos causam alienação social.
- () A privação do convívio com outras pessoas tem efeitos benéficos à saúde física e a saúde mental.
- () O isolamento provocado pela internet afeta a criatividade e a iniciativa das pessoas.
- () O autor considera mais fácil resolver os problemas com pessoas indesejáveis no mundo real.

- A) V – F – F – V
- B) F – F – V – V
- C) V – F – V – F
- D) V – V – F – F

Questão 4

“O homem é um ser **avesso** ao isolamento.....”

A palavra destacada na frase a cima pode ser substituída por:

- A) favorável

- B) de acordo
- C) disposto
- D) contrário

Questão 5

De acordo com o texto, são exemplos de problemas gerados pelo uso excessivo das novas tecnologias, **EXCETO**:

- A) falta de criatividade
- B) consumismo excessivo
- C) isolamento
- D) socialização precoce

Questão 6

O autor finaliza o texto afirmando “Precisamos inverter essa equação.” Assinale a alternativa que apresenta o que ele quis dizer com essa frase:

- A) Que precisamos impedir o avanço das novas tecnologias.
- B) Que precisamos de mais tempo livre para nos dedicarmos à internet.
- C) Que precisamos usar as novas tecnologias com cautela.
- D) Que precisamos proibir o acesso dos jovens à internet e a jogos eletrônicos.

Questão 7

Marque a alternativa que completa corretamente as frases:

_____ você fez isso?

Ela me fez isso, _____ ?

Venha, _____ fazemos questão de sua presença.

- A) Por que, por que, porque
- B) Por que, por quê, porque
- C) Porque, por quê, por que
- D) Por quê, por que, porque

Questão 8

Assinale a alternativa, em que o uso de **onde** e **aonde** foi empregado **incorretamente**:

- A) Você está onde?
- B) Você vai onde?
- C) Aonde vocês desceram?
- D) Não conheço a rua aonde ela mora.

Questão 9

Marque a alternativa que completa corretamente as frases:

Nosso negócio vai _____, amigo.

O banho gelado fez _____ ao menino.

O policial prendeu o _____ elemento, que amedrontava nossa cidade.

Chapeuzinho Vermelho correu do lobo_____.

- A) mal, mau, mal, mau
- B) mal, mal, mau, mal
- C) mal, mal, mau, mau
- D) mau, mal, mau, mal

Questão 10

As palavras **sabiá**, **potável** e **agrotóxico**, de acordo com a acentuação gráfica são respectivamente:

- A) Oxítona, oxítona e paroxítona.
- B) Oxítona, proparoxítona e paroxítona.
- C) Paroxítona, oxítona e proparoxítona.
- D) Oxítona, paroxítona e proparoxítona

Questão 11

Assinale a única alternativa em que aparece uma palavra que não é sinônimo das demais:

- A) Alcançar, conseguir, obter e lograr.
- B) Reaver, recuperar, reconquistar e readquirir.
- C) Omitir, cortar, eliminar e cancelar.

D) Concentrar, reunir, agrupar e juntar

Questão 12

Marque a alternativa em que todas as palavras estejam separadas corretamente:

- A) á-gu-a,a-ves-so , sa-ú-de, pac-to.
- B) á-gua, a-ves-so, sa-ú-de, pac-to.
- C) á-gua, a-ve-ssô, sa-ú-de, pac-to.
- D) á-gua, a-ves-so, sa-ú-de,pa-c-to.

Questão 13

Relacione as colunas e assinale a alternativa correta:

- 1- Sinônimas
- 2- Antônimas
- 3- Homônimas
- 4- Parônimas

() Palavras que possuem grafia ou pronúncia igual;(acento - assento).

() Palavra de significado oposta à outra;(agudo – grave).

() Palavras que possuem grafia e pronúncia parecidas;(comprimento – cumprimento).

() Palavras que tem a mesma significação que outra;(alegre – feliz).

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

Questão 14

Na frase: **O menino pulou** dentro do rio **poluído**.

A sequência correta das classes gramaticais, nas palavras destacadas:

- A) Artigo, verbo, substantivo, adjetivo.
- B) Substantivo, verbo, artigo, adjetivo.
- C) Artigo, adjetivo, substantivo, verbo.

D) Artigo, substantivo, verbo, adjetivo.

Questão 15

Leia o poema abaixo e identifique os verbos irregulares, utilizados na construção do texto:

Sem saída

E agora, o que faço?

Fujo, tremo, desmaio?

Encaro o meu amor,

Ponto final, reticência ou traço.

Fico ou saio?

(Ulisses Tavares. Diário de uma Paixão. São Paulo: Geração editorial, 2003)

A) Faço, fujo.

B) Tremo, desmaio.

C) Encaro, fico.

D) Saio, encaro

PROVA DE MATEMATICA

Questão 16

No período de um ano, uma cidade com 200.000 habitantes apresentou uma taxa de crescimento de 0,5 %. Se a taxa se mantiver por mais um ano, o aumento total da população nesses dois anos corresponderá a:

(A) 2005 habitantes

(B) 2015 habitantes

(C) 2105 habitantes

(D) 2115 habitantes

Questão 17

Roberto gasta 34 % de sua renda mensal de R\$ 1.300,00 com aluguel e alimentação. Calcule quantos reais ainda restam para Roberto gastar com outras despesas.

(A) R\$ 442,00

(B) R\$ 340,00

(C) R\$ 858,00

(D) R\$ 685,00

Questão 18

Um retângulo tem área igual a 40cm^2 . Sua base é 3 cm maior que sua altura. Calcule a medida da altura desse retângulo.

(A) 7 cm

(B) 3 cm

(C) 8 cm

(D) 5 cm

Questão 19

Com o sancionamento da Lei 12.550/11, é considerado crime utilizar ou divulgar indevida-

mente o conteúdo sigiloso de concurso público, com pena de reclusão de 12 a 48 meses (1 a 4 anos). Caso esse crime seja cometido por um funcionário público, a pena sofrerá um aumento de $\frac{1}{3}$.

(Disponível em: www.planalto.gov.br. Acesso em: 15 ago 2012.)

Se um funcionário público for condenado por fraudar um concurso público, sua pena de reclusão poderá variar de:

(A) 4 a 16 meses.

(B) 16 a 52 meses.

(C) 16 a 64 meses.

(D) 24 a 60 meses.

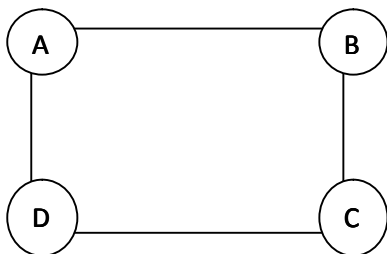
Questão 20

Qual é o maior múltiplo de 10 com três algarismos?

- (A) 990
- (B) 333
- (C) 100
- (D) 999

Questão 21

Para estimular o raciocínio de seu filho, um pai fez o seguinte desenho e o entregou à criança juntamente com três lápis de cores diferentes. Ele deseja que o menino pinte somente os círculos, de modo que aqueles que estejam ligados por um segmento tenham cores diferentes.

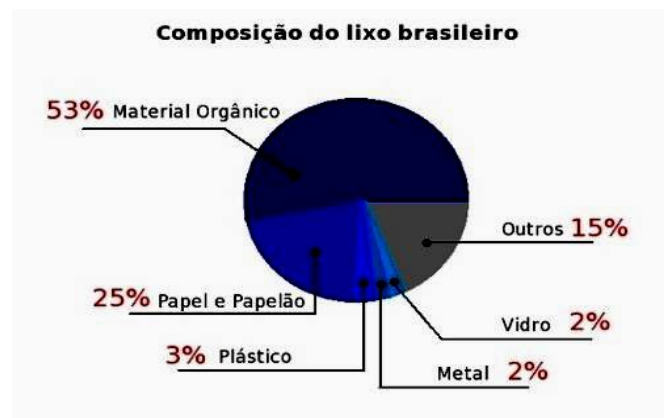


De quantas maneiras diferentes a criança pode fazer o que o pai pediu?

- (A) 7
- (B) 8
- (C) 12
- (D) 14

Questão 22

Observe o gráfico apresentado pela Revista Veja em dezembro de 2010.



Do que é composto $\frac{1}{4}$ do lixo produzido pelos brasileiros conforme mostra o gráfico de setores?

- (A) Material orgânico
- (B) Papel e papelão
- (C) Plástico, metal e vidro
- (D) Outros

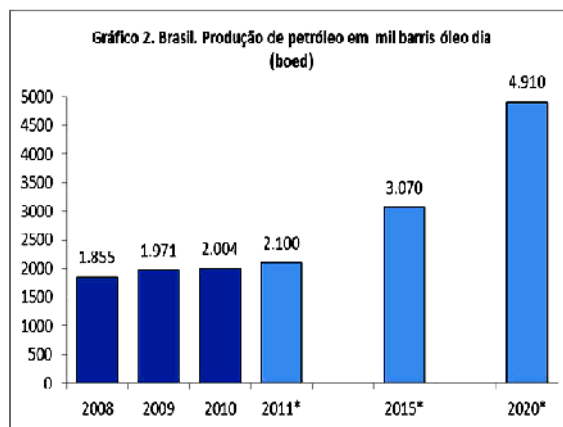
Questão 23

Paulo emprestou R\$ 800,00 ao seu amigo cobrando uma taxa de juros simples de 3%a.m. por um período de 2 meses. Qual foi o montante que ele recebeu após esse período?

- (A) R\$ 824,00
- (B) R\$ 848,00
- (C) R\$ 830,00
- (D) R\$ 812,00

Questão 24

Observe o gráfico e responda:



Fonte: Petrobrás. Plano de Negócios 2011 - 2015

- A) 10 horas
- B) 12 horas
- C) 18 horas
- D) 22 horas

Questão 25

Um muro de 12 metros foi construído utilizando 2160 tijolos. Caso queira construir um muro de 30 metros nas mesmas condições do anterior, quantos tijolos serão necessários?

- (A) 64.800
- (B) 32.400
- (C) 5.000
- (D) 5.400

Questão 26

Usando um ferro elétrico 1 hora por dia, durante 20 dias, o consumo de energia será de 10 kw/h. Se o mesmo ferro elétrico for usado 110 minutos por dia durante 30 dias, qual será o consumo?

- (A) 20 kw/h
- (B) 27,5 Kw/h
- (C) 28 Kw/h
- (D) 33,3 Kw/h

Questão 27

O Sr. José Carlos toma:

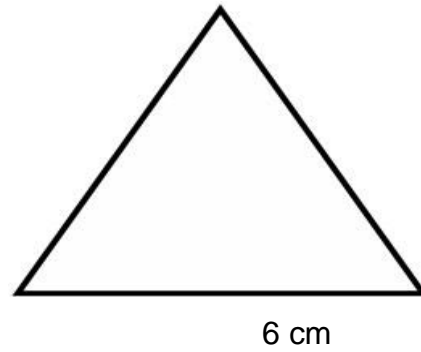
- um comprimido de 4 em 4 horas.
- um xarope de 6 em 6 horas.

Às 10 horas da manhã ele tomou os dois remédios. A que horas ele voltará novamente a tomar os dois remédios?

- A) 10 horas
- B) 12 horas
- C) 18 horas
- D) 22 horas

Questão 28

Calcule a área e o perímetro do triângulo equilátero e assinale a respectiva alternativa correta abaixo:



- (A) 36 cm^2 e 12 cm
- (B) 12 cm^2 e 6 cm
- (C) 18 m^2 e 18 m
- (D) 18 cm^2 e 18 cm

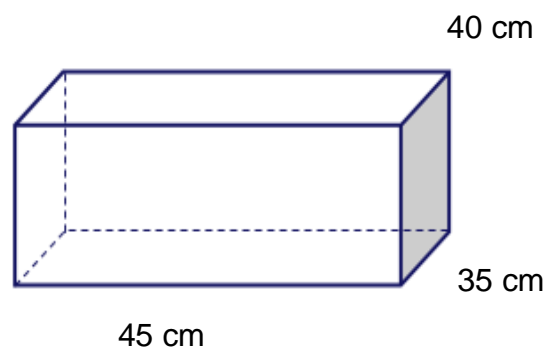
Questão 29

É aconselhável que tenhamos uma boa noite de sono para que haja disposição no dia seguinte. Especialistas dizem que o ideal seria dormir entre 6h e 8h por noite. As frações do dia a que correspondem respectivamente aos valores citados são:

- (A) $1/4$ e $1/3$.
- (B) $1/5$ e $1/6$.
- (C) $1/6$ e $1/8$.
- (D) $1/2$ e $1/3$.

Questão 30

Calcule o volume de água que cabe em um aquário que tem forma de paralelepípedo e dimensões de :



- (A) 120 litros
- (B) 63 litros
- (C) 75 litros
- (D) 85 litros

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 31

Com a proclamação da República, em 1889, foram extintas as províncias do império. O Brasil passa a ser uma República Federativa. Nosso país é politicamente organizado em estados, municípios e distritos. Atualmente, segundo o IBGE, a República Federativa do Brasil encontra-se organizada em:

- A) 26 estados e o Distrito Federal
- B) 27 estados e o Distrito Federal
- C) 27 estados e Fernando de Noronha
- D) 27 estados

QUESTÃO 32

Historicamente o Brasil desde o início de sua estruturação administrativa teve três capitais instauradas nos anos de 1549, 1763 e 1960 (Fonte: IBGE). Assinale a alternativa na qual a cidade corresponde **respectivamente** a data de implantação de cada capital do nosso país.

- A) Rio de Janeiro, Salvador e Brasília.
- B) Brasília, São Paulo e Salvador.
- C) Salvador, Rio de Janeiro e Brasília.
- D) Salvador, São Paulo e Brasília.

QUESTÃO 33

Impeachment caracteriza-se pelo impedimento do chefe do Poder Executivo – Prefeito, Governador ou Presidente da República – de continuar no comando da respectiva instância administrativa para qual foi eleito. Esse

impedimento se dá através de votação feita pelos membros do Poder Legislativo (Vereadores, Deputados Estaduais, Deputados Federais e Senadores). Na história do Brasil o Congresso Nacional destituiu do poder dois presidentes da República em 1955 (Carlos Luz e Café Filho) e outros dois foram destituídos do poder recentemente, nos anos de 1992 e 2016. *Fonte:www12.senado.leg.br*

Considerando o disposto no texto assinale a alternativa que identifica os dois últimos presidentes afastados através do processo de impeachment no Brasil.

- A) Dilma Rousseff e Fernando Henrique Cardoso
- B) Luiz Inácio Lula da Silva e Dilma Rousseff
- C) Getúlio Vargas e Dilma Rousseff
- D) Fernando Collor de Mello e Dilma Rousseff

QUESTÃO 34

De acordo com o Art. nº 7 da Lei Orgânica Municipal (revisada pela Emenda nº 005/2014, de 16 de dezembro de 2014), são considerados símbolos representativos da cultura e história do Município de Renascença:

- A) Os monumentos históricos representados pelas construções antigas.
- B) As manifestações culturais (danças, festas e outras).
- C) Os templos religiosos.
- D) O Brasão, a Bandeira e o Hino.

QUESTÃO 35

Considerando a regionalização proposta pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a localização do município de Renascença, compreende a:

- A) Região Sudoeste do Brasil e Sul do Paraná.
- B) Região Sul do Brasil e Oeste do Paraná.
- C) Região Sul do Brasil e Sul do Paraná.
- D) Região Sul do Brasil e Sudoeste do Paraná.

QUESTÃO 36

No último pleito eleitoral realizado em 02 de outubro de 2016, foram eleitos em todo Brasil chefes do Poder Executivo e membros do Poder Legislativo. No município de Renascença foram eleitos como membros do poder executivo (prefeito e vice-prefeito):

- A) Lessir Canan Bortoli e Idalir Zanella
- B) Geraldo Giacomini e Ari Dalla Cortt
- C) Lessir Canan Bortoli e Antonio Ari Dalla Cortt
- D) José Kresteniuk e Idalir Zanella

QUESTÃO 37

A contagem da população é feita através do recenseamento. No último Censo Demográfico, realizado pelo IBGE no ano de 2010, a população do município de Renascença é de aproximadamente:

- A) 14 000 habitantes
- B) 7.000 habitantes
- C) 17.000 habitantes
- D) 4000 habitantes

QUESTÃO 38

A chegada de imigrantes haitianos em território brasileiro tornou-se maciça no início de 2012, reduzindo nos últimos anos devido à crise econômica vivida pelo Brasil. A presença desses imigrantes não ficou restrita a grandes centros, pois estes estão presentes em

idades vizinhas (Marmeleiro, Francisco Beltrão, Pato Branco e outras do Sudoeste do Paraná), os quais trabalham diversos setores industriais. Aqui os haitianos buscam

- A) atender a uma demanda de imigração seletiva, com formação universitária nas áreas de engenharia e arquitetura.
- B) suprir a necessidade de profissionais na área de saúde (Programa Mais Médicos), devido às experiências adquiridas em missões internacionais.
- C) melhorar as condições de vida e de trabalho devido à situação de precariedade vivida pela população no seu país de origem.
- D) fugir da perseguição político-religiosa devido às diferenças de tratamento entre os diferentes grupos étnicos.

QUESTÃO 39

Analisando o estado do Paraná, verifica-se que estão contidos em seu território espaços diferenciados que fazem ver que existem diversos “Paraná”. São espaços que se interconectam, que se completam ou que se opõem. *Fonte:Infoescola*

Sobre esse tema, é correto afirmar:

- A) Os municípios do sudoeste são os mais urbanizados do estado do Paraná, tendo em vista o êxodo rural para estados da região Norte e Centro Oeste ocorrido na última década.
- B) Alguns espaços do Paraná, tal como o corredor da moda, que compreende os municípios de Cianorte, Maringá, Apucarana e Londrina, são hoje polos industriais têxteis, e por consequência consideráveis geradoras de emprego.

- C) Os municípios de maior renda per capita do estado do Paraná concentram-se na mesorregião sul, devido a industrialização.
- D) Imigrantes oriundos de regiões muito pobres da Europa se instalaram em terras da porção nordeste do estado do Paraná e reproduziram a miséria de seus países de origem, determinando o atraso e impedindo o progresso dessa área.

QUESTÃO 40

Leia atentamente as afirmativas a seguir:

1. Os Estados do Acre, Amazonas, Amapá, Rondônia, Roraima, Pará e Tocantins estão localizados na região Centro-Oeste do Brasil.
2. Os Estados do Acre, Amazonas, Amapá, Rondônia, Roraima, Pará e Tocantins são em parte cobertos pela Floresta Amazônica.
3. Os Estados do Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo estão situados na Região Sudeste
4. A região Sul do Brasil é a mais populosa e mais povoada. Nela se destacam as atividades agrícolas e pastoris como o cultivo da cana de açúcar, café e algodão, de frutas, como uva, maçã e pêssigo, além da criação de suínos e de aves.

Assinale a alternativa que identifica todas as afirmações corretas.

- A) Estão corretas apenas as afirmações 1 e 3.
- B) Estão corretas apenas as afirmações 2 e 3.
- C) Estão corretas apenas as afirmações 2 e 4.
- D) Estão corretas apenas as afirmações 1 e 2.