

Português

Questão 1

Leia o texto.

FALA HUMANA E O CANTO DOS PÁSSAROS

O passarinho recém-nascido pode aprender o canto típico de seus pais. Mas, se entrar em contato com outra espécie, também aprenderá o jeito de cantar estranho. A princípio, o ser humano recém-nascido também pode gravar perfeitamente sons de qualquer língua. Mais tarde, os filhotes de aves ficam desconfiados quando ouvem sons diferentes e tendem a só prestar atenção no canto da sua espécie. O cérebro da criança também passa a só gravar sons mais comuns - justamente os sons da sua língua. Pássaros e crianças, na etapa seguinte, repetem os sons dos adultos.

[...]

A criança, ao se tornar adulta, jamais perderá o sotaque de sua língua de origem. Experiências em que os cientistas tentaram ensinar cantos estranhos para pássaros maduros mostraram que, quando eles conseguem aprender, o "sotaque" estrangeiro também é inevitável.

Superinteressante,

<http://super.abril.com.br/ciencia/seu-cerebroeis-voce-e-436343.shtml>

Considerando as ideias e estruturas do texto, julgue os itens, colocando (V) verdadeiro ou (F) falso.

() O passarinho recém-nascido pode aprender o canto de outras espécies como o ser humano recém-nascido pode aprender os sons de qualquer língua.

() O pássaro adulto quando consegue aprender o canto de outra espécie não possui o "sotaque" estrangeiro.

() A criança ao se tornar adulta pode aprender outra língua, entretanto nunca perderá o sotaque de sua língua de origem.

() No processo de construção do texto é usada a linguagem culta informal.

A sequência correta é a

- V, F, V, F.
- F, V, F, V.
- F, F, F, V.
- V, V, F, V.
- F, F, V, V.

Questão 2

Leia o trecho.

"Um relatório da Associação Nacional de Jornais (ANJ) revelou que, nos últimos doze meses, foram registrados no Brasil 31 casos de violação à liberdade de imprensa.

Destes, dezesseis são decorrentes de sentença judicial - em geral, proferida por juízes de primeira instância."

Veja, 26/07/2011

Nesse segmento de texto, o pronome demonstrativo sublinhado se refere a:

- relatórios.
- jornais.
- meses
- casos.
- atentados.

Questão 3

Leia a notícia a seguir, publicada em 7 de junho de 2010.

Mafalda em três versões

Os fãs de Mafalda, a irreverente personagem criada há 40 anos pelo cartunista Quino, têm boas razões para comemorar: a editora Martins Fontes acaba de lançar no



Brasil três novos livros com a menininha de tiradas ácidas e impagáveis.

O primeiro deles, *10 Anos com Mafalda* (192 páginas, R\$ 45) reúne todas as tiras da personagem publicadas entre 1964 e 1973. Os outros dois são *Humanos Nascemos* (128 páginas, R\$ 45) originalmente publicado em 1987, e *Que Presente Inapresentável!* (136 páginas, R\$ 45).

Você aprendeu que os pronomes podem ser empregados para substituir palavras ou ideias já expostas no texto, evitando, assim, repeti-las. É uma das maneiras pelas quais podemos deixar os textos mais coesos. No segundo parágrafo da notícia lida, é empregado o pronome “deles”. A que palavra ou ideia do texto esse pronome se refere?

- Refere-se aos fãs de Mafalda.
- Refere-se à expressão “três versões”.
- Refere-se às “tiradas ácidas e impagáveis” de Mafalda.
- Refere-se a “Humanos Nascemos”.
- Refere-se aos livros publicados.

Questão 4

Marque V para verdadeiro e F para falso, observando a regra de acentuação e a palavra em questão.

- () “máquina” é acentuada, pois todas as proparoxítonas são acentuadas.
- () “pelúcia” é acentuada, pois todas as proparoxítonas são acentuadas.
- () “mistério” é acentuada, pois é paroxítona terminada em ditongo.
- () “alguém” é acentuada, pois é uma paroxítona terminada em –em.
- () “trás” é uma monossílaba tônica terminada em –a seguida de S.

Assinale a alternativa correta.

- V, V, F, V, F
- F, F, V, V, F

- F, V, F, V, V
- V, F, V, F, V
- V, V, V, F, V

Questão 5

Considere o trecho a seguir para responder a questão:

“Organize mutirões, envolvendo líderes comunitários da sua cidade, para lutar contra a dengue.”

A forma verbal “organize” apresenta a seguinte característica:

- Está no modo infinitivo.
- Está no modo indicativo.
- Está no modo imperativo.
- Está no modo subjuntivo.
- Está no modo participio irregular.

Questão 6

Observe a tira abaixo:



Os verbos da tira acima (dei, morri, morreu) se apresentam no tempo verbal.

- Presente, pois o fato está acontecendo agora.



- b. Pretérito imperfeito, pois os fatos aconteciam no passado.
- c. Pretérito perfeito, pois os fatos aconteceram no passado.
- d. Futuro do presente, pois irão acontecer.
- e. n.d.a

Questão 7

Leia a HQ.

A TURMA DO PORTUGUÊS em... a coxinha do Seu Manuel



I. Os pronomes demonstrativos indicam a posição do sujeito ou do objeto no tempo e no espaço; portanto, a correção do Senhor Manuel é correta.

II. Correto seria se, ao invés do pronome demonstrativo “essa”, sugerido por Sr. Manuel fosse empregado “aquela”.

III. “Neste” é a contração de em + este, e foi corretamente empregada no diálogo.

Marque a resposta correta.

- a. somente a alternativa I está correta.
- b. somente a alternativa II está correta.
- c. somente a alternativa III está correta.
- d. somente as alternativas I, II estão corretas.
- e. somente as alternativas I, III estão corretas.

Questão 8

Leia o texto retirado da revista Veja.

Pontos com nó

A renda do Ceará **ganha** cores e desenhos e **enfeita** até tamancos. As turistas que **desembarcam** no Ceará com sede de consumo e se **frustram** depois de comprar a terceira

toalha de renda já **podem** ficar mais tranquilas. O tradicional artesanato cearense **começa** a oferecer mais opções. Coloridas e modernas, as rendas estão de cara nova. Com isso **saem** da esfera exclusiva das feiras de artesanato e da briga com os fios sintéticos, **pousam** na prancheta de estilistas fashions e **dão** novo alento a um ofício que **caminhava** para a extinção - até a exportação das rendas **ganhou** um certo impulso, com arrecadação anual de 180.000 reais.

Quanto aos verbos do texto, pode-se afirmar que:

- a. todos os verbos estão no presente do indicativo.
- b. todos os verbos estão no pretérito perfeito do indicativo.
- c. todos os verbos estão no pretérito imperfeito do indicativo.
- d. há verbos no presente e no pretérito perfeito do indicativo.
- e. há verbos no presente, no pretérito perfeito e no pretérito imperfeito do indicativo do indicativo.

Questão 9

Considere os verbos destacados nos segmentos a seguir e analise os tempos e modos entre parênteses.

I. “Os garotos da rua **resolveram** brincar de governo” (pretérito perfeito do indicativo)

II. “pediram-lhe que **governasse** para o bem de todos” (imperfeito do subjuntivo)

III. “Cada um de vocês **contribuirá** com um cruzeiro por dia” (futuro do pretérito do indicativo)

IV. “**Pensam** que ser presidente é moleza?” (presente do indicativo)

Marque a alternativa correta em relação a tempo e modo do verbo destacado.

- a. Apenas as alternativas II, III e IV estão corretas.
- b. Apenas as alternativas I, II e III estão corretas.



- c. Apenas as alternativas I, II e IV estão corretas.
- d. Apenas as alternativas III e IV estão corretas.
- e. Todas as alternativas estão corretas.

Questão 10

Considere as palavras.

- I. anúncios
- II. fósforo
- III. relógio

Assinale a alternativa correta.

- a. A palavra “anúncios” é acentuada pelo mesmo motivo que “espátula”.
- b. A palavra “fósforo” é acentuada pelo mesmo motivo que “espátula”.
- c. A palavra “relógios” é acentuada pelo mesmo motivo que “espátula”.
- d. As palavras “anúncios” e “relógios” são acentuadas pelo mesmo motivo que “espátula”.
- e. As palavras “anúncios”, “relógios” e “fósforo” são acentuadas pelo mesmo motivo que “espátula”.

Matemática

Questão 1

Somando-se quatro inteiros e duzentos e cinco milésimos com um inteiro e setecentos e noventa e cinco milésimos, obtém-se:

- a. 5,995
- b. 6
- c. 6,005
- d. 6,995
- e. 5,005

Questão 2

A soma $0,018 \text{ km} + 3\,421 \text{ dm} + 0,054 \text{ hm}$, expressa em metros, é:

- a. 57,61
- b. 106,21

- c. 365,5
- d. 414,1
- e. 257,61

Questão 3

Um salário de R\$ 1 500,00, reajustado em $\frac{3}{10}$, passa a ser de:

- a. R\$ 1 950,00
- b. R\$ 1 845,00
- c. R\$ 1 945,00
- d. R\$ 2 000,00
- e. R\$ 2 045,00

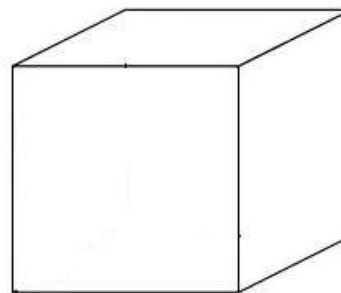
Questão 4

Uma pessoa está pintando um muro. No primeiro dia ela pintou $\frac{1}{8}$ do total e, no segundo dia, pintou o triplo do que havia feito no dia anterior. Qual a quantidade do muro que essa pessoa já pintou?

- a. 40%
- b. 45%
- c. 50%
- d. 55%
- e. 60%

Questão 5

Construí o esqueleto de um cubo com varetinhas de madeira. Cada aresta do cubo é uma vareta que mede 4,2 cm. Quantos centímetros medem juntas todas as varetinhas que formam esse cubo.



- a. 30,4
- b. 40,8
- c. 43,5
- d. 50,4
- e. 34,4



Questão 6

João foi a uma papelaria com uma nota de R\$ 50,00 e comprou 5 lápis a R\$ 0,45 cada um, 3 borrachas a R\$ 0,28 cada uma e 6 cadernos a R\$ 2,82 cada um. Recebeu e troco:

- R\$ 20,00
- R\$ 20,01
- R\$ 29,99
- R\$ 30,00
- R\$ 19,99

Questão 7

A fração irredutível $\frac{1}{7}$ corresponde a:

- 7%
- 14%
- 25%
- 28%
- 21%

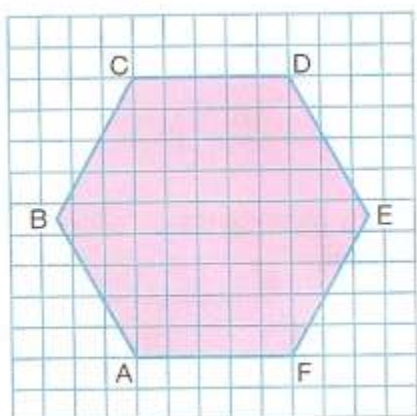
Questão 8

Rodrigo, ao comprar uma bicicleta cujo preço a vista era R\$ 1 200,00, deu R\$ 300,00 de entrada e o restante em 15 prestações de R\$ 85,00. Se tivesse comprado a bicicleta à vista, teria economizado:

- R\$ 375,00
- R\$ 225,00
- R\$ 150,00
- R\$ 75,00
- R\$ 175,00

Questão 9

Observe a figura e assinale a alternativa **falsa**.



- O triângulo com vértices em **A, B e C** é isósceles
- O triângulo com vértices em **A, D e F** é retângulo.
- O triângulo com vértices em **B, C e D** é obtusângulo.
- O triângulo com vértices em **A, F e E** é equilátero.
- n.d.a

Questão 10

Dadas as frações $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ — aquela que pode ser convertida numa dízima periódica é:

- $\frac{1}{2}$
- $\frac{1}{3}$
- $\frac{1}{4}$
- $\frac{1}{5}$
- $\frac{1}{6}$

História

Questão 1

Por volta de 2000 antes de cristo sob o poder dos etruscos, Roma consolidou-se como cidade, dando início a um processo de organização política e social que tem como resultado a formação do seu primeiro regime de governo, que foi:

- Monarquia
- República
- Império
- Parlamentarismo
- República parlamentarista

Questão 2

Na antiga Roma eles possuíam enormes quantidades de propriedade de terras, rebanhos e escravos, estamos falando dos:

- Clientes
- Senado
- Plebeus
- Etruscos
- Patrícios



Questão 3

A expansão de Roma durante a República, com o conseqüente domínio da bacia do Mediterrâneo, provocou sensíveis transformações sociais e econômicas, dentre as quais

- marcado processo de industrialização, êxodo urbano, endividamento do Estado.
- fortalecimento da classe plebéia, expansão da pequena propriedade, propagação do cristianismo.
- crescimento da economia agro-pastoril, intensificação das exportações, aumento do trabalho livre.
- enriquecimento do Estado romano, aparecimento de uma poderosa classe de comerciantes, aumento do número de escravos.
- diminuição da produção nos latifúndios.

Questão 4

O islamismo, religião fundada por Maomé e de grande importância na Unidade árabe, tem como fundamento:

- o monoteísmo, influência do cristianismo e do judaísmo, observado por Maomé entre povos que seguiam essas religiões.
- o culto dos santos e profetas através de imagens e ídolos.
- o politeísmo, isto é, a crença em muitos deuses, dos quais o principal é Alá.
- o princípio da aceitação dos desígnios de Alá em vida e a negação de uma vida pós-morte.
- a concepção do islamismo vinculado exclusivamente aos árabes, não podendo ser professado pelos povos inferiores.

Questão 5

O islamismo, ideologia difundida a partir da Alta Idade Média, em que o poder político confunde-se com o poder religioso, era dotado de certa heterogeneidade, o que pode ser constatado na existência de seitas rivais como:

- politeístas e monoteístas
- xiitas e politeístas
- sunitas e xiitas
- cristãos e muezins
- sunitas e cristãos

Questão 6

Das alternativas abaixo NÃO é um dos pilares do islamismo:

- Declaração de fé em Alá;
- Oração diária;
- A peregrinação à Meca;
- A prática do jejum religioso;
- O culto às imagens de Maomé;

Questão 7

Pode se dizer que Maomé...

- Usou seus conhecimentos sobre outras religiões para criar uma nova religião para seu povo.
- Fundou o islamismo, eliminando qualquer semelhança da nova religião com o cristianismo.
- Defendia a adoração às imagens como uma forma de se chegar à salvação.
- Aliou-se aos sacerdotes de seu povo para criar uma nova e mais justa religião.
- Era um homem comum, que sabia muito pouco sobre as outras religiões existentes no mundo.

Questão 8

Entre os principais povos bárbaros que invadiram o Império Romano, podemos citar:

- os vândalos;
- os francos;
- os visigodos;
- os ostrogodos;
- todas as anteriores.

Questão 9

A importância da Batalha de Poitiers, em 732, no contexto da história da Europa, justifica-se em função de que:

- os cristãos foram derrotados pelos árabes, consolidando-se o feudalismo europeu;
- a derrota árabe frente ao Reino Franco impediu a islamização do Ocidente;
- a partir daí teve início a Guerra de Reconquista na Península Ibérica;
- com essa vitória, Carlos Martel tornou-se imperador dos francos;
- esse evento assinalou o limite da expansão cristã no Mediterrâneo.



Questão 10

Carlos Martel é considerado o defensor da Cristandade contra os muçulmanos por que:

- venceu os mouros muçulmanos na Batalha de Poitiers;
- perdeu a Batalha de Poitiers para os mouros;
- derrotou os visigodos na Batalha de Poitiers;
- perdeu a Batalha de Poitiers para os visigodos
- n.d.a.

Geografia

Questão 1

Marque a sequência correta:

- I - () A atmosfera funciona como um cobertor para o planeta Terra, pois retém o calor proveniente do Sol;
- II - () Além de gases, o ar atmosférico também contém vapor d'água, poeira e cinzas;
- III - () A camada de oxigênio funciona como um filtro dos raios ultravioleta;
- IV - () sem atmosfera não existiria vida na Terra, pois os seres vivos necessitam do oxigênio para respirar;
- V - () A troposfera é a camada mais externa da atmosfera e a mais distante dos seres humanos.

- V V V V F
- V V F V F
- V F V V V
- F V V V V
- V V V F F

Questão 2

Sobre tempo atmosférico e clima. Marque corretamente:

- Clima é o estado da atmosfera em determinado momento e local, isto é, a influência do estado físico da atmosfera

sobre a vida e as atividades dos seres humanos;

- O tempo atmosférico é dado pelo estudo médio das variações do clima por um longo período em certa localidade;
- O clima se refere às características contínuas da atmosfera durante longo período;
- Tempo atmosférico e clima são sinônimos, ou seja, possuem o mesmo significado;
- O clima depende da atmosfera da região.

Questão 3

Considere as seguintes afirmativas:

I – As florestas equatoriais e tropicais são vegetações típicas de clima quente.

II – A floresta temperada é uma mata mais aberta com menos espécies vegetais do que as florestas do clima quente.

III – Os pampas ocorrem em regiões de clima temperado, em locais desfavoráveis para o aparecimento de árvores.

IV – São vegetações de clima quente: tundra e floresta boreal.

Estão corretas:

- I, II e III
- I e II
- III e IV
- II, III e IV
- I e IV

Questão 4

Sobre vegetação, é **incorreto** afirmar que:

- A savana é uma vegetação de clima tropical.
- As florestas tropicais são típicas de clima tropical.
- A tundra é uma vegetação rasteira de clima polar, que aparece quando a neve derrete no verão.
- O tipo de clima, de solo, o relevo e outros fatores influenciam nos tipos de vegetação de um local.
- A floresta boreal ou de coníferas, são vegetações de clima quentes.



Questão 5

Sobre a distribuição da água no planeta, marque corretamente:

- Há muita água disponível no mundo, por isso, não devemos nos preocupar com sua falta;
- Cerca de 90% de toda a água do planeta está nas geleiras e calotas polares, o que confirma que há mais água potável no mundo do que salgada;
- Apesar de existir muita água em nosso planeta, grande parte dela não é potável;
- Cerca de 2,5% da água do planeta é salgada;
- Todas as alternativas estão corretas.

Questão 6

Marque a alternativa que apresenta uma afirmação correta quanto ao abastecimento dos rios.

- O regime pluvial é o abastecimento dos rios por meio do derretimento da neve;
- O regime misto ocorre quando os rios são alimentados somente pelas águas da chuva.
- Quando o rio é abastecido pela águas das chuvas, seu regime é nival;
- Quando o rio é alimentado das duas formas (nival e pluvial), seu abastecimento é por regime é misto;
- O rio só é abastecido pelas águas das chuvas.

Questão 7

Todas as alternativas apresentam características da hidrosfera. **EXCETO:**

- Bacia do Rio Amazonas é a maior bacia hidrográfica do mundo.
- O curso do rio pode ser dividido em superior (próximo da foz), médio inferior (próximo da nascente).
- O rio que deságua no principal é um afluente.

- Para estabelecer a margem direita ou esquerda de um rio, devemos nos posicionar de costas para nascente.
- Divisores de água são áreas elevadas, como planaltos e serras, que fazem com que a água da chuva escorra para determinada direção.

Questão 8

O Setor primário engloba as atividades relacionadas à extração ou produção de matérias primas que servem de alimentos ou são utilizadas na fabricação de produtos.

O **Setor Primário** é caracterizado por:

- Agricultura (plantações), pecuária (criação de animais) e o extrativismo (retirada de recursos diretamente da natureza);
- Apenas pelo setor agropecuário;
- Destaca – se pelo extrativismos, ou seja, a retirada de recursos diretamente da natureza;
- Reúnem as atividades de comércio e prestação de serviços;
- Fazem parte desse setor a atividade industrial e a construção civil.

Questão 9

Sobre as atividades econômicas, assinale a alternativa correta.

- Pecuária é a extração de recursos diretamente da natureza;
- Agricultura envolve a criação de animais com fins comerciais;
- Extrativismo é uma atividade do setor secundário e consiste na transformação da matéria – prima em produtos;
- O extrativismo animal baseia – se nas atividades de pesca em rios ou em águas marinhas e de caça de animais silvestre.
- Extrativismo vegetal é aquela em que envolve a criação de animais.



Questão 10

O uso excessivo do solo promove a perda natural da fertilidade e o desgaste por meio da erosão. Para que sejam reduzidos esses impactos, são utilizadas técnicas agrícolas. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- Calagem é a técnica na qual o agricultor protege o solo com restos de colheita e plantas em desenvolvimento;
- Plantio em faixas é um rodízio anual de espécies vegetais na mesma área agrícola, para que o solo não perca a fertilidade.
- Terraceamento é utilizado em terrenos muito íngremes, nos quais são construídos degraus que evitam a erosão;
- Rotação de culturas ocorre quando a lavoura é plantada em faixas paralelas e sucessivamente em níveis de altitude diferentes;
- Plantio direto quando o agricultor desenvolve técnicas de devolver a umidade para o solo por meio do fornecimento artificial de água.

Ciências

Questão 1

- Texto para responder as questões 1, 2 e 3

Mesmo reconhecendo que o solo é muito importante, o homem não tem cuidado bem dele.

Medidas sérias de controle populacional e de combate aos fatores que prejudicam o equilíbrio da litosfera são indispensáveis para o futuro do nosso planeta e de todas as formas de vida que nele habitam.

Com base nessa informação marque as alternativas corretas:

O fenômeno que causa desgaste das rochas ou do solo chama-se:

- formação dos solos
- erosão
- fossilização
- aluvião
- rachaduras

Questão 2

O escoamento das águas de terrenos encharcados chama-se:

- drenagem
- adubação
- irrigação
- aração
- rotação de culturas

Questão 3

Terraceamento de um solo é feito em terrenos em declive para:

- evitar erosão
- adubar os solo
- evitar inundação
- evitar a seca
- ficar bonito

Questão 4

Analise as proposições abaixo:

- O Sol é uma estrela de 5ª grandeza que fornece luz e calor ao Sistema Solar.
- Os astros do Sistema Solar mantêm um equilíbrio harmonioso em função do mecanismo explicado pela Lei da Gravitação Universal.
- Os planetas descrevem órbitas circulares e concêntricas em torno do Sol.
- Os planetoides ou asteroides são pequenos astros que gravitam entre Júpiter e Saturno.

Estão corretas:

- 1, 2 e 4
- 2, 3 e 4
- 3 e 4 apenas
- 1 e 2 apenas
- 2 e 3 apenas



Questão 5

Leia atentamente:

- I)** - A terra é um astro iluminado por uma estrela, em torno da qual desenvolve um movimento de rotação.
II) - As galáxias, que existem aos milhares, são formadas por estrelas, planetas, satélites, asteroide e outros astros.
III) - As estrelas, devido à frequente explosões, liberam energia, provocando fortíssimo calor.
IV) - Os meteoros são pequenos astros, formados por três partes: núcleo, cabeleira e calda.
V) - A lua, na fase minguante, vai passando de cheia a nova e sua superfície, vista da Terra, vai diminuindo.

São Verdadeiras:

- II, IV, V;
- I, III, IV;
- II, III, V;
- III, IV, V;
- I, II, IV.

Questão 6

Leia o texto para responder as três questões que seguem:

Rocha é um agregado natural de minerais. Os minerais são substâncias naturais que se formam na crosta terrestre.

Certas rochas apresentam apenas um mineral em sua constituição; é o caso do mármore, formado por um mineral chamado de calcita. Mas, a maioria das rochas apresenta vários tipos de minerais; é o caso do granito, formado por três tipos de minerais: quartzo, feldspato e mica.

São três os tipos de rochas existentes em nosso planeta:

- magmática ou ígnea: que vem do magma (dos vulcões). Estas são as rochas mais antigas que se formaram na crosta terrestre.
- sedimentares ou estratificadas: se apresentam em camadas ou estratos, podendo muitas vezes conter fósseis de animais e vegetais.
- metamórficas: resultam da transformação de rochas magmáticas, de rochas

sedimentares ou mesmo de outras rochas metamórficas. Isto ocorre devido às fortes pressões e calor intenso liberado pelo magma. Essa rocha, então, terá sua estrutura alterada, isto é, os minerais que a formam serão novamente ordenados ou arranjados de maneira diferente.

- nenhuma alternativa está correta
- todas as alternativas estão corretas

Questão 7

Sr. Campos colocou em sua varanda um pedra natural chamada ardósia. Ao observar a composição da pedra verificou que esta apresenta diferentes transformações, próprios de sua origem. Com isso, ele pode confirmar que essa rocha é do tipo:

- sedimentar.
- estratificada.
- metamórficas.
- arenosa
- calcaria

Questão 8

Em Vila Velha (PR), existe um conjunto de esculturas esculpidas pela ação dos ventos e das chuvas, em rochas que apresentam camadas. Podemos classificar esse tipo de rocha como sendo:

- ígneas
- metamórficas
- estratificadas
- pedra-pomes
- nenhuma das alternativas

Questão 9

Um cientista de universidade brasileira, é especialista no estudo do solo. Ultimamente sua pesquisa está baseada em fósseis pré-históricos brasileiros. Com tal informação podemos garantir que o cientista tem realizado suas pesquisas em qual tipo de rocha:

- magmática ou ígnea.
- sedimentar ou estratificada.
- metamórficas.
- ardósia
- todas estão corretas



Questão 10

Por meio de novas técnicas de industrialização, do aumento populacional e da febre de consumo que impera no mundo, em que cada pessoa busca incansavelmente satisfazer seus desejos e necessidades, estamos transformando cada vez mais recursos naturais em bens de consumo.

E nesse processo geramos, de forma direta e indireta, uma série de resíduos e criamos uma situação tal que, se não adotarmos medidas que visem a redução, a reutilização e a reciclagem desses resíduos, em pouco tempo não teremos mais recursos naturais necessários à produção de novos bens de consumo e transformaremos o mundo em um verdadeiro lixo.

Com base no destino desse lixo, marque a alternativa correta:

- Aterro sanitário é o local onde o lixo é jogado céu aberto e que corresponde a 90% do destino do lixo produzido pelos brasileiros;
- Usina de compostagem é o local onde o lixo orgânico é separado, triturado e transformado em adubo orgânico;
- Incinerador é o local onde o lixo é enterrado, uma área previamente preparada para que o chumbo não penetre no subsolo;
- Lixão é o local onde o lixo é separado de modo que parte dele é vendido para ser reciclado e o material orgânico é descartado;
- Usina de reciclagem é o local onde o lixo é queimado, reduzido a cinzas, as quais são depositadas nos aterros sanitários.

Inglês

Questão 1

Escolha a alternativa que preencha corretamente as frases abaixo:

I- The boys ____ good soccer players.

II- Verônica and I ____ classmates.

III - Sarah ____ a teacher.

IV- I ____ very shy.

- are – is – am – is
- is – are – is – am
- are – are – is – am
- are – are – is – is
- are – is – are – is

Questão 2

Escolha a alternativa em que o uso do “this” ou “that” esteja correto.

- This are a dog.
- These are the new students.
- This is doctors.
- This are a classroom
- This is intelligent boys.

Questão 3

A forma negativa correta da frase abaixo é:
The train is broken.

- The train not is broken.
- The train not broken.
- The train isn't broken.
- The train is no broken.
- The train no broken

Questão 4

Qual das alternativas está correto o uso do “a” ou “an”?

- Michael has an bike.
- I have a car.
- My father bought an blue house.
- I am an teacher.
- You have an beautiful garden.

Questão 5

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna da frase a seguir:

In my school ____ many foreign students.

- has
- there are
- there is
- have
- there have



Questão 6

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna da frase a seguir:

There _____ two objects in the sky now.

- a. is
- b. was
- c. be
- d. to be
- e. are

Questão 7

Que forma verbal complete corretamente a frase abaixo no simple present?

She _____ to lose weight.

- a. tries
- b. try
- c. trys
- d. to try
- e. trying

Questão 8

Assinale a alternativa que preencha corretamente a frase a seguir:

They _____ animals.

- a. play
- b. likes
- c. plays
- d. like
- e. loves

Questão 9

Choose the best alternative to complete the blanks in the sentences:

- I- I _____ to bed early every day.
- II- You _____ breakfast at 7 a. m..
- III- They _____ the homework together.
- IV- We _____ TV every day.

- a. I- have; II- watch; III- go; IV- do
- b. I- go; II- watch; III- do; IV- have
- c. I- go; II- have; III- do; IV- watch
- d. I- have; II- do; III- go; IV- watch
- e. I- do; II- have; III- go; IV- watch

Questão 10

Which sentence is in the correct form of the simple present?

- a. We do`nt work in a bank.
- b. We does not work in a bank.
- c. We not work in a bank.
- d. We doens`t work in a bank.
- e. We don`t work in a bank.

Espanhol

Considere o texto “**EL RELOJ PEREZOSO**” para as questões 1 a 3.

Dan las cuatro en el reloj.
 ¡Otra vez se ha dormido este perezoso! Gritaba: Doña Ardilla.
 ¡Nunca llegaré a tiempo de recoger mis nueces!
 ¡Lo siento! Dijo: Ding Dong.
 ¡Hacía tanto frío fuera y yo estaba tan calentito aquí dentro que me dormí!
 Ding Dong era un pequeño reloj de cuco, que Doña Ardilla compró en la Feria Anual del Bosque; donde todos los animalitos venden y compran cientos de cosas que los humanos tiran. Ellos se encargan de arreglarlas.
 Allí se encuentran: estufas, lámparas, relojes, percheros, ollas, pucheros, mesas, sillas y todo lo que puedas imaginar.
 Fue allí, donde Doña Ardilla encontró a Ding Dong.
 Las gotas de lluvia habían caído sobre el asustado reloj y la nieve lo había vestido con un traje blanco. Le temblaban las manecillas y estaba tiritando de frío.
 Doña Ardilla lo cogió en sus manitas, le quitó la nieve y se lo llevó a su casita.
 Le arropó con una manta para calentarlo y le dio una tacita de té.
 El reloj no funcionaba bien, siempre atrasaba, pero la ardillita se encariñó con él.
 De vez en cuando Ding Dong, le contaba historias de los humanos a Doña Ardilla. Pero siempre terminaba diciendo que prefería estar con ella, pues algunas veces era muy difícil entender a los hombres.
 Ding Dong le decía: ¡Un día te quieren mucho!, ¡Otro día no te quieren nada!
 El reloj se acostumbró a vivir en el árbol de la ardilla y fue muy feliz.



Questão 1

¿Por qué Doña Ardilla no va a poder llegar a tiempo a recoger las nueces?

- Porque vivía en un árbol.
- Porque había caído gotas de lluvia en su vestido blanco.
- Porque el reloj se había dormido e no despertó a las cuatro.
- Porque hacía frío fuera.
- Porque el reloj se había dormido e no despertó a las cinco y media.

Questão 2

¿Cómo estaba Ding Dong cuando lo encontró Doña Ardilla?

- Estaba muy feliz e limpio.
- Se había dormido.
- Estaba en una olla.
- La nieve lo había vestido con un traje blanco.
- Le arrojó con una manta para calentarlo.

Questão 3

¿Qué quiere decir la frase: "Otra vez se ha dormido este perezoso"?

- Adormeceu novamente este palhaço.
- Adormeceu novamente este preguiçoso.
- Acordou novamente este preguiçoso.
- Outra vez brincando este pedaço.
- Outra vez dormindo este palhaço.

Questão 4

Juan vive en el cuarto piso; Pedro, uno más arriba. ¿Dónde vive Pedro?

- En el segundo
- En el tercero
- En el quinto
- En el octavo
- En el noveno

Questão 5

Analice la secuencia de los países descritos en la tabla siguiente y señale la opción que transcribe, por extenso, los numerales correspondientes a los países: Francia, México, Sudáfrica y Tailandia, respectivamente:

Tabla:

1. Alemania	12. España	23. Noruega
2. Argentina	13. EE. UU.	24. Polonia
3. Australia	14. Filipinas	25. Portugal
4. Bélgica	15. Finlandia	26. Reino U.
5. Brasil	16. Francia	27. Romenia
6. Bulgaria	17. Grecia	28. Rusia
7. Canadá	18. Holanda	29. Sudáfrica
8. Dinamarca	19. India	30. Suecia
9. Ecuador	20. Italia	31. Tailandia
10. Escandinavia	21. México	
11. Eslovaquia	22. Nigeria	

- diesiseis - veintiuno - vintinueve - treinta y uno.
- dieciseis - veintiuno - veintinueve - treinta y un.
- dieciseis - vintiuno - vintinueve - treinta y uno.
- dieciseis - veintiuno - veintinueve - treinta y uno.
- deciseis - veintiuno - veintinueve - treinta y uno.

Questão 6

Complete la siguiente frase: "_____ me dijo que _____ viajaría el jueves. Entonces _____ vendremos a verlo antes".

- Tú – ella – nosotros
- Ella – usted – nosotros
- Ella – tú – nosotros
- Él – tú – ellas
- Él – usted – vosotros

Questão 7

Señala la proposición cuya secuencia complete correctamente las siguientes frases:

I – _____ jueves pasado fuimos _____ teatro.

II – Ayer salimos _____ cine _____ diez de la noche.

III – _____ 31 de diciembre celebramos _____ noche vieja.

- lo – del – del – las – lo – la
- el – al – del – a las – el – la
- los – al – del – las – en el – lo
- los – el – al – a las – en el – la
- el – el – al – a las – en lo – el



Questão 8

Completa los espacios con las formas verbales **hay, está, están**.

- No _____ mucha gente en ele supermercado.
 - Mis vecinos _____ de vacaciones.
 - Enrique _____ mucho feliz.
 - La leche _____ en el frigorífico.
- a. Hay, están, está, está.
b. Están, está, hay, hay.
c. Hay, está, está, hay.
d. Hay, están, hay, hay.
e. Están, hay, hay, está.

Questão 9

Las palabras “oficina, codicia y enfadada” puede ser traducidas al portugués por:

- a. Oficina, corrida e zangada.
b. Escritório, cobiça e esfarrapada.
c. Escritório, cobiça e zangada.
d. Oficina, colheita e zangada
e. Escritorio, colheita e zangada.

Questão 10

Considere la frase: “Na segunda-feira eu tenho que ir fazer compras, eu preciso de um vestido para o casamento de Maria.” La palabrasubrayada pode ser traducida al español por:

- a. Lunes;
b. Domingo;
c. Martes;
d. Miércoles;
e. Jueves.

Arte

Questão 1

A música acompanha o ser humano desde a pré-história.

São características da música na Grécia:

- I- Fazia parte do cotidiano das pessoas
II- Estava relacionado ás nove musas

- III- Era ligado á mitologia e rituais religiosos
IV- Em festas e espetáculos teatrais, a dança geralmente era realizada por um escravo contratado para divertir o público.

Quantas são corretas?

- a. Todas;
b. Três delas;
c. Apenas duas ;
d. Nenhuma;
e. Somente uma.

Questão 2

O teatro na Grécia antiga surgiu, provavelmente, por meio de homenagens e festas com dança, cantoria e cortejos ao deus do vinho e das festas.

Era o deus:

- a. Policleto ;
b. Plauto;
c. Dionísio;
d. Terêncio;
e. Téspis.

Questão 3

Sobre a arte indígena nas Américas, marque verdadeiro ou falso:

- I- () Denomina-se convencionalmente arte pré-cabraliana aquela ocorrida antes da chegada dos portugueses ao território brasileiro;
II- () Após a chegada de Cabral, os portugueses passaram a impor suas crenças e costumes;
III- () No período que antecede a chegada de Cabral ao Brasil, destacam-se as artes dos povos Marajoara e Santarena.

A sequência de cima pra baixo é:

- a. V-F-V
b. V-V-V
c. V-V-F
d. V-F-F
e. F-F-F



Questão 4

Marque a única alternativa incorreta:

- A música e a dança nunca estiveram presentes nos rituais indígenas;
- Há pouquíssimos relatos sobre a música indígena antes da chegada de Cabral ao Brasil;
- A música indígena utiliza-se principalmente de instrumentos de percussão;
- A música indígena no Brasil está relacionada à natureza e ao cotidiano.
- n.d.a

Questão 5

Para montar um coral, composto por homens e mulheres, é necessário organizá-lo pelos tipos de vozes. As vozes masculinas são classificadas assim:

(Há apenas uma alternativa correta)

- Soprano,mezzo e contralto;
- Tenor,mezzo e contralto;
- Barítono,baixo e soprano;
- Tenor,barítono e soprano;
- Mezzo,barítono e baixo.

Questão 6

No teatro podemos encontrar inúmeros gêneros, que são as formas de apresentação teatral.

Quais das opções abaixo são formas de teatro?

- Comédia
- Farsa
- Ópera
- Opereta
- Teatro de bonecos

Das opções acima, quais você marcou?

- I e III;
- I, II e III;
- IV e V;
- I, IV e V;
- Todas.

Questão 7

Leia a definição abaixo.

*Peça de teatro que acontece apenas com as expressões do corpo,bem evidenciadas, sem o uso da fala.

Ela se refere a que tipo de teatro?

- Teatro de sombras ;
- Opereta;
- Pantomima;
- Ópera;
- Tragédia.

Questão 8

Esse período foi marcado pela religiosidade. A igreja católica tinha poder absoluto e por isso a arte era um meio de ensinar os fieis, que eram analfabetos, sobre a Bíblia e a religião cristã.

O texto acima nos informa sobre qual período da História da Arte?

- Pré-História;
- Idade Antiga;
- Idade Média;
- Renascimento;
- Barroco.

Questão 9

É uma técnica, originada no Oriente por volta do século X, que consiste em formar figuras por meio de pedaços de vidro colorido. Muito utilizado nas igrejas, principalmente no período gótico, possibilitam a passagem da luz vinda do exterior da construção.

Estamos falando sobre um tipo de arte visual da Idade Média. Qual?

- Vitral;
- Mosaico;
- Ícones;
- Iluminuras;
- Rosácea.



Questão 10

A música produzida durante a Idade Média estava ligada, muitas vezes, à religião, sendo classificada religiosa ou profana.

Veja a definição de uma forma musical desse período:

É a música cantada em latim pelos monges a uma só voz durante as cerimônias religiosas católicas, sem o acompanhamento de instrumentos musicais.

Essa forma musical é:

- Suíte;
- Cantochão;
- Hino;
- Madrigal;
- Missa.

Filosofia

Questão 1

Heráclito afirma taxativamente a variação ou movimento das coisas, tudo corre, tudo flui. A realidade é cambiante e mutável e estabelece como substância primordial o(a):

- Ar
- Terra.
- Fogo.
- Ferro.
- Água.

Questão 2

A principal preocupação de Sócrates é o homem, o que não é algo novo, pois essa preocupação era própria dos sofistas e de toda a época, mas Sócrates considera o homem de outro ponto de vista.

Qual era este ponto de vista que distinguia Sócrates dos outros filósofos de sua época?

- a religião .
- a interioridade e o homem
- a exterioridade .
- a posição social .
- os relacionamentos.

Questão 3

As cidades da costa oriental do Mar Egeu eram as mais ricas e prósperas da Hélade; nelas deu-se primeiro um florescimento econômico, técnico e científico, promovido parcialmente pelo contato com outras culturas. Foi em Mileto, a mais importante destas cidades, que apareceu pela primeira vez a filosofia. Costuma-se chamar essa primeira expressão filosófica de escola jônica ou escola de Mileto.

Os três filósofos centrais que representam esta escola são:

- Tales, Pitágoras e Anaxímenes.
- Tales, Anaximandro e Anaxímenes.
- Heráclito, Anaximandro e Anaxímenes.
- Anaximandro, Anaxímenes e Xenófanos.
- Heráclito, Anaximandro e Xenófanos.

Questão 4

Analise as afirmativas abaixo:

- A Filosofia é um acervo de ideias.
- A Filosofia tenta responder a algumas perguntas fundamentais.
- A Filosofia é um fazer - o filosofar.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 3.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Questão 5

Conhecemos o seu pensamento através do seu discípulo Platão. Suas primeiras reflexões analisam a essência da natureza da alma humana. Encontrou, por suas ideias, forte oposição na aristocracia ateniense. Foi preso, acusado de subverter a ordem e de corromper a juventude. Na prisão, foi aparentemente obrigado a cometer suicídio.



Assinale a alternativa que indica o pensador que pode ser corretamente associado à descrição do texto.

- a. Euclides
- b. Sócrates
- c. Pitágoras
- d. Schopenhauer
- e. Thomas Hobbes

Questão 6

Tales de Mileto se indaga sobre a totalidade de tudo o que existe, não para se perguntar qual foi a origem mítica do mundo, mas o que na verdade é a natureza.

Desta forma afirma que o princípio de todas as coisas é:

- a. o ar.
- b. a água.
- c. a terra.
- d. o fogo.
- e. a divindade.

Questão 7

No livro VII da República, Platão conta um mito de extraordinária força, em que representa simbolicamente a situação do homem e sua relação com a filosofia e, ao mesmo tempo, a estrutura da realidade.

Este mito relatado por Platão ficou conhecido como Mito da:

- a. república.
- b. sombra.
- c. caverna.
- d. realidade.
- e. intelectualidade.

Questão 8

O filósofo, autor do texto que originalmente descreve a alegoria da caverna, é

- a. Kant.
- b. Descartes.
- c. Platão.
- d. Hegel.
- e. Locke.

Questão 9

Como eram denominados os métodos de Sócrates:

- a. Crítica e filosófica.
- b. Maiêutica e crítica.
- c. Crítica e irônica.
- d. Maiêutica e ironia.
- e. Ironia e filosófica.

Questão 10

Como são denominados os filósofos da natureza?

- a. Pré-socráticos
- b. Physis
- c. Arché
- d. Itálicos
- e. Pitagóricos.

