

Prefeitura Municipal de Ibatiba - ES

C04 – MONITOR EDUCACIONAL E DE CUIDADOS ESPECIAIS

Turno: TARDE

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“Na conquista do belo, todo esforço é pouco.” (Helen Keller)

ATENÇÃO

Este caderno contém vinte questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

Duração da prova: 3 Horas

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Sr. Candidato, ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar a capa de sala.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 6.

Que animais o homem já enviou ao espaço?

Animais no espaço: até moscas já foram enviadas para fora da Terra.

Entre os terráqueos, o homem não foi o pioneiro no espaço. Mas foi o responsável por enviar várias espécies de animais antes de Yuri Gagarin e Neil Armstrong. Moscas, peixes, tartarugas, lesmas, minhocas e abelhas já tiveram sua experiência extraterrena. Até mesmo aranhas foram enviadas para testar suas habilidades de tecer uma teia em ambiente de microgravidade.

A viagem de animais ao espaço começou em 1947, quando os americanos enviaram moscas-das-frutas em uma cápsula. A partir de então, Rússia e EUA passaram a mandar animais maiores. Primatas eram os preferidos pelos astronautas (NASA/União Europeia), enquanto os cães eram os escolhidos dos cosmonautas (russos). Já na França, um gato ficou famoso por ser o primeiro, e único, felino escolhido para desbravar o cosmos.

Entre todos os animais que estiveram no espaço, a cadela Laika é a mais famosa. Em 4 de outubro de 1957, a era espacial teve início com o lançamento da Sputnik 1. Um mês depois, a cadela foi enviada ao espaço, a bordo da Sputnik 2, sem chances de retornar com vida. Embora sua morte tenha provocado revolta, Laika e os outros animais que ultrapassaram os limites terrenos abriram caminho para os humanos.

De acordo com Douglas Galante, doutor em Astronomia pelo Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da Universidade de São Paulo (IAG-USP), esse pioneirismo animal foi importante para entender os possíveis efeitos que o ambiente espacial poderia provocar nos seres humanos. “Um dos objetivos na época era o de enviar humanos ao espaço. Nesse cenário, as naves espaciais e os sistemas de manutenção de condições vitais no espaço foram testados sucessivamente, com animais maiores e mais complexos (dos insetos aos macacos), até que houvesse uma confiança grande o suficiente para enviar o primeiro astronauta”, argumenta.

Adaptado

<https://www.terra.com.br>

GHX Comunicação - maio/2013

Questão 1

O objetivo do texto lido é de:

- (A) questionar a morte da cadela Laika.
- (B) apresentar o primeiro astronauta.
- (C) criticar medidas tomadas pela NASA e pelos russos.
- (D) destacar o pioneirismo animal no espaço.
- (E) informar os resultados das experiências espaciais.

Questão 2

O autor do texto transmite:

- (A) otimismo.
- (B) pessimismo.
- (C) ironia.
- (D) dúvida.
- (E) indignação.

Questão 3

“A viagem de animais ao espaço começou em 1947, quando os americanos enviaram moscas-das-frutas em uma cápsula.” 2º§

A oração sublinhada nessa frase transmite ideia de:

- (A) lugar.
- (B) intensidade.
- (C) tempo.
- (D) modo.
- (E) finalidade.

Questão 4

“Entre os terráqueos, o homem não foi o pioneiro no espaço.” 1º§

É sinônimo da palavra sublinhada nessa frase:

- (A) desbravador.
- (B) único.
- (C) descendente.
- (D) sucessor.
- (E) herdeiro.

Questão 5

“Moscas, peixes, tartarugas, lesmas, minhocas e abelhas já tiveram sua experiência extraterrena.” 1º§

As vírgulas na frase acima separam:

- (A) orações no período.
- (B) palavras de mesma classe e função gramatical.
- (C) termos deslocados.
- (D) aposto.
- (E) vocativo.

Questão 6

“[...] Laika e os outros animais que ultrapassaram os limites terrenos abriram caminho para os humanos.” 3º§

É correto afirmar que o tempo verbal na frase acima é:

- (A) presente do indicativo.
- (B) presente do subjuntivo.
- (C) futuro do presente.
- (D) futuro do pretérito.
- (E) passado concluído.

Questão 7

Leia a charge e responda a seguir.



No texto da charge, dois substantivos abstratos são:

- (A) planeta – primo.
- (B) parente – primo.
- (C) fome – distante.
- (D) corrupção – fome.
- (E) Terra – parente.

Questão 8

Todo astronauta precisa de grande capacidade de _____ e controle de _____.

As palavras que completam corretamente a frase acima são:

- (A) adaptação – expectativas.
- (B) adaptassão – espectativas.
- (C) adaptação – expectativas.
- (D) adaptação – espectativas.
- (E) adaptação – esspectativas.

Questão 9

Já _____ mais de cinco anos que _____ 19 mil candidatos no processo seletivo para novos astronautas.

As palavras que completam corretamente a frase acima são:

- (A) faz – havia.
- (B) fazem – haviam.
- (C) fazem – havia.
- (D) faz – haviam.
- (E) fizeram – houveram.

Questão 10

Marque a frase correta.

- (A) Por quê as viagens ao espaço estão sempre presentes nos filmes?
- (B) Porquê as viagens ao espaço estão sempre presentes nos filmes?
- (C) Porque as viagens ao espaço estão sempre presentes nos filmes?
- (D) Sei o porque das viagens ao espaço estarem sempre nos filmes.
- (E) Por que as viagens ao espaço estão sempre presentes nos filmes?

MATEMÁTICA

Questão 11

Assinale a opção que indica qual é a menor parte que obtemos ao dividirmos o número 72 em partes diretamente proporcionais a 2, 4, 5 e 7.

- (A) 4
- (B) 8
- (C) 16
- (D) 20
- (E) 28

Questão 12

O valor da expressão numérica

$$20 + \{8 + 5 + (-9 - 12) \times (-5) + 4\} \text{ é:}$$

- (A) um número múltiplo de 2.
- (B) um número múltiplo de 3.
- (C) um número múltiplo de 5.
- (D) um número múltiplo de 7.
- (E) um número múltiplo de 11.

Questão 13

Se 80% de 40% de um número equivale a 280, podemos afirmar que a soma dos algarismos desse número é:

- (A) 10.
- (B) 17.
- (C) 23.
- (D) 20.
- (E) 8.

Questão 14

A terça parte de um número adicionada a 40 é igual a esse número subtraído de 12. Com isso, podemos afirmar que esse número é divisível por:

- (A) 4.
- (B) 5.
- (C) 6.
- (D) 7.
- (E) 11.

Questão 15

Resolvendo a equação do primeiro grau $4(y - 3) - 4(2 - 5y) = 4$, o valor de y será:

- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.
- (E) 4.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 16

O ano de 2022 foi um dos períodos em que mais pessoas morreram de dengue no Brasil. De acordo com boletim epidemiológico do Ministério da Saúde, 1.016 pessoas faleceram em decorrência da doença. O número é o maior deste século e só fica atrás dos registros da década de 1980, quando a dengue se tornou uma epidemia no Brasil pela primeira vez.

(Fonte: Agência de notícias Correio Braziliense, 14 de janeiro de 2023).

De acordo com informações veiculadas:

- (A) a pandemia inviabilizou as vistorias das casas pelos agentes de saúde, contribuindo para a proliferação do mosquito transmissor da doença.
- (B) períodos chuvosos, principalmente no verão, foram apontados como o principal motivo da diminuição dos casos e mortes por dengue em 2022.
- (C) o mosquito *Aedes Aegypti* só transmite a dengue. A zika e a chikungunya são transmitidas pelo inseto barbeiro.
- (D) o vírus da dengue é transmitido para o ser humano pela picada do macho do *Aedes Aegypti* infectada.
- (E) a infecção pelo vírus da dengue pode se desenvolver de forma assintomática, mas não provoca morte.

Questão 17

A forte chuva que atingiu os municípios do litoral norte de São Paulo é considerada uma das maiores tragédias da história do estado, segundo o governo. Com 40 mortes confirmadas, o temporal foi também o maior acumulado que se tem registro no país, com 682 milímetros e um rastro incalculável de destruição.

(Fonte: Agência Brasil, 20 de janeiro de 2023).

A esse respeito é exposto acima, é INCORRETO afirmar que:

- (A) cientistas opinam que possivelmente o aquecimento global tem relação com as fortes chuvas no litoral norte de São Paulo nos últimos dias.
- (B) segundo a Constituição, cabe à administração pública garantir o desenvolvimento urbano de forma segura e planejada, com medidas para reduzir riscos de desastres.
- (C) na história de São Paulo, a maior tragédia ocorreu em 18 de março de 1967, no município de Caraguatatuba.
- (D) o município de São Sebastião foi um dos menos afetados pelas chuvas do litoral norte paulista.
- (E) o acumulado de chuva nas cidades do litoral norte paulista superou o da cidade fluminense de Petrópolis, em 2022, na região serrana do Rio de Janeiro.

Questão 18

O sul da Turquia e o norte da Síria foram atingidos pelos terremotos ocorridos no dia 6 de fevereiro de 2023. A Organização Mundial da Saúde, alertou que sobreviventes poderiam morrer devido à falta de água, combustível e eletricidade.

(Fonte: Agência de notícias BBC News Brasil, 6 de fevereiro de 2023).

Neste contexto, a Turquia e a Síria estão localizadas na falha geológica chamada:

- (A) San Andreas.
- (B) Anatólia.
- (C) Africana
- (D) Himalaia.
- (E) Asiática.

Questão 19

O Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Iema) realizou, no dia 16 de fevereiro de 2023, um mutirão de limpeza do Arquipélago das Três Ilhas. A ação contou com a participação de servidores, voluntários e empresas parceiras.

(Fonte: Governo do Estado do Espírito Santo, 17 de fevereiro de 2023).

O Arquipélago das Três Ilhas localiza-se na área de proteção ambiental de:

- (A) Sooretama.
- (B) Santa Teresa.
- (C) Setiba.
- (D) Aracruz.
- (E) Conceição da Barra.

Questão 20

A Secretaria Municipal de Saúde realizou capacitações de servidores com base no Programa Federal Previne Brasil. As ações ocorreram nas unidades de Santa Maria, Brasil Novo, Criciúma/Santa Clara, Centro/Ipê, Paraíso e Promorar/Boa Esperança.

(Fonte: Prefeitura Municipal de Ibatiba, 14 de fevereiro de 2023).

Considerando o exposto acima, podemos dizer que o Programa Previne Brasil:

- (A) foi instituído pelo Ministério da Saúde do Brasil, durante o governo Dilma Rosseff.
- (B) tem como um dos seus objetivos aumentar o acesso das pessoas aos serviços de atenção primária à saúde.
- (C) foi implantado apenas na região sudeste do Brasil
- (D) é um programa que substituirá o Sistema único de Saúde.
- (E) não contempla os serviços de atenção primária à saúde.