
LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

Um navio "fantasma" apareceu na costa do Condado de Cork, na Irlanda, levado pelo mau tempo que atingiu a Europa em decorrência da tempestade Dennis. O barco, abandonado pela tripulação, foi encontrado em meio às rochas de uma vila de pescadores em Ballycotton por uma pessoa que passava pelo local. O navio parece ter ficado à deriva por mais de um ano, percorrendo milhares de quilômetros no Oceano Atlântico desde que foi abandonado no sudeste das Bermudas em 2018. "É uma chance em um milhão", disse John Tattan, gerente de operações da Royal National Lifeboat Institution (RNLI) de Ballycotton.

Em entrevista ao jornal Irish Examiner, ele afirmou que "nunca havia visto nada desta forma em termos de abandono". Mas qual é a história por trás deste navio misterioso sem tripulação? Construído em 1976, o navio, de nome Alta, teve uma série de proprietários e nomes — mais recentemente, navegava com a bandeira da Tanzânia. Autoridades de vários países sabiam que a embarcação estava à deriva no oceano. Ela tinha sido vista pela última vez em setembro de 2019 por um navio da Marinha Real Britânica. A saga que levou a embarcação para a Irlanda começou em setembro de 2018, quando navegava da Grécia para o Haiti, ainda com tripulação a bordo. Mas problemas não identificados levaram a uma queda de energia na embarcação, e o Alta ficou à deriva em alto mar por 20 dias, a cerca de 2,1 mil quilômetros a sudeste das Bermudas, segundo a Guarda Costeira dos EUA, que estava ciente da situação. Como restavam apenas dois dias de comida a bordo para a tripulação, a autoridade marítima americana lançou comida e outros suprimentos de uma aeronave. Quando um furacão se aproximou, decidiram resgatar os 10 tripulantes do navio avariado e levá-los para Porto Rico.

(O mistério do navio fantasma que apareceu na costa da Irlanda após uma tempestade.) Trecho extraído do G1. 2020. Disponível em:

<https://g1.globo.com/mundo/noticia/2020/02/18/o-misterio-do-navio-fantasma-que-apareceu-na-costa-da-irlanda-apos-uma-tempestade.ghtml>.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I – O navio foi abandonado no sudeste das Bermudas em 2018.

II – O navio fantasma naufragou em Ballycotton.

III – O navio ficou à deriva por mais de um ano até naufragar.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- Desde o início o barco estava sem tripulação.

II- O navio estava à deriva no oceano, e era de conhecimento de vários países.

III- A embarcação foi vista pela última vez por um navio da Marinha Real Britânica.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 03

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- O navio foi levado em consequência da tempestade de Dennis.

II- O barco foi encontrado em meio às rochas de uma vila de pescadores.

III- O navio navegava com a bandeira da Irlanda.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 04

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- A Guarda Costeira da Irlanda estava ciente da situação.

II- A saga da embarcação começou em setembro de 2018.

III- O navio fantasma foi encontrado por diversos pescadores.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 05

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- Em 2018, o navio tinha tripulação a bordo.

II- Ocorreu uma queda de energia no navio.

III- O nome do navio é Alta.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 06

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- O navio foi construído em 1976.

II- Iris Examiner afirmou que “nunca havia visto nada desta forma em termos de abandono”.

III- O gerente de operações da Royal National Lifeboat Institution, Iris Examiner, disse que “é uma chance em um milhão”.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 07

A palavra “aprovado”, tem como sinônimo, EXCETO:

- (A) aceito.
- (B) refutado.
- (C) admitido.
- (D) permitido.
- (E) autorizado.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um adjetivo.

- (A) abraço.
- (B) curto.
- (C) soberbo.
- (D) chocante.
- (E) inacreditável.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um substantivo:

- (A) cachorro.
- (B) alegria.
- (C) caneta.
- (D) formoso.
- (E) corja.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao uso da vírgula:

- (A) João, Ana, Sara, e Ricardo foram jantar.
- (B) Maria, você foi ao parque?
- (C) Não veio trabalhar, mas telefonou.
- (D) Érika, a mulher que traz o bolo, não veio hoje.
- (E) Flávio disse que Carlos, seu pai, saiu de casa na véspera do feriado.

QUESTÃO 11

Quanto ao uso da crase, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) O evento será às 13:30 horas.
- (B) Você deve se vestir à caráter.
- (C) Nestas festas, faremos uma visita à Bahia.
- (D) As informações foram solicitadas à presidência.
- (E) Iremos àquela reunião.

QUESTÃO 12

A palavra “abandonado” utilizada no texto, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) adjetivo.
- (B) advérbio.
- (C) substantivo.
- (D) pronome.
- (E) artigo.

QUESTÃO 13

A palavra “nunca” utilizada no texto, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) adjetivo.
- (B) advérbio.
- (C) substantivo.
- (D) pronome.
- (E) artigo.

QUESTÃO 14

Na frase: “O açougue foi interditado.”, a palavra “interditado”, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) preposição.
- (B) artigo.
- (C) advérbio.
- (D) pronome.
- (E) adjetivo.

QUESTÃO 15

A palavra “misterioso”, utilizada no texto, tem como sinônimo, EXCETO:

- (A) indecifrável.
- (B) enigmático.
- (C) abstruso.
- (D) evidente.
- (E) inescrutável.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO
LÓGICO
QUESTÃO 16**

Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto para a seguinte operação com números reais:

$$28 \times 4 : 2$$

- (A) 52.
- (B) 54.
- (C) 56.
- (D) 62.
- (E) 66.

QUESTÃO 17

Assinale a alternativa que apresenta o antecessor ímpar imediato do número 891:

- (A) 890.
- (B) 889.
- (C) 892.
- (D) 893.
- (E) 887.

QUESTÃO 18

Um colecionador de automóveis antigos tem atualmente 35 (trinta e cinco) veículos, mas pretende aumentar sua coleção em 40% (quarenta por cento). Se isso vier a se confirmar, o colecionador passará a ter a seguinte quantidade de automóveis:

- (A) 39.
- (B) 42.
- (C) 45.
- (D) 49.
- (E) 51.

QUESTÃO 19

Considere as afirmações sobre os seguintes conjuntos e assinale a alternativa que indica corretamente a classificação destes conjuntos:

A = possui todos os números pares que não podem ser divididos por 2

B = possui um único valor

C = seu único valor é o resultado da multiplicação 5×5

- (A) A é vazio, B é vazio e C é vazio.
- (B) A é vazio, B é vazio e C é unitário.
- (C) A é vazio, B é unitário e C é unitário.
- (D) A é unitário, B é unitário e C é unitário.
- (E) A não é nem unitário nem vazio, B é unitário e C é unitário.

QUESTÃO 20

Em uma determinada loja de roupas, vendem-se camisetas a R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais). Por meio de uma promoção, na compra de 4 (quatro) unidades, o estabelecimento oferece desconto de 20% (vinte por cento). Se alguém adquirir as quatro camisetas, quanto pagará considerando o desconto acima mencionado?

- (A) R\$ 124,00.
- (B) R\$ 138,00.
- (C) R\$ 140,00.
- (D) R\$ 144,00.
- (E) R\$ 154,00.

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o resultado para a seguinte operação com números decimais:

$$16,3 + 23,9 - 12,1$$

- (A) 27.
- (B) 27,4.
- (C) 27,8.
- (D) 27,9.
- (E) 28,1.

QUESTÃO 22

Na véspera de natal João queria adquirir presentes para seus 2 filhos, com o dinheiro que tinha em mãos ficou em dúvida entre as seguintes opções

I – Comprar 2 presentes de 50 reais cada.

II – Comprar 3 presentes sendo eles 2 de 40 reais e 1 de 20 reais.

III – Comprar 4 presentes sendo 25 reais cada.

IV – Comprar 4 presentes sendo 3 de 30 reais e 1 de 10 reais.

Levando em conta que João não deseja dar mais presentes para um filho do que para o outro e que também não deseja que um filho receba presentes mais caros que o outro filho assinale a alternativa que indica quais das opções acima são viáveis para João.

- (A) Apenas a I.
- (B) Apenas a II.
- (C) Apenas a III.
- (D) Apenas I e III.
- (E) Apenas I, III e IV.

QUESTÃO 23

Se tratando dos números decimais qual das alternativas apresenta um número mais próximo de 10,1

- (A) 9,1
- (B) 11,1
- (C) 10,2
- (D) 10,05
- (E) 10,11

QUESTÃO 24

Marcos produziu 25 caixas, ele sabe que para atingir sua meta ele precisara produzir o dobro do triplo disso. Qual é a meta de Marcos?

- (A) 150.
- (B) 125.
- (C) 75.
- (D) 50.
- (E) 45.

QUESTÃO 25

Um determinado predador consegue sentir o cheiro de sua presa a 5 km de distância, essa presa por sua vez percebe o cheiro de seu predador quando ele se encontra a 500 m de distância. Qual a diferença entre as distâncias?

- (A) 4500 km.
- (B) 4500 m.
- (C) 5000 m.
- (D) 5000 km.
- (E) 500 km.

QUESTÃO 26

Felipe apostou que conseguiria fazer o dobro de repetições que Carlos fizesse, eles fizeram exatamente a mesma aposta durante 3 dias.

No primeiro dia Carlos fez 20 repetições e então Felipe fez o dobro e assim sucessivamente, no segundo Carlos fez o dobro de seu resultado inicial e no terceiro o triplo de seu resultado inicial.

Supondo que Felipe ganhou a aposta, quantas repetições foram feitas pelos dois apostadores?

- (A) 60.
- (B) 120.
- (C) 180.
- (D) 240.
- (E) 360.

QUESTÃO 27

Maria deseja fazer um bordado, ela sabe que precisa de pelo menos 3 m de linha, contudo ela verificou que tinha apenas 120 cm de linha sobrando, quanta linha Maria terá que comprar para fazer o bordado?

- (A) 3000 cm
- (B) 300 cm
- (C) 1800 cm
- (D) 180 cm
- (E) 120 cm

QUESTÃO 28

Em um determinado negócio há dois produtores e um vendedor. Cada produtor faz 15 caixas por semana enquanto o vendedor vende 18 caixas por semana, em três semanas quantas caixas haverá no estoque desse negócio.

- (A) 36
- (B) 99
- (C) 144
- (D) - 9
- (E) -3

QUESTÃO 29

Realizando um determinado exercício Paulo queima 150 calorias a cada 30 minutos, um dia ele só pôde realizar esse exercício por apenas 18 minutos, nesse caso quantas calorias Paulo queimou?

- (A) 30
- (B) 60
- (C) 90
- (D) 100
- (E) 140

QUESTÃO 30

Henrique consegue arremessar uma bola pesando 200 gramas até 60 m de distância caso ele tentasse arremessar uma bola com o dobro desse peso, considerando apenas esses valores, ele provavelmente conseguiria arremessar até?

- (A) 120 metros.
- (B) 100 metros.
- (C) 60 metros.
- (D) 30 metros.
- (E) 15 metros.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 31**

Será obrigatória a expedição de novo Certificado de Registro de Veículo quando, EXCETO:

- (A) for transferida a propriedade.
- (B) o proprietário mudar o Município ou residência.
- (C) for alterada qualquer característica do veículo.
- (D) houver mudança de categoria.
- (E) for solicitado pelo CONTRAN.

QUESTÃO 32

O veículo somente será considerado licenciado estando:

- (A) apenas quitado os débitos relativos aos tributos.
- (B) apenas quitado os débitos relativos aos tributos e multas de trânsito.
- (C) quitado os débitos relativos aos tributos, encargos e multas de trânsito e ambientais, vinculados ao veículo, independente da responsabilidade pelas infrações cometidas.
- (D) quitado os débitos relativos aos tributos e multas de trânsito e ambientais, vinculadas ao veículo, apenas àquelas de sua responsabilidade.
- (E) quitado os débitos relativos aos tributos, encargos e multas de trânsito e ambientais, vinculados ao veículo, apenas àquelas de sua responsabilidade.

QUESTÃO 33

Quanto aos primeiros socorros em vítimas envolvidas em acidente de trânsito é correto afirmar, EXCETO:

- (A) sinalizar o local do acidente.
- (B) manter as vítimas calmas.
- (C) deslocar a vítima para um lugar seguro.
- (D) chamar uma ambulância, polícia ou bombeiros, se necessário.
- (E) verificar se a vítima respira sozinha ou se está presa em algum local.

QUESTÃO 34

A habilitação para conduzir veículo automotor e elétrico será apurada por meio de exames que deverão ser realizados junto ao órgão ou entidade executivos do Estado ou do Distrito Federal, do domicílio ou residência do candidato, ou na sede estadual ou distrital do próprio órgão, devendo o condutor preencher os seguintes requisitos:

- (A) ser civilmente capaz, saber ler e escrever, possuir carteira de identidade ou equivalente.
- (B) ser civilmente capaz, possuir carteira de identidade ou equivalente, independente de saber ler e escrever.
- (C) ser civilmente capaz, possuir carteira de identidade ou equivalente.
- (D) ser penalmente imputável, saber ler e escrever, possuir carteira de identidade ou equivalente.
- (E) ser penalmente imputável, possuir carteira de identidade ou equivalente, independente de saber ler e escrever.

QUESTÃO 35

O candidato à habilitação deverá submeter-se a exames realizados pelo órgão executivo de trânsito, EXCETO:

- (A) de noções de mecânica, conforme regulamentação do CONTRAN.
- (B) de aptidão física e mental.
- (C) escrito, sobre legislação de trânsito.
- (D) de noções de primeiros socorros, conforme regulamentação do CONTRAN.
- (E) de direção veicular, realizado na via pública, em veículo da categoria para a qual estiver habilitando-se.

QUESTÃO 36

O condutor de veículo que dirigir com carteira de habilitação vencida há mais de trinta dias acarretará em:

- (A) infração gravíssima e penalidade multa.
- (B) infração gravíssima e penalidade multa (duas vezes).
- (C) infração gravíssima e penalidade multa (três vezes).
- (D) infração grave e penalidade multa.
- (E) infração grave e penalidade multa (duas vezes).

QUESTÃO 37

Ter o seu veículo imobilizado na via por falta de combustível, acarretará:

- (A) infração leve e penalidade multa.
- (B) infração média e penalidade multa.
- (C) infração grave e penalidade multa.
- (D) infração grave e penalidade multa (duas vezes).
- (E) infração gravíssima e penalidade multa.

QUESTÃO 38

No que tange ao uso de luzes em veículo, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I- nas vias iluminadas o condutor deve usar luz alta, exceto ao cruzar com outro veículo ou ao segui-lo.

II- o condutor utilizará o pisca-alerta em imobilizações ou situações de emergência.

III- o condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, durante a noite e durante o dia nos túneis providos de iluminação pública e nas rodovias.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 39

No que tange à sinalização do trânsito, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I- nos locais em que houver sinalização semafórica de controle de passagem será dada preferência aos pedestres que não tenham concluído a travessia, mesmo em caso de mudança do semáforo liberando a passagem dos veículos.

II- o condutor do veículo deve indicar, de forma clara, com a antecedência necessária e a sinalização devida, a manobra de redução de velocidade.

III- onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima será de trinta quilômetros por hora, nas vias locais.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 40

Acerca da direção defensiva é correto afirmar, EXCETO:

(A) os elementos essenciais para uma boa conduta no trânsito: conhecimento, atenção, previsão, decisão e habilidade.

(B) o motorista, tendo conhecimento de que está dirigindo com cautela e segurança, deve sempre repreender àquele que por distração quase o envolveu em um acidente.

(C) os motoristas devem sempre lembrar que não são apenas os veículos que compõem o trânsito, de modo que, os ciclistas e pedestres estão constantemente nos acostamentos e cruzando as ruas.

(D) a pessoa que dirige um veículo tem que estar com a condição física e psicologicamente bem.

(E) os motoristas devem estar atentos às condições adversas que podem atrapalhar o seu trajeto, aumentando a possibilidade de acidentes.