



A-provinho
COLÉGIO E CURSO

BOLSÃO 2026

4º ANO

Nome: _____

Data: ____/____/____

NOME: _____

Texto de apresentação:

No período de 11 de junho a 19 de julho do ano de 2026, será realizada a 48ª Copa do Mundo de Futebol. Pela primeira vez o torneio terá três sedes – Canadá, EUA e México – e também reunirá o número recorde de 48 seleções, representando os seus respectivos países.

A Grande Final ocorrerá no Met Life Stadium, em Nova Jersey, no dia 19 de julho e após o final dessa partida, o mundo conhecerá o novo país Campeão do Mundo.



Agora vamos resolver as questões de Matemática:

- 1) Sobre o numeral **2026**, assinale dentre as opções abaixo, a única que contém uma afirmativa totalmente correta:
- A) () O numeral mencionado é ímpar.
 - B) () Possui 4 ordens e 2 classes completas.
 - C) () Há dois algarismos cuja diferença entre seus valores posicionais é 1980.
 - D) () O antecedente par de seu número é 2025.
 - E) () Existe um, e somente um, algarismo cujo valor absoluto é igual ao valor relativo.
- 2) Segundo o texto, o Mundial de 2026, reunirá pela primeira vez, **48** seleções. Considerando que será mantido o sistema de “chaves”, onde são formados grupos com a **mesma quantidade** de seleções, as quais, por sistemas de pontos ou jogos eliminatórios (mata-mata) vão avançando na competição, mandando de volta para casa os eliminados, até que fiquem apenas duas (2) seleções que jogarão a Grande Final, no dia 19 de julho. Considerando que o número mínimo de chaves seja igual a três(3), assinale a opção que contém a quantidade de chaves com a qual **não** é possível iniciar a competição no formato desejado:
- A) 3 grupos.
 - B) 4 grupos
 - C) 8 grupos
 - D) 10 grupos
 - E) 12 grupos

3) Na figura abaixo, consta um calendário parcial do ano de 2026. Se a Copa do Mundo começa no dia 11 de junho e termina no dia 19 de julho, determine a quantidade, ainda que aproximada, de **semanas**, que durará a competição.



- A) 3 semanas
- B) 4 semanas e meia
- C) 5 semanas
- D) 5 semanas e meia
- E) 6 semanas

4) O Mundial de Clubes da FIFA 2025, realizado nos Estados Unidos entre 14 de junho e 13 de julho, registrou 2,7 bilhões de espectadores em diferentes plataformas de mídia, segundo dados da Nielsen Sports. Este dado impressionante cria grande expectativa em relação ao número de espectadores que poderá ser atingido na Copa do Mundo de 2026. Assinale, abaixo, a alternativa que contém o numeral correto, com todos os algarismos, do número **2,7 bilhões**.

- A) 2.700.000
- B) 270.000.000.000
- C) 27.000.000.000
- D) 27.000.000
- E) 2.700.000.000

5) . O Senhor Castor usou peças do Tangram para montar a figura de um canguru.



Ele só não usou uma dessas peças:



6) Na figura abaixo, as 2 fichas com o ponto de interrogação têm o mesmo número.

$$\textcircled{10} + \textcircled{?} + \textcircled{?} + \textcircled{2} = 18$$

Sabendo-se que a soma de todos os números das fichas é igual a 18, qual é o número de cada uma das fichas com o ponto de interrogação?

- A) () 6 B) () 2 C) () 3 D) () 4 E) () 7

7) Em vez de adicionar 10 a um número, Maria subtraiu 10 desse mesmo número e obteve 5 como resultado. Qual resultado ela teria obtido se tivesse feito a adição?

A) () 10 B) () 15 C) () 20 D) () 25 E) () 30

8) Tiago comprou 12 pacotes com 3 pares de meias em cada um. Ao chegar em casa, resolveu desfazer os pacotes e guardar os pares nas gavetas, de acordo com as cores das meias. Ele conseguiu distribuir os pares igualmente em cada uma das 4 gavetas de seu armário, que antes, estavam completamente vazias. Quantos **pés** de meia, guardou em uma gaveta?



A) 9 B) 4 C) 18 D) 36 E) 40

QUESTÕES DISCURSIVAS: (Demonstre a solução e os cálculos)

9) Para incentivar os seus alunos, a professora Andreia trouxe alguns selos de sua coleção, a fim de distribuir na sua turma. Dos 120 selos que trouxe, deu $\frac{1}{6}$ para a aluna Amanda. Dos selos restantes, ela deu $\frac{2}{5}$ para o aluno Leonardo e resolveu levar os selos que ainda ficaram consigo, de volta para casa.

Quantos selos ela levou de volta para casa?

.



Resposta: _____.

10) Hoje em dia, as pessoas estão usando mais o dinheiro eletrônico (PIX) ou os cartões para pagarem as suas compras. Entretanto, ainda usaremos as cédulas e moedas por algum tempo, que não sabemos quanto durará.



É o caso de Ritinha, ela cuida do caixa do comércio do pai dela, a “Venda do Seu João”, em um pequeno vilarejo no interior. Ritinha precisava dar a uma freguesa, um troco de R\$ 2,15.

No caixa, ela possuía:



Espécie	Quantidade
Cédula de R\$ 2,00	2
Moeda de R\$ 1,00	3
Moeda de R\$ 0,50	2
Moeda de R\$ 0,10	2
Moeda de R\$ 0,05	3

Descreva abaixo, todas as formas possíveis que Ritinha pode compor esse troco, usando as cédulas e moedas que possui no seu caixa:

TEXTO 1**Rayssa Leal supera sete japonesas e é campeã mundial de *skate street* em Roma****Roma****14/09/2024 14h47**

Rayssa Leal é campeã do Mundial de *Skate Street* Feminino, em Roma, na Itália. Neste sábado, a brasileira passeou nas suas duas primeiras voltas e deu uma virada espetacular nas manobras para subir no lugar mais alto do pódio. Momiji Nishiya ficou na segunda posição, seguida pela também japonesa Miyu Ito.

Este é o segundo título mundial de *skate street* da brasileira, que também conquistou o torneio da *World Skate* em Sharjah (2023). Rayssa também tem em seu currículo dois troféus da SLS e duas medalhas olímpicas: prata em Tóquio-2020 e bronze em Paris-2024.

"Estou muito feliz com essa conquista. Eu me senti um pouco desconfortável, mas minha equipe é a melhor de todas e me deu total apoio. Obrigado a todos que me acompanharam e puderam me incentivar. Vocês fazem a diferença", disse Leal, que somou a pontuação total de 270,56 neste sábado.

<https://www.uol.com.br/esporte/ultimas-noticias/agencia/2024/09/14/rayssa-leal-supera-sete-japonesas-e-e-campea-mundial-de-skate-street-em-roma.htm?cmpid=copiaecola>. Acesso em 01/10/2025.

01) O texto acima é um(a)

- a) cena de novela.
- b) notícia.
- c) descrição.
- d) argumentação.
- e) trecho de ficção.



02) Qual é o fato principal apresentado no texto?

- a) um episódio ocorrido em uma olimpíada.
- b) a vitória de uma atleta brasileira contra atletas de diversos esportes.
- c) a conquista do bicampeonato mundial de *street* por Rayssa Leal.
- d) um depoimento da atleta Rayssa Leal, após conquistar a medalha de ouro nas Olimpíadas de Paris.
- e) a tristeza das atletas japonesas.

03) Quando e onde o fato ocorreu?

- a) Paris, em 2024.
- b) Brasil, em 2025.
- c) Tóquio, em 2020.
- d) Londres, em 2024.
- e) Roma, em 2024.

04) O fato retratado no texto é

- a) real.
- b) imaginário.
- c) fictício.
- d) mentiroso.
- e) forjado.

TEXTO 2

Sonhei que era uma princesa tailandesa. Para o baile do reino convidei princesas de várias nacionalidades: holandesa, libanesa, portuguesa, japonesa, chinesa, sudanesa... Cada uma delas com sua beleza! Dei título de nobreza a todas as minhas amigas, que viraram marquesas, duquesas e baronesas!

Extraído do livro: Porta aberta para o mundo. Isabella Carpaneda. Editora FTD.2025

05) Em “Para o baile do reino convidei princesas de várias nacionalidades: **holandesa, libanesa, portuguesa, japonesa, chinesa, sudanesa...**” as palavras destacadas são

- a) verbos.
- b) substantivos.
- c) advérbios.
- d) adjetivos pátrios.
- e) substantivos abstratos.



06) Em “Dei título de nobreza a todas as minhas amigas, que viraram **marquesas, duquesas e baronesas!**” as palavras destacadas são

- a) substantivos.
- b) adjetivos.
- c) adjetivos pátrios.
- d) pronomes.
- e) substantivos próprios.

07) No trecho retirado do texto “...holandesa, libanesa, portuguesa, japonesa, chinesa, sudanesa...” as vírgulas têm a função de

- a) separar uma explicação.
- b) evidenciar pausas longas.
- c) deslocar um chamamento.
- d) marcar uma enumeração.
- e) tornar o texto mais interessante.

TEXTO 3

08) Já que a imprensa não noticiou a derrota de Zero, mas, sim, a sua “quase vitória”, em que frase poderíamos resumir a moral da tirinha?

- a) Quem tudo quer, nada tem.
- b) Água mole em pedra dura, tanto bate até que fura.
- c) Tudo depende de como a história é contada.
- d) Águas passadas não movem moinho.
- e) Cavalo dado não se olha os dentes.

NOME DO CANDIDATO: _____

QUESTÕES DISCURSIVAS

TEXTO 4



Copyright © 1999 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

09) Com base no texto 4, responda:

a) Quantas sílabas tem a palavra “campeonato”? _____.

b) Separe as sílabas dessa palavra _____.

10) Responda:

a) Qual o tema principal da tirinha?

b) O que Cascão está fazendo no 1º quadrinho da tirinha?
