



**NÍVEL FUNDAMENTAL**

7º ANO				
QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
16	25487	Indeferido	Anulação de Questão	Recurso sem fundamentação lógica. De fato a opção correta é a alternativa (A) R\$ 759,24. Como se observa no Gabarito preliminar.
18	25487	Indeferido	Anulação de Questão	A justificativa está equivocada quando afirma que a capacidade total é de 1600 litros. A capacidade total do reservatório é de 2000 litros. Veja a resolução abaixo: $v_{total} = sb * h$ $v_{total} = 2 * 1 * 1$ $v_{total} = 2m^3 (1m^3 = 1000 \text{ litros})$ $v_{total} = 2000 \text{ litros}$ Logo, $\frac{3}{5}$ de 2000 é igual a 1200 litros. Alternativa (A)
20	27041	Indeferido	Anulação de Questão	O enunciado da questão 20 está claro quando refere-se a um único desconto. Tendo seu conteúdo previsto em edital e está adequado com o nível do 7º ano.



8º ANO				
QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
12	25673	Indeferido	Anulação de Questão	A questão nº 12 refere-se ao conteúdo Áreas de Figuras Poligonais que consta no Edital 001/2017 CPMCHMJ/CPMCE para o 8º ano do Ensino Fundamental
	28158			
	28816			
	25297			
	26068			
15	26674	Indeferido	Anulação de Questão	A diferença entre o triplo da medida de um ângulo e o seu complemento é $30^\circ$ , então chamando esse ângulo de $x$ , temos: $3x - (90^\circ - x) = 30^\circ$ $3x - 90^\circ + x = 30^\circ$ $4x = 30^\circ + 90^\circ$ $4x = 120^\circ$ $x = \frac{120^\circ}{4}$ $x = 30^\circ$ O que justifica a veracidade do gabarito.
20	26512	Deferido	Mudança de Gabarito	<b>Mudança de Gabarito para a alternativa "D"</b> A medida de um ângulo é o triplo da medida do seu suplemento. Sendo assim pode-se afirmar que a medida do suplemento é igual a:
	30732		Anulação de Questão / Mudança de Gabarito	(A) $135^\circ$ (valor do ângulo)
	25340			(B) $105^\circ$ (distrator)
	30470	(C) $65^\circ$ (distrator)		
	25712	Indeferido	Anulação de Questão	(D) $45^\circ$ (valor do suplemento)
	26068			<u>Resolução:</u>
	29045			Chamando o valor do ângulo de $x$ e de $y$ o do suplemento, nota-se $y = (180^\circ - x)$ , teremos a seguinte relação:
26674	$x = 3y$			



	28158		$x = 3 * (180^\circ - x)$ $x = 540^\circ - 3x$ $x + 3x = 540^\circ$ $4x = 540^\circ$ $x = \frac{540^\circ}{4}$ $x = 135^\circ$ (135° é o valor do ângulo) Para encontrar o valor do suplemento deve-se substituir na equação: $y = (180^\circ - x)$ $y = (180^\circ - 135^\circ)$ $y = 45^\circ$ (que é o valor do suplemento)
	28816		
	25297		
	25673		

9º ANO				
QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
05	29765	Indeferido	Anulação de Questão	No trecho “Ele tem que aprender que na vida dele <b>haverão</b> várias ocasiões em que ele terá que dividir a bola pra rachar e...”, o verbo “haver” foi usado de forma incorreta porque, segundo os gramáticos Celso Cunha e Lindley Cintra (1985) e Rocha Lima (2011), o verbo “haver” no sentido de “existir” e “ocorrer” é impessoal, ou seja, não tem sujeito, logo, não deve ser usado no plural. Portanto, as alternativas (A) e (C) estão erradas, tendo em vista que afirmam que o verbo haver no sentido de “existir” e “ocorrer” é pessoal, isto é, tem sujeito e, por isso, não deve ser usado no plural, assim sendo, esta afirmação é incorreta, pois “haver” no sentido de “existir” e “ocorrer” é, na verdade, impessoal e esse tipo verbo não tem sujeito. Diante do exposto, a única alternativa correta é a letra (B), sendo que é ela que consta como certa no gabarito oficial.



**NÍVEL MÉDIO**

1º ANO				
QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
06	27260	Indeferido	Anulação de Questão	As alternativas (B) e (D), mesmo duplicadas, estão incorretas, pois classificam, respectivamente, as palavras “evidências”, “evidenciam” e “evidente” como adjetivo, verbo e substantivo.
	25405			A opção certa é a alternativa (A) que, corretamente, classifica as palavras em destaque na questão 6 (“evidências”, “evidenciam” e “evidente”) como substantivo, verbo e adjetivo.
	25015		Anulação de Questão / Mudança de Gabarito	Para solucionar quaisquer dúvidas, a seguir está a classificação correta das palavras em foco, realizada de acordo com dicionário de Aurélio Buarque de Holanda Ferreira: Evidências: substantivo feminino no plural. Evidenciam: verbo “evidenciar” conjugado na 3ª pessoa do presente do modo indicativo. Evidente: adjetivo de dois gêneros. No caso da frase “As evidências evidenciam o descaso evidente dos governantes para com o povo”, o adjetivo “evidente” está qualificando o substantivo masculino “descaso”. Portanto, a letra (A) é a única alternativa correta entre as quatro (04) opções apresentadas como possibilidade de resposta para a questão 6. No gabarito oficial, é a alternativa (A) que consta como correta, logo, não há razão para a questão 6 ser anulada.



3º ANO				
QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
18	30841	Deferido	Mudança de Gabarito	<p><b>Mudança de Gabarito para a alternativa "C"</b></p> <p>Uma farmácia de manipulação dispõe de 30 tipos de vitaminas. Determine de quantas maneiras é possível fazer um poli vitamínico com três vitaminas, supondo que as três devem ser vitaminas diferentes.</p> <p>(A) 2030 (distrator) (B) 5070 (distrator) <b>(C) 4060</b> (D) 3280 (distrator)</p> <p><u>Resolução:</u></p> <p>O número de maneiras de fazer o poli vitamínico deve ser encontrado através da combinação de 30 vitaminas tomadas 3 a 3. Logo, teremos:</p> $C_{30,3} = \frac{30!}{(30-3)! \cdot 3!}$ $C_{30,3} = \frac{30!}{(27)! \cdot 3!}$ $C_{30,3} = \frac{30 \cdot 29 \cdot 28 \cdot 27!}{27! \cdot 3!}$ $C_{30,3} = \frac{30 \cdot 29 \cdot 28}{3 \cdot 2 \cdot 1}$ $C_{30,3} = \frac{24360}{6}$ $C_{30,3} = 4060$



**OUTROS**

**7º ANO**

QUESTÃO	Nº DE INSCRIÇÃO	STATUS	ARGUMENTO	PARECER
-	25197	INDEFERIDO	-	Não serão computadas as questões em desacordo com os itens: 9.9, 9.9.1 e 9.9.2.