Nível:FUNDAMENTAL Área:AUXILIAR DE TOPOGRAFO

QUESTÃO 56.

Situação: PROCEDENTE

RECURSO:

O gabarito provisório apontou como resposta correta a alternativa - B -apontando todas as afirmativas como corretas. No entanto, por definição de número racional, a afirmativa III está incorreta quando diz que o numerador e o denominador devem pertencer ao conjunto dos números inteiros, não informando que o denominador deve, além de ser número inteiro, ser diferente de zero. A afirmativa III como foi posta, não exclui a possibilidade do denominador ser zero e consequentemente, de termos uma indeterminação matemática - divisão por zero. Logo, o mais correto seria a mudança de gabarito para a alternativa - C.

JUSTIFICATIVA:

A afirmativa III apresenta que o numerador e o denominador devem pertencer ao conjunto dos números inteiros sem, no entanto incluir que o denominador deve ser diferente de zero.

Assim, defere-se o pedido de alteração do gabarito preliminar para a alternativa C como a correta.

A resposta do gabarito deve ser alterada para ALTERNATIVA (C).

Fontes Bibliográficas:

Fundamentos de Matemática Elementar. Vol.1.Gelson Iezzi e Carlos Murakami

QUESTÃO 57.

Situação: IMPROCEDENTE

RECURSO:

Questões das provas de numero iv não tinha resposta.

JUSTIFICATIVA:

Todos os itens da referida questão tratam de simplificação de fração. Os itens III e IV tratam da resolução de simplificação de fração, porém com a afirmação de resposta **INCORRETA**. Assim, o gabarito está correto.

$$\frac{100}{-} = \frac{2}{-} \text{ INCORRETA}$$
300 3
$$\frac{100}{-} = \frac{1}{-} \text{ INCORRETA.}$$
400 3

Desta forma fica mantido o gabarito, uma vez que o recurso é improcedente.

QUESTÃO 58.

Situação: IMPROCEDENTE

RECURSO:

Estava faltando pergunta de numero iv na resposta.

JUSTIFICATIVA:

Todos os itens da referida questão tratam de operações com fração. Todos os itens da questão 58 possuem resposta **CORRETA**. A pergunta está clara e objetiva no enunciado da questão <u>Analise as afirmativas a seguir:.....</u> <u>São CORRETAS as afirmativas:</u>

Assim, o gabarito está correto.

Desta forma fica mantido o gabarito, uma vez que o recurso é improcedente.

QUESTÃO 60.

Situação: IMPROCEDENTE

RECURSO:

Esta faltando na resposta III na questão

JUSTIFICATIVA:

Todos os itens da referida questão tratam de operações em campo. Todos os itens da questão 60 possuem resposta **CORRETA**. A pergunta está clara e objetiva no enunciado da questão <u>Analise as afirmativas a seguir:.....</u> <u>São CORRETAS as afirmativas:</u>

Balizeiro intermediário é o nome dado a pessoa que, de posse de uma baliza, ocupa os pontos intermediários do alinhamento em questão.

Assim, o gabarito está correto.

Desta forma fica mantido o gabarito, uma vez que o recurso é improcedente.