

Cargo: S36 - PROFESSOR NÍVEL II- MATEMÁTICA

Disciplina: Conhecimentos Específicos

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
44	10	$60\% \text{ de } (40 + x) = 30$ $40 + x = \frac{30}{0,6} = 50$ $x = 10$ Não apresenta resposta correta nas opções.	DEFERIDO	ANULADA
46	56	$H + X + Y + Z + K + T = 3$ $\frac{8!}{5!3!} = 56$	INDEFERIDO	-
54	$R^3 (2\pi - 3\sqrt{3})$	$V_{\text{sol}} = V_{\text{cil}} - V_{\text{pri}} = \pi \cdot R^2 \cdot h - \frac{3a^2 \cdot \sqrt{3}}{2} \cdot h$ $V_{\text{sol}} = \pi \cdot R^2 \cdot 2R - \frac{3R^2 \cdot \sqrt{3}}{2} \cdot 2R$ $V_{\text{sol}} = R^3 \cdot (2\pi - 3\sqrt{3})$	INDEFERIDO	-
58	$2^6 \cdot 3^2 \cdot 5$	$\text{Det}[(4.A) \times (3.B)] = (3 \cdot 4)^2 \cdot \text{det}A \cdot \text{det}B = 3^2 \cdot 2^4 \cdot 10 \cdot 2 = 2^6 \cdot 3^2 \cdot 5$	INDEFERIDO	-