

MATEMÁTICA

CAPÍTULO 1.3

FRAÇÕES



QUESTÃO 01 _____

(FUVEST 2016 1º FASE) A igualdade correta para quaisquer a e b , números reais maiores do que zero, é

- A** $\sqrt[3]{a^3 + b^3} = a + b$
B $\frac{1}{a - \sqrt{a^2 + b^2}} = -\frac{1}{b}$
C $(\sqrt{a} - \sqrt{b})^2 = a - b$
D $\frac{1}{a+b} = \frac{1}{a} + \frac{1}{b}$
E $\frac{a^3 - b^3}{a^2 + ab + b^2} = a - b$

GABARITO ✓

01 E