

1011.

1a Questão

Alt. Oliveira

Mania A e B fizeram uma sociedade, A entrou com 600000, B entrou com 800000, tiveram a prejuizo 200000; qual a participação de A, qual o prejuizo de B?

O Grupo Recorre-se este problema pela conta de Companhia, multiplicando-se o prejuizo total pela entrada de cada socio e dividido-se o resultado em partes <sup>razões</sup> pela somma de ambas as entradas para ter-se o prejuizo de socio cu ja entrada se multiplicou.

$$1.400.000 : 600.000 :: 600.000 : x = 214.285$$

$$1.400.000 : 800.000 :: 800.000 : x = 285.714 \frac{2}{3}$$

2a Questão

Qual o juro de 8000000 a 5% em 2 annos 4 mezes e 20 dias.

O juro de 8000000 a 5% em 3 annos 4 mezes e 20 dias é 1.355.555,56

Atacaju 25 de Maio de 1894

Francis Tharmel de Araújo