Um brasileiro ganhou um presente do pai uma maquina de calcular super moderna capaz de armazenar 03 dígitos na mantissa utilizando o arredondamento. Muito satisfeito o rapaz efetuou duas operações em sua maquina nova envolvendo os números de arvores de seu pai (x = 8234) e o numero médio de frutas de cada arvore (Y = 2388).

A-) Calcule o EA e o ER e ER% envolvidos no processo de utilização da maquina digital para cada numero Xe Y?

B-)Opere X+Y e

A-) EAx=| X – X|=8234-8230

X'=X

X'=

Y'=

e ERx% = ERx . 100%

B-)

T=4