

ATIVIDADE COMPLEMENTAR - MAT3_11ALG07

1) A FAMÍLIA DE LORENA RESOLVEU FAZER UMA FESTA PARA OS ANIVERSARIANTES DO MÊS. A VELA EM CIMA DE CADA BOLO NÃO TEM O NÚMERO QUE REPRESENTA A IDADE. AS VELAS TÊM ESTAMPAS DIFERENTES E CADA UMA REPRESENTA UM VALOR, CONFORME A LEGENDA ABAIXO:



LORENA



SÉRGIO



RENATA



JOSÉ

- QUANTOS ANOS CADA ANIVERSARIANTE ESTAVA COMEMORANDO?
- HOUE ALGUM PADRÃO NAS SOMAS QUE VOCÊ FEZ? EXPLIQUE:

2) JOÃO ESTÁ PINTANDO SUA CASA. ELE COMPROU 2 LATAS COM 20 LITROS CADA. FALTOU TINTA PARA FINALIZAR A PINTURA, E ELE PRECISOU COMPRAR MAIS UMA LATA.



SABENDO QUE, AO TERMINAR, SOBROU METADE DA LATA DE TINTA, RESPONDA:

- QUANTOS LITROS DE TINTA FORAM NECESSÁRIOS PARA CONCLUIR A PINTURA?

B) VOCÊ PERCEBEU ALGUMA REGULARIDADE NOS VALORES QUE VOCÊ SOMOU? EXPLIQUE:

[DESAFIO] SIGA AS DICAS E TENDE DESCOBRIR OS QUATRO DÍGITOS DA SENHA DO CADEADO!

- O DOBRO DO ÚLTIMO DÍGITO É IGUAL A 16;
- A SOMA DOS TRÊS PRIMEIROS É IGUAL AO ÚLTIMO DÍGITO;
- O PRIMEIRO DÍGITO É IGUAL AO SEGUNDO E CORRESPONDE AO VALOR DA SOMA DOS DOIS;

--	--	--	--

