

Atividades complementares - MAT2_09NUM05

1) LUCAS GANHOU DE PRESENTE DE ANIVERSÁRIO DE SUA AVÓ TRÊS CÉDULAS IGUAIS A DA FIGURA AO LADO.

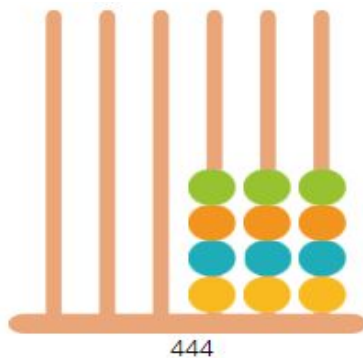
A) QUAL O VALOR QUE LUCAS RECEBEU DE PRESENTE?
B) ELE QUER COMPRAR UM BRINQUEDO QUE CUSTA 25 REAIS. ISSO SERÁ POSSÍVEL? JUSTIFIQUE SUA RESPOSTA.



2) NO HOTEL FAZENDA DE SEU PAULO HÁ 3 CERCADOS COM 6 CAVALOS EM CADA UM E 2 CERCADOS COM 9 PÔNEIS CADA UM, PARA OS HÓSPEDES PASSEAREM. QUAL O TOTAL DE ANIMAIS DISPONÍVEIS NO HOTEL FAZENDA DE SEU PAULO PARA OS HÓSPEDES PASSEAREM?

3) BRUNA ESTÁ ORGANIZANDO SUA SAPATEIRA. ELA COLOCOU 5 PARES DE CALÇADOS EM CADA PRATELEIRA. SABENDO QUE A SAPATEIRA DE BRUNA TEM 4 PRATELEIRAS, DETERMINE A QUANTIDADE DE PARES DE CALÇADOS DE BRUNA.

4) SABE-SE QUE PARA SE REPRESENTAR UM NÚMERO NO ÁBACO, DEVE-SE COLOCAR A QUANTIDADE DE CONTAS EQUIVALENTE A CADA ALGARISMO NA COLUNA CORRESPONDENTE. ASSIM, O NÚMERO 444, SERIA REPRESENTADO CONFORME A FIGURA ABAIXO E UTILIZARIA 12 CONTAS PARA SER REPRESENTADO. NESSAS CONDIÇÕES, DETERMINE:



A) QUANTAS CONTAS SERIA NECESSÁRIO SE VOCÊ QUISESSE REPRESENTAR O NÚMERO 555 NO ÁBACO?

B) E SE FOSSE O NÚMERO 777?

DESAFIO

VEJA ABAIXO OS INGREDIENTES DA RECEITA DO BOLO DE CHOCOLATE, QUE É O PREFERIDO DE DEISE.

BOLO DE CHOCOLATE

INGREDIENTES:

4 OVOS

4 COLHERES (SOPA) DE CHOCOLATE EM PÓ

2 COLHERES (SOPA) DE MANTEIGA
3 XÍCARAS (CHÁ) DE FARINHA DE TRIGO
2 XÍCARAS (CHÁ) DE AÇÚCAR
2 COLHERES (SOPA) DE FERMENTO
1 XÍCARA (CHÁ) DE LEITE

PARA O ANIVERSÁRIO DE DEISE, SUA MÃE IRÁ FAZER 3 BOLOS DE CHOCOLATE IGUAIS A ESSE. AJUDE ELA A CALCULAR A QUANTIDADE DE INGREDIENTES QUE SERÃO UTILIZADOS NESTE BOLO.