

PLANO DE AULA PARA SEGUNDA-FEIRA 14\04

MATEMÁTICA

Você sabe o que é um ábaco?



O ábaco é um antigo instrumento de cálculo, formado por uma moldura com bastões ou arames paralelos, dispostos em sentido vertical, correspondentes cada uma a uma posição digital (unidades, dezenas,...) que podem fazer-se deslizar livremente.

Teve origem provavelmente na Mesopotâmia, há mais de 5.500 anos: o ábaco pode ser considerado como uma extensão do ato natural de se contar nos dedos. Emprega um processo de cálculo com sistema decimal, atribuindo a cada haste um múltiplo de dez. Ele é utilizado ainda hoje para ensinar as crianças as operações de somar e subtrair.

Construindo um ábaco:

SIGA AS INSTRUÇÕES DO VÍDEO

Atividades

1-Agora represente no ábaco os números a seguir e observe cada casinha que os números ocupam, decompõe esses números oralmente. Tente gravar um vídeo seu fazendo a atividade:

a-2063

e- 56

b-5673

f-7654

c-2474

g-567

d-235

2-Agora, abra seu livro de matemática, leia com atenção cada texto e responda as atividades das páginas: 150 a 154;