

ATIVIDADE 27 – 5 ANO – MATEMÁTICA

DESCRITOR	HABILIDADE
D07 - Decompor números naturais.	EF05MA01 - Ler, escrever e ordenar números naturais até a ordem das centenas de milhar com compreensão das principais características do sistema de numeração decimal.

atividade de exemplo para um melhor entendimento

1. Roberta representou numa ficha um número. André precisa escrever a decomposição desse número no seu cartaz.



Marque a opção que representa a decomposição deste número.

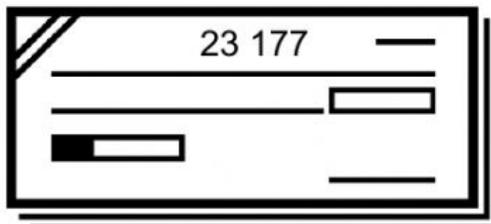
- A) $54 + 200 + 10 + 3$
- B) $5\ 000 + 400 + 200 + 10 + 3$
- C) $50\ 000 + 4\ 000 + 20 + 10 + 3$
- D) $50\ 000 + 4\ 000 + 200 + 10 + 3$**

Comentário: Os números naturais do nosso Sistema de Numeração Decimal – SND, podem ser compostos e decompostos, ou seja, podem ser representados de diferentes maneiras. Geralmente a decomposição de números, está relacionada às suas ordens. O número da Roberta pode ser colocado em suas determinadas ordens e assim ser decomposto da seguinte maneira:

DM	UM	C	D	U
5	4	2	1	3
↓	↓	↓	↓	↓
50 000	4 000	200	10	3

Item correto (D)

2. Karla recebeu um cheque com o valor representado abaixo:



Marque a opção que representa a decomposição deste número.

- A) $2\ 000 + 300 + 10 + 7$
- B) $2\ 000 + 300 + 100 + 7$
- C) $20\ 000 + 3\ 000 + 100 + 70 + 7$
- D) $20\ 000 + 300 + 100 + 70 + 7$

3. Veja abaixo um ingresso de cinema.



Qual a decomposição representa esse número?

- A) $3 \times 10\ 000 + 2 \times 1\ 000 + 8 \times 10 + 7 \times 1 + 4 \times 1$
- B) $3 \times 10\ 000 + 2 \times 1\ 000 + 8 \times 100 + 7 \times 10 + 4 \times 1$
- C) $3 \times 1\ 000 + 2 \times 100 + 8 \times 100 + 7 \times 10 + 4 \times 1$
- D) $3 \times 1 + 2 \times 10 + 8 \times 100 + 7 \times 1\ 000 + 4 \times 1$

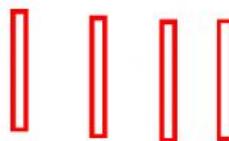
3- Arraste os valores para o local correto segundo a decomposição dos números

2 345 987



300.000 +
80 +
900 +
2.000.000 +
40.000 +
7
5.000 +

7965



900 +
5
60 +
7.000 +