

Aluno: \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Ano de Escolaridade: 5<sup>º</sup>

Professor (a): \_\_\_\_\_

Disciplina: **Matemática**

## Semana 35: de 18 a 22 de outubro de 2021

**Conteúdo(s) desenvolvido(s):** Composição e decomposição de numerais.

**Motive-se! Aprenda!** Vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=RBN6whQwMsY>

1-Uma turma da escola de Lucas foi dividida em grupos para organizar a observação do consumo de frutas do refeitório. Veja as quantidades anotadas por cada grupo.

10 530



grupo 1

11 621



grupo 2

13 254



grupo 3

14 256



grupo 4

Coloque os valores anotados no quadro valor de lugar, o QVL. Observando seu valor posicional.

Grupo 1

DM	UM	C	D	U

grupo 2

DM	UM	C	D	U

grupo 3

DM	UM	C	D	U

grupo 4

DM	UM	C	D	U

### Composição e Decomposição

Composição é a junção de dois ou mais elementos quando unidos ou subtraídos formam um só.

Observe:  $300 + 40 + 8 = 348$

Três centenas + 4 dezenas + 8 unidades

Decomposição é a separação de um número natural em dois ou mais elementos.

Observe:  $348 = 300 + 40 + 8$

Três centenas + 4 dezenas + 8 unidades

# VOCÊ É MUITO ESPECIAL

2- Agora, vamos decompor esses números, observando os valores de cada ordem:

DM- dezena de milhar	UM- unidade de milhar	C centena	D dezena	U unidade
10.000	1.000	100	10	1

10 530= 10.000 + 500+30

11 621= \_\_\_\_\_

13 254= \_\_\_\_\_

14 256= \_\_\_\_\_

3-Escreva esses números por extenso:

10 530 \_\_\_\_\_

11.621 \_\_\_\_\_

13 254 \_\_\_\_\_

14 256 \_\_\_\_\_

4-Componha os números decompostos abaixo:

a) 70.000 + 8.000 + 300 + 40 + 6 = \_\_\_\_\_

b) 60.000 + 2.000 + 500 + 30 + 9 = \_\_\_\_\_

c) 40.000 + 2.000 + 70 = \_\_\_\_\_

d) 30.000 + 5.000 + 60 +8 = \_\_\_\_\_

e) 80.000 + 7.000 + 200 + 9 = \_\_\_\_\_

5-Observe o quadro valor de lugar para completar as questões abaixo.

Revisando Unidade de Milhar

Unidade de milhar	Centena simples	Dezena simples	Unidade simples
2	0	1	4

a) O algarismo \_\_\_\_ está na ordem da unidade simples.

b) O algarismo 1 está na ordem da \_\_\_\_\_

c) O algarismo \_\_\_\_\_ está na ordem da centena simples.

d) O algarismo 2 pertence à ordem das unidades de \_\_\_\_\_.

6- Componha os números abaixo:

a) sete centenas + duas dezenas + cinco unidades = \_\_\_\_\_

b) uma centena + sete dezenas = \_\_\_\_\_

c) três centenas + oito unidades = \_\_\_\_\_

d) cinco centenas + quatro dezenas + seis unidades = \_\_\_\_\_

e) oito centenas + cinco dezenas + nove unidades = \_\_\_\_\_

f) duas centenas + sete dezenas + três unidades = \_\_\_\_\_

g) cinco centenas + nove dezenas = \_\_\_\_\_