

## MATEMÁTICA – AULA 12

**UNIDADE TEMÁTICA:** NÚMEROS.

**OBJETOS DO CONHECIMENTO:** PROCEDIMENTOS DE CÁLCULO (MENTAL E ESCRITO) COM NÚMEROS NATURAIS: ADIÇÃO, SUBTRAÇÃO E MULTIPLICAÇÃO. PROBLEMAS ENVOLVENDO SIGNIFICADOS DA ADIÇÃO E DA SUBTRAÇÃO: JUNTAR, ACRESCENTAR, SEPARAR, RETIRAR, COMPARAR E COMPLETAR QUANTIDADES.

FAMILIARES OU RESPONSÁVEIS, CASO SEJA NECESSÁRIO, LEIAM AS COMANDAS EM VOZ ALTA.

A PROFESSORA DENISE ESTÁ TRABALHANDO DIFERENTES ESTRATÉGIAS DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS COM SEUS ALUNOS E, PARA ISSO, PASSOU UMA RELAÇÃO DE SITUAÇÕES PARA QUE ELES RESOLVESSEM. AJUDE-OS:



IMAGEM: FREEPIK.COM

- 1- ANA VENDE BOLOS PERSONALIZADOS. PARA ATENDER A ENCOMENDA DE SUA CLIENTE, ELA COMPROU 48 OVOS PARA UTILIZAR NAS RECEITAS. FALTANDO UMA ENCOMENDA, SEUS OVOS ACABARAM E ANA PRECISOU COMPRAR MAIS MEIA DÚZIA DE OVOS.

NO TOTAL, QUANTOS OVOS ANA UTILIZOU NESSAS ENCOMENDAS?



IMAGEM: freepik.com

- 2- CARLOS E DAVID ESTÃO BRINCANDO DE BOLINHA DE GUDE. CARLOS TEM 34 BOLINHAS E DAVID TEM 15 BOLINHAS A MAIS QUE CARLOS. QUANTAS BOLINHAS DAVID TEM NO TOTAL?



IMAGEM: freepik.com

---

NO FINAL DA BRINCADEIRA, CARLOS TERMINOU COM 12 BOLINHAS A MAIS QUE DAVID, E DAVID TERMINOU COM 37 BOLINHAS. QUANTAS BOLINHAS CARLOS TEM AGORA? EM RELAÇÃO AO INÍCIO DO JOGO, QUANTAS TEM A MAIS?

---

- 3- JOSIANE FOI FAZER COMPRAS E QUERIA GASTAR APENAS R\$ 100,00. AO CHEGAR EM CASA E CONFERIR SEUS CUPONS FISCAIS DAS COMPRAS REALIZADAS, PERCEBEU QUE GASTOU R\$ 23,00 A MAIS DO QUE DEVERIA. QUAL FOI O VALOR TOTAL QUE JOSIANE GASTOU NO MERCADO?



IMAGEM: freepik.com

4- LUCIANA E MANUELA ESTÃO BRINCANDO DE DOMINÓ. OBSERVE AS PEÇAS QUE CADA UMA DAS MENINAS TEM:

25	$10+8$	18	$9+7$	$8+8$	58	$25+33$	70	$35+35$	72
----	--------	----	-------	-------	----	---------	----	---------	----

AGORA IDENTIFIQUE QUAL DELAS PODERÁ UTILIZAR UMA PEÇA PARA CONTINUAR O JOGO ANTERIOR:

(   ) MANUELA    (   ) LUCIANA    (   ) NENHUMA

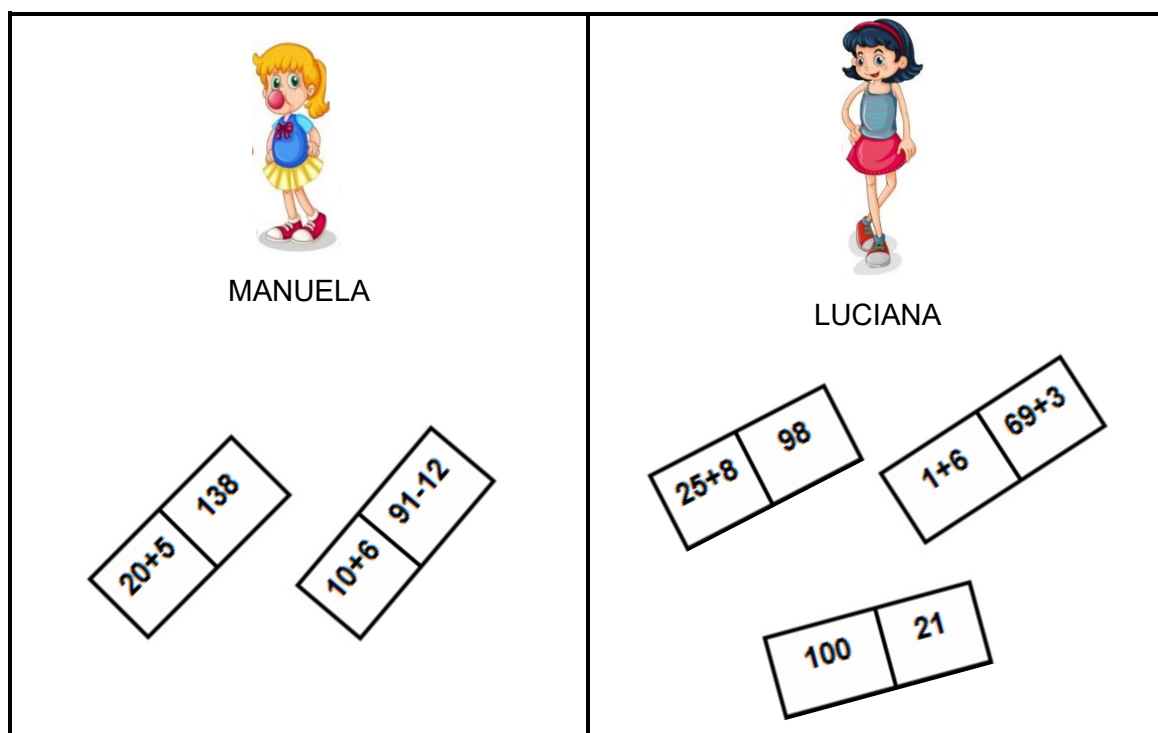


IMAGEM: freepik.com

PINTE A PEÇA DE DOMINÓ QUE SERÁ UTILIZADA.

SE VOCÊ PRECISASSE MONTAR AS PEÇAS DE DOMINÓ, COMO FARIA? COMPLETE AS PEÇAS DE DOMINÓ A SEGUIR:

85				35	$15+9$		60	$10+50$	
----	--	--	--	----	--------	--	----	---------	--