

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

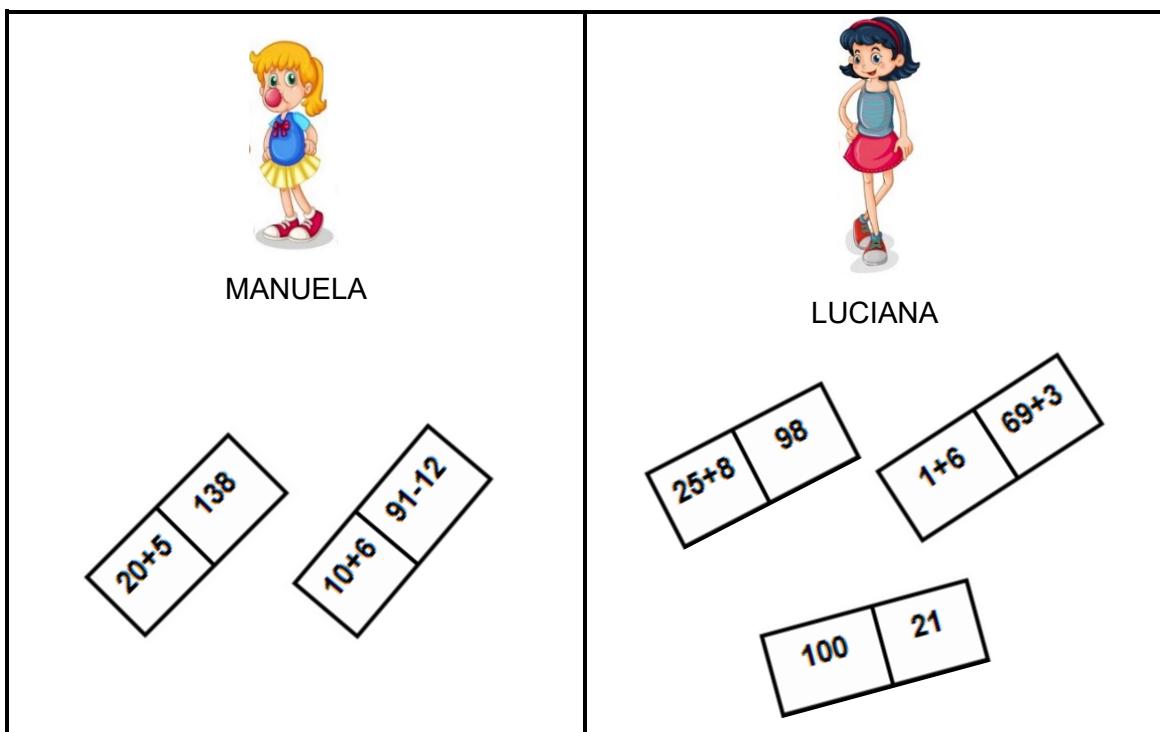


IMAGEM: freepik.com

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
--	----

$10+50$	
---------	--