

Atividades adaptadas SESI

2º ANO - MATEMÁTICA - Eliane Nunes

UNIDADE 6 – MULTIPLICAR E DIVIDIR: É SÓ COMEÇAR!

- ☑ Resolver e elaborar problemas com suporte de imagens ou material manipulável;



VOCÊ CONSEGUE REPRESENTAR A ADIÇÃO ABAIXO, ATRAVÉS DE UMA MULTIPLICAÇÃO?

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$$

1. MOSTRE QUE VOCÊ É CRAQUE!

A multiplicação é uma forma mais rápida de somar várias vezes o mesmo número. Para você entender melhor, veja os exemplos abaixo e complete as operações.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square$$

$$2 \times 5 = \square$$



$$4 + 4 + 4 + 4 = \square$$

$$4 \times 4 = \square$$



$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = \square$$

$$6 \times 3 = \square$$



$$6 + 6 = \square$$

$$2 \times 6 = \square$$

2. VAMOS PENSAR?

MARIA HELENA FOI AO MERCADO COMPRAR MAÇÃS PARA SUA MÃE. MAS O MERCADO SÓ OFERECIA MAÇÃS EM PACOTES, CONFORME A FIGURA AO LADO. MARIA HELENA COMPROU 4 PACOTES IGUAIS A ESSE.

- A) QUANTAS MAÇÃS MARIA HELENA COMPROU AO TODO?
B) E SE MARIA HELENA TIVESSE COMPRADO 8 PACOTES, QUANTAS MAÇÃS SERIAM AO TODO?



3. VAMOS AJUDAR O MENINO A RESOLVER MAIS ESSA QUESTÃO?

SE MARIA HELENA TIVESSE COMPRADO 8 PACOTES, ELA TERIA COMPRADO 24 MAÇÃS.
EU DESCOBRI ISSO DESENHANDO!



nc

4. A MENINA JULIANA ESTÁ COM DÚVIDAS EM COMO RESOLVER ESSE PROBLEMA, PODERIA ME MOSTRAR COMO VOCÊ FARIA.



VOU UTILIZAR 6 OVOS PARA FAZER UMA RECEITA. COMO POSSO CALCULAR A QUANTIDADE DE OVOS NECESSÁRIOS PARA FAZER 5 RECEITAS IGUAIS?



5. A DIVISÃO É O INVERSO DA MULTIPLICAÇÃO. VEJA O EXEMPLO E COMPLETE A TABELA.



SE EU PRECISO SABER QUAL É A METADE DE ALGUM NÚMERO POSSO DIVIDI-LO POR 2.
A METADE É CADA UMA DAS PARTES DO RESULTADO.

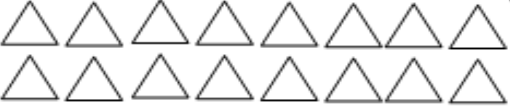
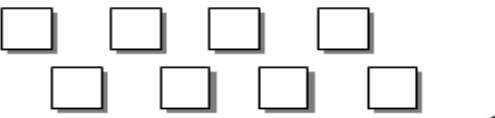
QUANDO CORTO UMA LARANJA AO MEIO, CADA UMA DE SUAS PARTES É UMA METADE.



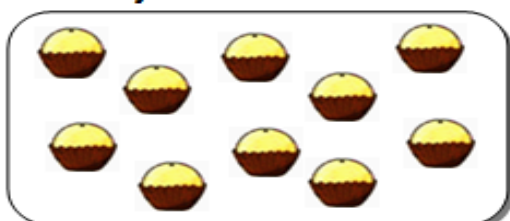
$$10 \div 2 = 5$$

5 É A METADE DE 10

- Complete com o que está faltando:

QUANTIDADE TOTAL	METADE DA QUANTIDADE
	
	
	
	
	
	

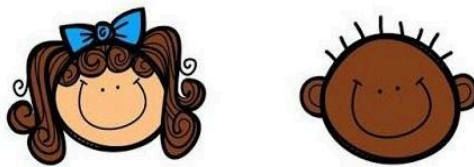
- Circule a metade de cada um dos elementos em cada conjunto abaixo:



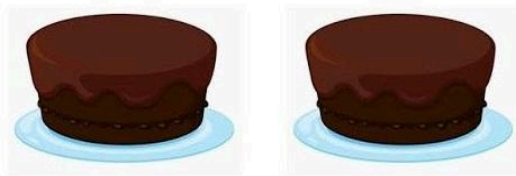
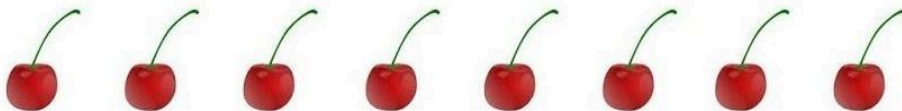
6. OBSERVE AS IMAGENS E DIVIDA IGUALMENTE.



$$12 \text{ } \img alt="blue fish" data-bbox="400 215 425 235" \div 2 \text{ } \img alt="fishbowl" data-bbox="475 215 500 235" = \text{----}$$



$$10 \text{ } \img alt="blue balloon" data-bbox="385 410 410 430" \div 2 \text{ } \img alt="girl face" data-bbox="460 410 500 430" \text{ } \img alt="boy face" data-bbox="505 410 545 430" = \text{----}$$



$$8 \text{ } \img alt="cherry" data-bbox="400 605 425 625" \div 2 \text{ } \img alt="cake" data-bbox="475 605 500 625" = \text{----}$$

7. RESOLVA COM ATENÇÃO!

R: _____



