



Quinzena de 11/10 a 22/10

Unidade escolar: EMEF JARDIM AMANDA - CAIC	
Componente curricular: Matemática	
Professor: Flávio Rogério Pereira Rodrigues	
Aluno (a):	Ano: 6º

Atividade de Matemática

1ª Parte

Olá, pessoal, veremos a seguir um pouco sobre **divisão de números naturais**.

Bons estudos!

Como podemos fazer uma divisão:

DIVIDENDO	DIVISOR
RESTO	QUOCIENTE

$$\text{Dividendo} = \text{quociente} \times \text{divisor} + \text{resto}$$

Fazer 7 dividido por 3, que também pode ser escrito como $7 \div 3$ ou $7 : 3$

$$\begin{array}{r} \text{Dividendo} \leftarrow 7 \quad \left| \quad 3 \rightarrow \text{Divisor} \\ \underline{-6} \quad 2 \\ \text{Resto} \leftarrow 1 \quad \quad \quad \rightarrow \text{Quociente} \end{array}$$

Fazer 68 dividido por 4

$$\begin{array}{r} 68 \quad \left| \quad 4 \\ \underline{-4} \quad \downarrow \quad 17 \\ 28 \\ \underline{-28} \\ 00 \end{array}$$

Fonte: <https://escolaeducacao.com.br/algorithmo-da-divisao/> (Acesso em 03/10/2021)

Hora de exercitar!

- Calcule os resultados de cada operação:
 - $90 \div 45 =$
 - $54 \div 3 =$
 - $20 \div 2 =$
 - $90 \div 2 =$
 - $420 \div 7 =$



Quinzena de 11/10 a 22/10

2) Calcule.

$$(45 + 45 + 45 + 45 + 45 + 45 + 45 + 45 + 45 + 45) \div 10$$

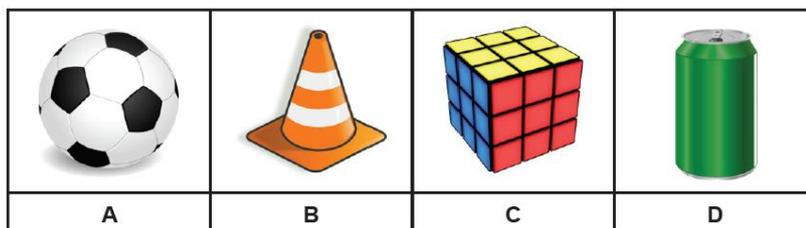
2ª Parte

Olá, pessoal, temos a seguir alguns exercícios para vocês testarem seus conhecimentos.

Bons estudos!

1.

FAÇA UM "X" NO OBJETO COM A FORMA DE UM CILINDRO:



2. Dona Ana faz coxinhas para vender, em um dia de trabalho ela produz 55 coxinhas. Se mantiver o ritmo, quantas coxinhas ela produzirá em oito dias?

3. Ajude Dona Paula a calcular a operação 347×3 :

4. Seu Antônio registrou em seu caderno a quantidade de vitamina de frutas que consumiu durante a semana.

CONSUMO DE VITAMINA DE FRUTAS DA SEMANA

SEGUNDA-FEIRA: 360 ML

TERÇA-FEIRA: 410 ML

QUARTA-FEIRA: 720 ML

QUINTA-FEIRA: 510 ML

SEXTA-FEIRA: 270 ML

SÁBADO: 740 ML

DOMINGO: 520 ML



Quinzena de 11/10 a 22/10

a) Que dia da semana seu Antônio consumiu mais vitaminas de frutas?

b) Qual o total de mililitros que ele consumiu na segunda e na quinta-feira?

5. Uma sala de aula tem 18 carteiras de dois lugares igualmente distribuídas por três filas.

a) Qual é o número total de lugares?

b) Quantas carteiras há em cada fila?

c) Quantos alunos há em cada fila?