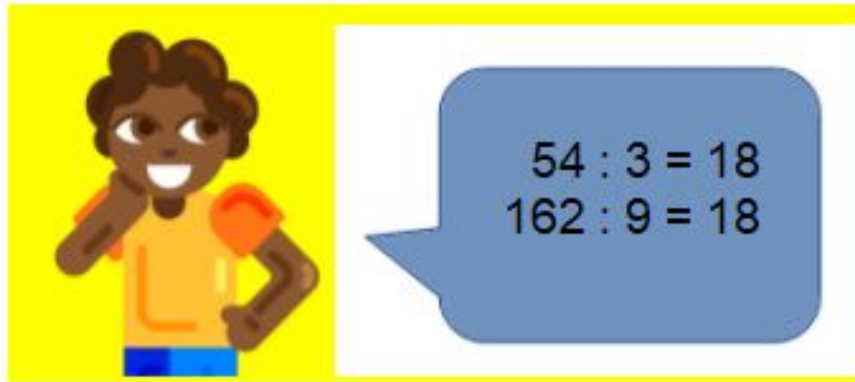


Atividades Complementares - MAT5_11ALG03

1- Observe como Paula calculou os resultados das divisões. Paula multiplicou na segunda operação, pelo mesmo valor, ou seja por 3, o dividendo e o divisor.



Utilizando a mesma estratégia de Paula, ou seja multiplique os dois termos por um mesmo valor e resolva as divisões.

a) $124 : 4 =$ _____

b) $180 : 9 =$ _____

c) $72 : 4 =$ _____

d) $170 : 5 =$ _____

2- Complete as operações para que tenham o mesmo resultado.

a) $60 : \underline{\quad} = 10$

$\underline{\quad} : 12 = \underline{\quad}$

b) $\underline{\quad} : 8 = 4$

$96 : \underline{\quad} = 4$

c) $33 \times \underline{\quad} = 198$

$11 \times \underline{\quad} = 198$

d) $\underline{\quad} \times 9 = 378$

$14 \times \underline{\quad} = 378$

[Desafio]



Eu tenho 4 anos. Minha irmã tem o triplo da minha idade. Meu pai tem o dobro da minha idade, vezes a idade da minha irmã. Minha mãe tem o quádruplo da idade do meu pai, dividido pela minha idade.
Qual é a idade dos meus pais?
