

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

6.5.10b Multiplicações MMC

1. Efetue as divisões sucessivas dos seguintes pares de números:

a) 20, 5	b) 6, 15	c) 30, 4
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Escreva na forma de potenciação os fatores dos pares acima e calcule:

a) _____ b) _____ c) _____
mmc(4, 5) = _____ mmc(6, 15) = _____ mmc(30, 4) = _____

2. Efetue as divisões:

a) $20 : 20 =$ _____ b) $30 : 6 =$ _____ c) $60 : 30 =$ _____
d) $20 : 5 =$ _____ e) $30 : 15 =$ _____ f) $60 : 4 =$ _____

3. Efetue as divisões sucessivas dos seguintes pares de números:

a) 12, 18	b) 27, 18	c) 20, 8
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Escreva na forma de potenciação os fatores dos pares acima e calcule:

a) _____ b) _____ c) _____
mmc(12, 18) = _____ mmc(27, 18) = _____ mmc(20, 8) = _____

4. Efetue as divisões:

a) $36 : 12 =$ _____ b) $54 : 27 =$ _____ c) $40 : 20 =$ _____
d) $36 : 18 =$ _____ e) $54 : 18 =$ _____ f) $40 : 8 =$ _____