



Estratégia
Concursos





OPERAÇÕES COM NÚMEROS INTEIROS

Prof. Brunno Lima

MULTIPLICAÇÃO DE NÚMEROS INTEIROS

O produto entre números inteiros de sinais iguais será positivo e o produto entre números inteiros de sinais diferentes será negativo.

$$(+). (+) = (+)$$

$$(+). (-) = (-)$$

$$(-). (+) = (-)$$

$$(-). (-) = (+)$$

Exemplos:

a) $(-30) \cdot (+5) =$

b) $(-8) \cdot (-120) =$

Exemplos:

c) $(-5) \cdot (+2) \cdot (-3) =$

d) $(-2) \cdot (+7) \cdot (+3) \cdot (-4) \cdot (-10) =$

DIVISÃO DE NÚMEROS INTEIROS

O quociente entre números inteiros de sinais iguais será positivo e o quociente entre números inteiros de sinais diferentes será negativo.

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

Exemplos:

a) $(+48) \div (-3) =$

b) $(+450) \div (+15) =$

Exemplos:

c) $(-20) \div (+20) =$

d) $(-300) \div (-6) \div (+25) =$



OBRIGADO

Prof. Brunno Lima