

1. Observe as multiplicações abaixo:

$5 \times \underline{\quad} = -40$
$4 \times \underline{\quad} = -32$
$3 \times \underline{\quad} = -24$
$2 \times \underline{\quad} = -16$

a) Nelas, cada lacuna é completada por um mesmo número. Que número é esse?

b) Continuando a sequência (5, 4, 3, 2, ...), quais serão as cinco próximas multiplicações? Quais serão os resultados?

2. Existem 8 multiplicações de dois fatores inteiros cujo produto é 24. Quais são elas?

3. [DESAFIO] Descubra a lógica de formação desta sequência de números em cada linha, que está relacionada com multiplicação de números inteiros. Quais são os números que devem substituir as letra A, B, C e D?

5	-5	A	10	20
12	-12	-24	24	B
4	-4	-8	+8	16
C	D	-28	28	56