

Guía de clase 1 de actividades de matemática

Integrante: Liam Fehr

Fila:1

grupo 1

I. b.1

$$-(N+1)+3=5$$

$$N+4=5$$

$$N=5-4$$

$$\boxed{N=1}$$

I. e.1

$$(2) - 87 = 3 \cdot 29$$

$$(4) - 1231 = \text{Primo}$$

I.F.1.1

$$b) -\{5 - (-4) + (-1) - (3+2)\}$$

$$5+4 \quad -1 \quad -5$$

$$9 \quad -1 \quad -5$$

$$-\{+3\}$$

$$x = -3$$

I.F.1.2

$$b) 14 \overline{) 2}$$

$$7 \overline{) 7}$$

$$1$$

$$14 = 2 \cdot 7$$

I.F.1.3

$$c) - 18/60/126$$

$$18 = 3 \cdot 3 \cdot 2 \quad 60 = 3 \cdot 5 \cdot 2^2 \quad 126 = 7 \cdot 3^2 \cdot 2$$

$$\text{M.C.D.}(3, 2) = 6$$

$$\text{m.c.m.} = (3^2 \times 2^2 \times 5 \times 7) = 1260$$