

TAREA EXTRAESCOLAR DE MATEMÁTICA PARA 6º GRADO A, B, C Y D para el martes 11 de junio

1. **Resolvé** las siguientes ecuaciones:

a) $6 \cdot x + 10 = 58$

b) $7 \cdot x - 12 = 58$

2. ***En una fiesta de cumpleaños, un mago le dijo a Fede:***

Mago: - A tu edad restale 2, a ese resultado multiplícalo por 3 y luego restale 5 ¿Cuál es el resultado?

Fede: - Me dio 25.

Mago: ¡ Ajá, ya sé tu edad!

Fede: ¿Cómo lo sabés?

Mago: - Es fácil , mirá: $x - 2 \cdot 3 - 5 = 25$

a) Si resolvés la ecuación ***¿Cuántos años tiene Fede?***

3. **Calculá y trazá:**

a. Si el ángulo γ mide 65° , ¿cuánto mide el ángulo complementario con él?

b. El ángulo suplementario con α mide 105° , ¿cuánto mide α ?