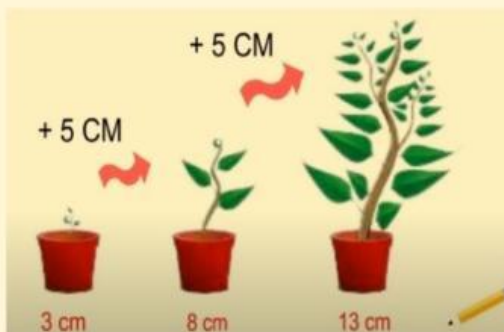
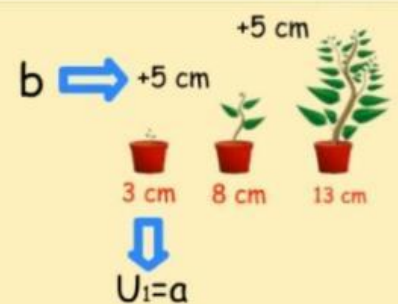


MEMECAHKAN MASALAH KONTEKSTUAL BARISAN ARITMATIKA

Nila sangat senang berkebun. Dia baru saja menanam bibit yang baru dibeli. Nila merawat dan menyiram tanamannya setiap hari. Nila juga mencatat setiap pertumbuhan tinggi tanamannya. Pada bulan Januari tinggi tanaman Nila baru 3 cm. Pada bulan Februari tingginya menjadi 8 cm. Kemudian pada bulan Maret bertambah tinggi lagi menjadi 13 cm. Kira-kira berapa ya tinggi tanaman Nila pada bulan Desember ?



Diketahui :
 $a = \square \text{ cm}$ (Januari)
 $b = \square \text{ cm}$
 $n = \square$ (Desember)



$$U_n = a + (n-1) b$$

$$U_{12} = \square + (\square - 1) \square$$

$$= \square + (\square) \square$$

$$= \square + \square$$

$$= \square \text{ cm}$$

JADI TINGGI TANAMAN NILA
PADA BULAN DESEMBER,
ADALAH