

A altura de uma planta, em centímetros, ao decorrer dos dias, foi anotada e organizada conforme a tabela seguinte:




Tempo (dias)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Altura (cm)	3,0	5,5	8,0	10,5	13,0	15,5	18,0	20,5	23,0

Se esse comportamento de crescimento for mantido, após quantos dias essa planta terá a altura de 65,5 cm?

$$65,5 = 3 + (n - 1) \cdot 2,5 \Rightarrow \boxed{n = 26 \text{ dias}}$$

Documento compilado em Wednesday 12th March, 2025, 22:04, tempo no servidor.

Sugestões, comunicar erros: "a.vandre.g@gmail.com".

Licença de uso:    Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA).