

## MATEMÁTICA 2<sup>º</sup> AÑO

RESOLVER LAS SIGUIENTES ECUACIONES (CALCULAR LA INCÓGNITA)

1)  $y : 3 = 4.2$

2)  $x + 124 = 165 + 159$

3)  $m. 5 = 250. 3$

4)  $16 + 32 + t = (24. 3). 2 + 24$

5)  $a. 5^3 = 225. 5$

6)  $134 + w = \sqrt{49} + 241$

7)  $m^2 = 1^{10}$

8)  $\sqrt[3]{125} + \theta = (3. 5)^1$

9)  $(11 - 4)^2 = 3 + 34 + 3^2$

10)  $[154 + (21 : 7)^2 : 9] + h = 175$

11)  $(6^2 - 2^2) + c = \sqrt[3]{729} . 3^2$

12)  $(g. 4) + 87 = 89 + 14$

13)  $(4 + 3^2 + 6^0). \bar{m} = \sqrt{100} + 2^2$

14)  $3. x^2 = 27$

15)  $\sqrt[3]{x} + 6 = 8$

16)  $(2 + 5. 3) + b = 20$

17)  $d. (8 : 4) = 40 : 10$

18)  $3. m = \sqrt[3]{27} + \sqrt[5]{1} + \sqrt{4}$

19)  $\sqrt[3]{x} = 2$

20)  $(2. m)^2 = 100$

Por favor  
solo responder  
con resultados  
(si después  
al corregir  
necesito ver  
errores, pido  
procedimien-  
tos)

MAIL

[andreafranolich@gmail.com](mailto:andreafranolich@gmail.com)