Ejercicios de Factorial de un Número

RAZ. MATEMÁTICO

PRIMERO DE SECUNDARIA

Resuelve:

1).- Halla: 6! - 4!

a) 596 b) 720 c) 696
d) 692 e) 624

2).- Halla: 2! + 3! + 4!

a) 32 b) 64 c) 24
d) 120 e) 36

3).- Halla: 2! . 3! . 1! . 0!

a) 24 b) 12 c) 720
d) 36 e) 124

4).- $(3!)^2 + (2!)^{2!} - 0!$ Es igual a :

a) 40 b) 56 c) 24
d) 39 e) 124

5).- Simplifica : $\dfrac{3! \times 6!}{5! \times 3!}$

a) 6 b) 30 c) 24
d) 120 e) 36

6).- Simplifica : $\dfrac{2! \times 5! \times 6!}{5! \times 4!}$

a) 36 b) 26 c) 120
d) 40 e) 60

7).- Simplifica : $\dfrac{8!}{7!} + \dfrac{6!}{5!} - \dfrac{3!}{3!}$

a) 13 b) 12 c) 14
d) 16 e) 9

LIVEWORKSHEETS