Date: _____

2 x 7 - 3 = 11

El Valle
International Education College

Cálculo Mental 6º de EP 11

Multiplicar un número por 9

Para multiplicar un nº por 9 podemos multiplicarlo por 10 (añadir un cero) y restar el número.

25 · 9 = 25 · *(10 – 1)* = (*25 · 10*) –(*25 ·1*) = *250 – 25* = **225**

Podemos generalizar esta idea a multiplicaciones por 99 (añadir dos ceros y restar el nº), 999, ...etc.

25 · 99 = *25 · (100 – 1)* = *(25·100)-(25·1)* = *2500 – 25* = **2475**

I. 20 x 9 = ____

II. 30 x 9 = ____

III. 23 x 9 = ____

II. 54 x 9 = ____

V. 17 x 9 = ____

VI. 26 x 9 = ____

VII. 29 x 9 = ____

VIII. 18 x 9 = ____

IX. 15 x 9 = ____

X. 38 x 9 = ____

El Valle
International Education College

LIVEWORKSHEETS