

**Tablero de multiplicar para completar**

A) Completa con los valores 1-2-3-4-5-6-9-10-12

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>12</b>
<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>60</b>
<b>G</b>	<b>H</b>	<b>J</b>	<b>? =</b>
<b>20</b>	<b>135</b>	<b>? =</b>	

**Solución:** Hay varias maneras de completamiento. Una sencilla es utilizando la multiplicación de los nueve números para buscar los números faltantes:  $\alpha$  y  $\beta$ . Pero también en base a la descomposición en factores primos de los valores dados y reconociendo propiedades (paridad, divisibilidad, factor común, etc.) se pueden completar todos los restantes.

1	3	4	12
2	5	6	60
10	9	12	1080
20	135	288	

B) Completar el siguiente tablero de multiplicar con los números del 1 al 9 y describe tus procedimientos

			24
			40
			378
60	21	288	

**Solución:** Este tablero se torna más sencillo que el anterior por tener al 21 con solo dos factores y al 60 y al 40 que son los únicos números múltiplos de 5.

2	3	4	24
5	1	8	40
6	7	9	378
60	21	288	