Observa com mucha atención el cuadro de infromación, puedes observar el sigueinte video para resolver las siguientes multiplicaciones con el algoritmo de la multiiplicación.

Por ejemplo, para resolver 57.14 × 12, primero se colocan los factores uno debajo del otro. Después, se multiplica cada cifra del número decimal por cada cifra del número natural y, cuando la multiplicación parcial es mayor que 9, la cifra de las decenas se suma al resultado de la siguiente multiplicación:

		5	7 .	1	4
×				1	2
+	1	1	4	2	8
	5	7	1	4	

Observa cómo se alinean los resultados de las multiplicaciones parciales; después, se suman:

		5	7 .	1	4
×				1	2
+	1	1	4	2	8
	5	7	1	4	
	6	8	5 .	6	8

El punto decimal del resultado se recorre tantos lugares a la izquierda como lo indica el punto decimal del factor correspondiente.

5 Lee los enunciados, desarrolla las multiplicaciones que se solicitan y resuélvelas.

El triple de 10.82

x _____

Cinco veces 28.653

x _____

Doce veces 28.65

x _____

_____

Cuatro veces 108.2

x _____

© UNOi

LIVEWORKSHEETS