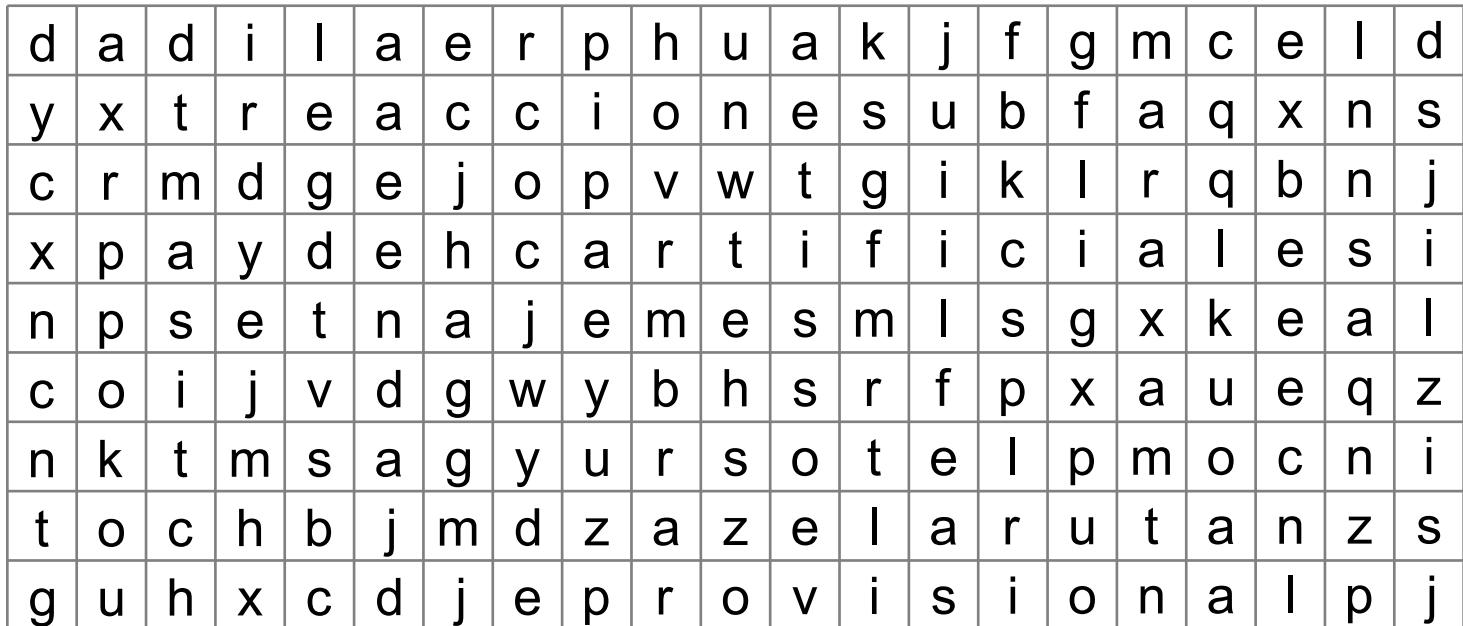


DEBÍAN SER CREADOS ARTIFICIALMENTE

La historia de la ciencia muestra que muchas ideas aceptadas en un momento dado pueden ser desmentidas por nuevas observaciones. Descubre siete conceptos clave sumergidos en la sopa de letras en posición, horizontal, vertical o inclinada.



1 La ciencia formula hipótesis basadas en el conocimiento disponible, pero ese conocimiento siempre es así.

2 Con el tiempo, mejores instrumentos, métodos más precisos o descubrimientos inesperados revelan que ciertos modelos eran así o erróneos.

3 El hallazgo natural de plutonio-244 o la expansión del universo muestran que ésta puede superar las expectativas teóricas.

4 El descubrimiento, en 1972, del reactor natural de Oklo, en Gabón, donde éstas de fisión nuclear autosostenidas ocurrieron de forma natural hace dos mil millones de años.

5 En 1971, la química nuclear Darleane C. Hoffman realizó un descubrimiento que transformó profundamente la comprensión científica sobre la presencia de elementos pesados en ésta.

6 La detección natural del plutonio-244, demostró que algunos elementos más pesados que el uranio no eran exclusivamente así.

7 La fisión del fermio 57, producía dos núcleos de masas así, lo que en ese momento rompía los esquemas teóricos.