L'ENERGIA NUCLEARE

1 Completa le frasi.

L'energia nucleare proviene dalla _____ (rottura) o dalla _____. (unione) dei nuclei degli atomi di alcune sostanze. È una forma di energia _____. L'energia prodotta è molta, ma il costo delle centrali è altissimo e le _____ (residui) sono molto pericolose, per questo il suo uso è molto dibattuto.

3 Indica se le seguenti affermazioni sono vere o false.

Le centrali nucleari sono costose.	☐ vero	☐ falso
Oggi non esistono centrali nucleari in funzione.	☐ vero	☐ falso
Le centrali sono dannose per l'ambiente.	☐ vero	☐ falso
Si ha fusione quando il nucleo di un atomo pesante si divide in nuclei di atomi più piccoli.	☐ vero	☐ falso
I residui della centrale si chiamano scorie.	☐ vero	☐ falso

LIVEWORKSHEETS