


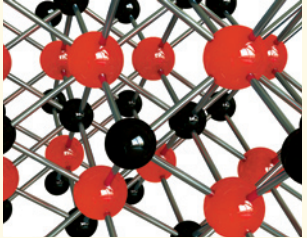

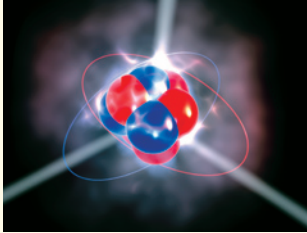


LE FORME DI ENERGIA

L'energia è una grandezza fisica, ma esistono molti modi per compiere un lavoro. Esistono molte forme di energia, come si vede nella tabella seguente.

Nome	Tipo di energia	
Energia cinetica	Energia di un corpo in movimento	
Energia potenziale gravitazionale	Energia di un corpo che sta in alto rispetto al suolo	
Energia potenziale elastica	Energia di una molla compressa o allungata	
Energia elettrica	Energia di un sistema di cariche elettriche	
Energia interna di un corpo	Energia cinetica disordinata ed energia di origine elettrica immagazzinata negli atomi e nelle molecole di un corpo	
Energia elettromagnetica	Energia trasportata, anche nel vuoto, dalla luce e dalle altre onde elettromagnetiche	
Energia nucleare	Energia immagazzinata nel nucleo degli atomi	

DOMANDA

Che tipo di energia viene utilizzata quando accendi una lampadina?