Le leve: scheda di ripasso

Le cose più importanti in breve, da leggere e ripetere. Copri le risposte e prova a ricordarle.

Nell'altalena a bilico, dove sta il fulcro?
in mezzo

Come si chiama il punto su cui la leva ruota?
fulcro

Le forbici sono una leva di quale genere?
primo genere: fulcro in mezzo

Come si chiama il peso da sollevare?
resistenza

Perché un manico lungo aiuta a sollevare un peso?
più lontano dal fulcro si spinge, meno forza serve

Quale scienziato antico disse «Datemi un punto d'appoggio e solleverò il mondo»?
Archimede

Che cos'è una leva?
un'asta rigida che ruota intorno a un punto per sollevare o spostare

Quale parte del nostro corpo funziona come una leva?
l'avambraccio con il gomito