



LA GRAVETAT!



1. Llig la següent informació.

Què és la GRAVETAT?

És la força que exerceix la Terra sobre tots els cossos, atraient-los cap al seu centre. És la gravetat la que fa que els objectes caiguin a terra. Els cossos cauran al mateix temps encara que hi haja diferència de pes.

Recordeu els experiments que vam fer a classe?

La RESISTÈNCIA DE L'AIRE fa que alguns objectes tarden més en caure com per exemple un full, un globus o una ploma.

Qui és ISAAC NEWTON? Va ser un inventor molt important que va descobrir la LLEI DE LA GRAVETAT.

1. Tria la resposta correcta.

► Qui va descobrir la LLEI DE LA GRAVETAT?

► Es la que fa que els objectes caiguen a terra.

► Quins objectes tarden un poc més en caure per la resistència de l'aire?

ploma

pilota

full

llapis

globus

estoig

► Una pilota i un llapis cauran a la mateixa vegada?

► Un llibre i un globus cauran a la mateixa vegada?