



Súper, saps per què els paracaigudistes s'aguanten en l'aire i, en lloc de caure com un roc, baixen a poc a poc? Avui farem un SALT (Saltiró en l'Aire Lligant un Titella) i ho entendràs de seguida.



# El paracaigudista

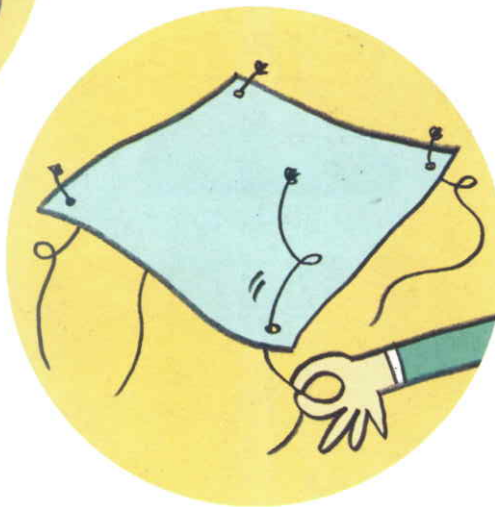


**1** Retalla el plàstic i fes-ne un quadrat no gaire petit. D'uns 30 centímetres ja anirà bé. Fes un forat a cada cantonada.

### Què et fa falta:

- 1 bossa de plàstic
- 4 trossos de fil de 30 cm de llargària
- 1 ninot petit
- tisores
- cinta adhesiva

**2** Passa cada un dels fils per un dels forats i lliga'ls. Ajunta les quatre puntes dels fils i fes un nus.



**3** Lliga el ninotet al final dels fils amb la cinta adhesiva.



### Què ha passat?

La força de la **gravetat** atreu el ninot cap a terra, però l'aire que queda atrapat sota la bossa del paracaigudista fa força (el que anomenem la **resistència**) i frena la caiguda.

**4** Pots llançar el paracaigudes amb el ninot pel forat de l'escala, per exemple, o plegar-lo fins que quedi petit, llançar-lo cap al sostre i esperar que caigui.