

Oul zburător



Vor reuși grupurile să pregătească un ou cu materiale limitate astfel încât să reziste la o cădere de la o înălțime de 2 metri?

Materiale

Fiecare grup are nevoie de

- un ou
- 20 de paie
- Sellotape (o bandă lungă, nu o rolă întreagă!)
- Materiale naturale
- o pereche de foarfece

Implementare

- Participanții sunt împărțiți în mai multe grupuri de aprox. 6 persoane fiecare.
- Fiecare grup primește un ou, 20 de paie, Sellotape și o pereche de foarfece. Ei pot folosi, de asemenea, orice materiale naturale pe care le găsesc afară.
- Sarcina este să pregătească oul astfel încât să poată rezista unei căderi de cel puțin 2 metri și să nu se spargă.
- Grupurile au la dispoziție 30 de minute pentru a-și planifica și realiza construcția zburătoare.
- După expirarea timpului, urmează testul de durabilitate. Un jucător din fiecare grup aruncă oul pregătit de la o anumită înălțime.
- Grupul al cărui ou rezistă la cădere și rămâne intact câștigă.
- Dacă există egalitate între mai multe grupuri, înălțimea de cădere este mărită și ouăle sunt aruncate din nou până când rămâne un singur ou.

Dovada sursei

- Imagine copertă: Susanne Beier