

Lidojošā ola



Vai grupām izdosies no ierobežotiem materiāliem pagatavot olu tā, lai tā izturētu kritienu no 2 metru augstuma?

Materiāli

Katrai grupai nepieciešams

- viena ola
- 20 salmiņi
- Līmlente (gara sloksne, nevis vesels rullis!)
- Dabas materiāli
- šķēres

Īstenošana

- Dalībnieki tiek sadalīti vairākās grupās pa aptuveni 6 cilvēkiem katrā.
- Katra grupa saņem pa vienai olai, 20 salmiņiem, līmlenti un šķēres. Viņi var izmantot arī jebkākus dabiskus materiālus, ko atrod ārā.
- Uzdevums ir sagatavot olu tā, lai tā izturētu vismaz 2 metru kritienu un nesadalītos.
- Grupām ir 30 minūtes, lai saplānotu un uzbūvētu lidojošo konstrukciju.
- Pēc šī laika beigām seko izturības tests. Viens spēlētājs no katras grupas nolaiž sagatavoto olu no noteikta augstuma.
- Uzvar tā grupa, kuras ola iztur kritienu un paliek neskarta.
- Ja starp vairākām grupām ir neizšķirts rezultāts, krišanas augstums tiek palielināts un olas tiek nomestas vēlreiz, līdz paliek tikai viena ola.

Avota apliecinājums

- Vāka attēls: Susanne Beier