

Hur mycket tål ett ägg?

Uppgift:

Du skall utforma en förpackning som tål mycket.

Förutsättningar:

Ni har tillgång till ett hönsägg. Ni skall bygga en förpackning som skyddar ägget från att gå sönder då ni släpper den från andra våningen. Den skall också nå marken så långsamt som möjligt.

Att tänka på och ta reda på, bl a:

- Hur ska förpackningen fungera?
- Hur ska den se ut, alltså design?
- Hur gör du om du testat att den fungerar?
- Material?
- Vad kan din förpackning användas till mer än ägg?

Uppgift:

- Du skall först göra en skiss över ditt förslag.
- Bygg ditt förslag.
- Du skall hålla ett kort föredrag om din förpackning.



Fundera på:

- Varför har ett ägg just det utseendet som det har?
- Kan fågelartens sätt att leva påverkat ?

