



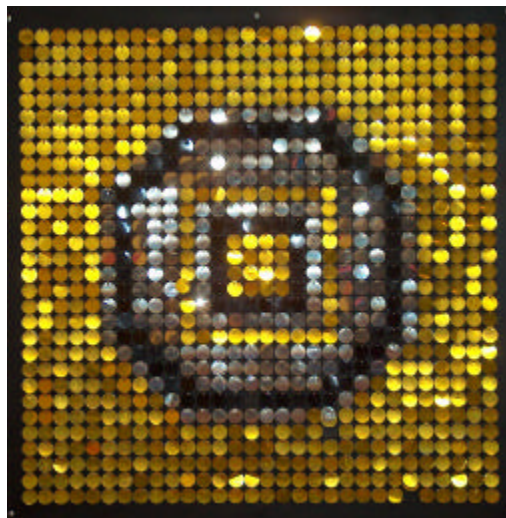
LUFTKANON



Slå med flat hånd mot midten av trommeskinnet på kanonen.

Se på veggen og tavla med svarte og gule rundinger.

Hva skjer?



Klippes bort



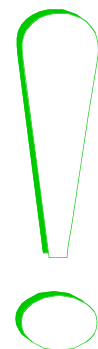
Experimentarius forklarer:

Når du slår på trommeskinnet, presses en luftvirvel ut gjennom kanon-munningen. Luftvirvelen har form som en smultring, og kan holde seg samlet mange meter bortover. Dette kan du lese av ved å se at rundingene på tavla blafrer i et ringmønster.

Modellen viser hvordan det er mulig å styre en luftstrøm.

Med en hårføner styrer vi f.eks. en luftstrøm for å tørke håret, men her er ei vifte med på å gjøre luftstrømmen kraftigere.

Andre modeller i utstillingen forteller også om luft og vinds egenskaper, f.eks. modellen "ball i luften".





THE AIR CANON

Hit your flat hand against the middle of the drum-skin on the canon.

Look toward the wall at the board with the black and yellow sequins.

What happens?

ENGLISH?

Klippes bort



Experimentarius explains:

When you hit the drum-skin, a whirl of air is pressed out through the canon's mouth. This whirl is shaped as a donut and holds together for several meters (1 meter = 3 feet). You notice this when the sequins on the board flicker in a ring-pattern.

The model shows you how it is possible to control an air current.

With a blow dryer, we control an air current to dry our hair but here there is a fan that helps power the air current.

Other models in the museum will tell you about the qualities of air and wind. Be sure to check out the model "Ball in the Air".