WARMING-UP PROEFJES

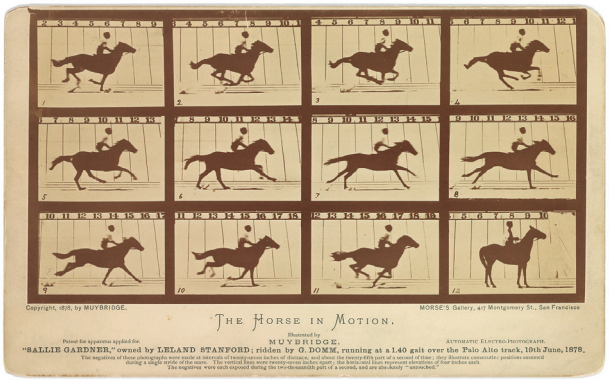
Digitaal, Media & Entertainment

5-20 MIN
KLASSIKAAL & GROEPJES VAN 2

ACTIE!

Omschrijving

Dankzij digitale media (zoals internet, telefonie en film) kunnen we héél snel met elkaar praten, dingen delen of dingen bekijken. Je kunt nu makkelijk een filmpje maken met je telefoon en dat delen op internet. Maar dat ging niet altijd even snel. Voordat film was uitgevonden, werden er al foto's gemaakt. De eerste foto duurde wel 8 uur om te nemen!



Een film ontstaat door beelden (foto's) snel achter elkaar af te spelen. Hierdoor lijken de foto's te bewegen. In 1878 wilde de Britse fotograaf Eadweard Muybridge onderzoeken of zijn paard tijdens het galloperen helemaal los kwam van de grond. Daarom maakte hij een fotoserie van 12 beelden (gemaakt door 24 camera's!), die vlak achter elkaar waren genomen. Toen de beelden achter elkaar werden gezet, zag hij dat het paard inderdaad van de grond kwam. En door de foto's achter elkaar af te spelen, ontstond het eerste filmpje ooit! Dat stukje film duurde 3 seconden. Tegenwoordig bestaat één seconde film uit gemiddeld 24 beelden (frames) per seconde.

Door film kan informatie op een snelle manier worden vastgelegd. En door de uitvinding van het internet kan die informatie wereldwijd gedeeld en opgeslagen worden. Per dag wordt er zelfs zo'n 80.000 uur aan video's geupload op Youtube!

Als je een boodschap wil overbrengen, is een video een fantastische manier om dat snel te doen. In deze opdracht gaan we oefenen hoe je een film goed kunt voorbereiden, zoals een echte regisseur dat zou doen.

WAT HEB JE NODIG UIT DE BOX?

Er zijn geen materialen uit de box nodig.

WAT HEB JE NODIG VAN SCHOOL?

- Tablet, telefoon of camera
- Internet

Wat ga je doen?

We gaan oefenen met film! Een goed begin is het halve werk, dus we laten je zien hoe je goed kunt beginnen.