

Hastighed på is (forsøg)

Lav en opstilling i skolegården med 2 kegler - 25 m mellem dem.

Lav en opstilling i skøjtehallen med 2 kegler - 25 m mellem dem.

Hvad skal I lære?

- At man kan få mere fart på skøjter kontra løb.

I skal bruge

- Stopur
- Målebånd
- 2 kegler
- arbejdsark og blyant

Sådan gør I

1. Lav en opstilling i skolegården/ skøjtehallen med 2 kegler - 25 m mellem.
2. Lad eleverne løbe fra den ene kegle til den anden og mål tiden.
3. Omregn resultatet til km/t.
4. Sammenlign resultatet.

Opsamling

- Tal om følgende i klassen:

Hvorfor er der en forskel? Hvad hvis man havde mål over længere afstand? Målt flere løb?

Variation

- Lad eleverne få 10 m opstart inden den første kegle, så de er oppe i fart.
- Lav en længere bane.
- Lad 2 elever dyste mod hinanden og mål den ene. Konkurrenceelementet.