

# En man och solens ljus

---

## Berättelse

---

Anders Jonas Ångström föddes år 1814. Han bodde i Sverige. Han gillade matematik och natur. Sedan studerade han i Uppsala. Han blev forskare. Han arbetade med ljus.

Ångström tittade på solens ljus. Han delade ljuset i många färger. Då såg han något viktigt. Han såg att det finns väte i solen. Det är ett ämne. Han mätte ljuset mycket noga.

Ångström använde ett litet mått. Sedan fick måttet hans namn. Måttet heter ångström. Vi använder det än i dag.

Anders Jonas Ångström dog år 1874. Hans son blev också forskare. I dag finns ett hus i Uppsala med hans namn.

## Ordlista

---

ORD	FÖRKLARING
föddes	kom till världen
gillade	tyckte om
studerade	gick i skola eller på universitet
forskare	en person som tar reda på nya saker
ljus	det som gör att vi kan se
färg	till exempel röd, gul eller blå
väte	ett litet ämne i solen
ämne	ett material
mätte	tog reda på hur stort något är
mått	en sak man mäter med

---

## Läsförståelsefrågor

---

1. När föddes Anders Jonas Ångström?
  1. år 1814
  2. år 1900
  3. år 1750
2. Vad arbetade Ångström med?
  1. med mat
  2. med ljus
  3. med bilar
3. Vad såg Ångström i solen?
  1. vatten
  2. väte
  3. is
4. Vad heter måttet som fick hans namn?
  1. meter
  2. ångström
  3. liter
5. Var studerade Ångström? (Skriv ett ord.)
6. Vad gjorde Ångströms son? (Skriv en kort mening.)

## Diskussionsfrågor

---

- Tycker du om att titta på solen och himlen? Berätta.
- Vad vill du veta mer om i naturen?
- **Skriv (2 meningar):** Skriv om en sak i naturen som du gillar.