



DIGITAL VARDAG – SÅ FUNKAR TEKNIKEN | ÅK 4-6

## Hur fungerar internet?

Lektionen handlar om att förstå tekniska system; hur internet fungerar och används.

### 1 Vad är uppkopplat?

Besvara frågorna på egen hand. Jämför dina förslag med en kompis. Sammanfatta sedan klassens svar gemensamt.

1. Vad i samhället är uppkopplat mot internet?
2. Vad har vi omkring oss och använder som inte fungerar utan internet?
3. Vad av det du gör en vanlig vecka kräver internet för att du ska kunna göra det? Ge några exempel!

### Hur fungerar internet?

Läs Internetguiden "[Internet - så funkade det!](https://internetstiftelsen.se/guide/internet-sa-funkar-det/)"<sup>1</sup> eller titta på [klippet](https://www.youtube.com/watch?v=s-RGkHpC3hM&t=6s)<sup>2</sup> tillsammans.



1 <https://internetstiftelsen.se/guide/internet-sa-funkar-det/>

2 <https://www.youtube.com/watch?v=s-RGkHpC3hM&t=6s>

2

## Förklara hur internet fungerar

Förklara med egna ord hur internet fungerar. Använd frågorna som stöd. Gör gärna en mindmap som du skulle kunna använda för att lära barnen i en förskoleklass att förstå mer om internet.

1. Vad är uppkopplat på internet?
2. Vilken information kan man skicka över internet?
3. Vad kan man göra på internet?
4. Hur hittar datorerna på internet?

3

## Sammanfatta

Välj en av frågorna och ställ den till din lärare och minst tre av dina klasskamrater. Lyssna på deras svar.

- Vad är internet?
- Hur hittar datorer på internet?
- Hur fungerar internet?