



# Historien om Edward Jenner

## Leseforståelse

### Kan du fylle ut det som mangler i historien fra ordene i boksen nedenfor?

Edward Jenner ble født i \_\_\_\_\_, i England. Som ung var Jenners yndlingsfag \_\_\_\_\_, og da han ble voksen, ble han \_\_\_\_\_. På den tiden var folk i England livredde for en dødelig sykdom som het \_\_\_\_\_. Symptomene omfattet alvorlig \_\_\_\_\_ og mange døde. Jenner merket at budeier som fikk den ufarlige infeksjonen \_\_\_\_\_ av melkekyrne sine, ikke døde av kopper. Jenner tok puss fra hånden av en \_\_\_\_\_ som hadde kukopper, og infiserte en gutt som het \_\_\_\_\_. Gutten ble smittet med kukopper, men ble snart frisk igjen. Jenner \_\_\_\_\_ deretter James med kopper. En \_\_\_\_\_ utviklet seg, men gutten fikk ikke kopper. Jenner var strålende fornøyd med at ideen hans var riktig, han satte i gang og \_\_\_\_\_ alle barna i byen med kukopper, slik at de ikke skulle få kopper.

kukopper	lege	smittet
James Phipps	budeie	skab
kopper	vitenskap	vaksinere
Gloucestershire	arrdannelse	

## Forståelse

### Svar på følgende spørsmål:

- Hva het legen som oppdaget vaksiner?  
-----
- Hva het den dødelige sykdommen på det tidspunktet?  
-----
- Hva var Jenners idé for å stoppe den dødelige sykdommen?  
-----
- Hva skjedde med James etter at han ble smittet med kukopper?  
-----
- Hva skjedde med James etter at han ble smittet med kopper?  
-----
- Hvorfor var det viktig for Jenner å prøve ut ideen sin på James før han behandler mange barn?  
-----

#### En historisk helt

Dr. Edward Jenner er en av de aller viktigste personene i vitenskapens historie.

Hvis han ikke hadde oppdaget vaksiner, ville nok ikke mer enn halve klassen vært her i dag.

#### Visste du dette?

Før barn er ni år gamle, kan de ha fått minst 12 injeksjoner for å forebygge 13 forskjellige farlige sykdommer.

#### Fascinerende fakta

Vaksinasjon kommer av det latinske ordet for ku – vacca

