**EA1** - Historiske helter (fyll ut det som mangler)

**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:**

1. Hva het legen som oppdaget vaksiner?

**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.**

1. Hva het den dødelige sykdommen på det tidspunktet?
2. Hva var Jenners idé for å stoppe den dødelige sykdommen?
3. Hva skjedde med James etter at han ble smittet med kukopper?
4. Hva skjedde med James etter at han ble smittet med kopper?
5. Hvorfor var det viktig for Jenner å prøve ut ideen sin på James før han behandler mange barn?

**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**

# Smittevern: Vaksiner

**Gå til** [**www.e-bug.eu/no-no**](http://www.e-bug.eu/no-no) **å finne svarene**

116