**Fremskrivningsfaktor og vækstrate**

**Hvis funktionen er aftagende, udregnes fremskrivningsfaktoren**

**Hvis funktionen er voksende, udregnes fremskrivningsfaktoren**

**hvor r er vækstraten og skrives som decimaltal**

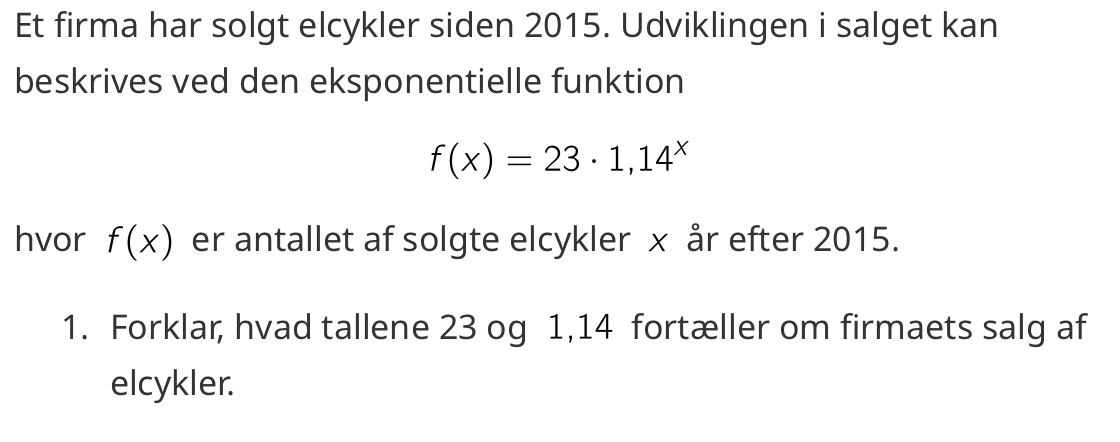
**Opgave 1:**Bestem fremskrivningsfaktoren , a for hver af følgende vækstrater:

**Opgave 2:**

Bestem vækstraten, *r* for hver af følgende eksponentielle udviklinger. Omregn r til procent, og afgør om funktionen er aftagende eller voksende.

**Eksponentielle modeller**

**Opgave 1**



**Opgave 2**

Et billede, der indeholder tekst, Font/skrifttype, skærmbillede, kvittering

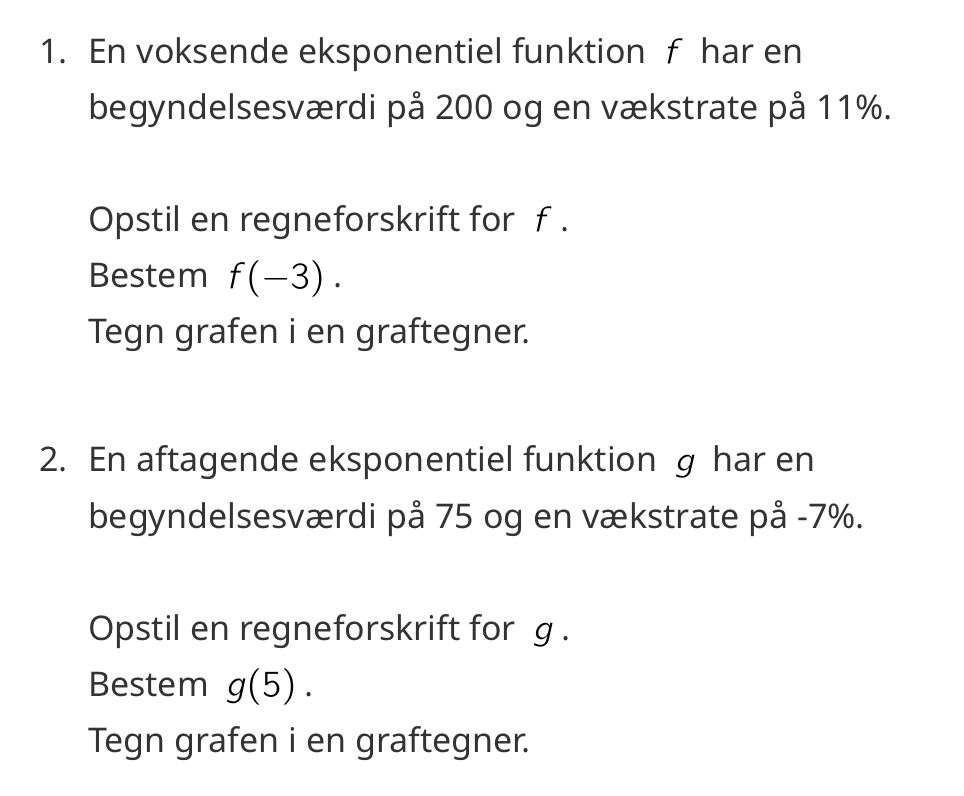
Indhold genereret af kunstig intelligens kan være forkert.

**Opgave 3**

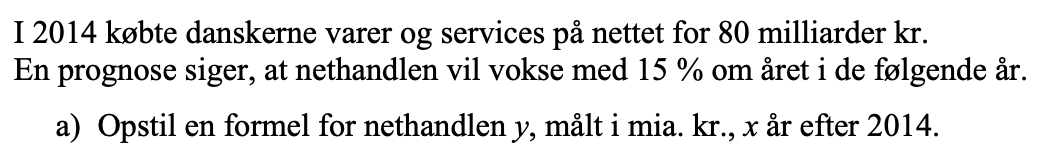
Et billede, der indeholder tekst, Font/skrifttype, skærmbillede, algebra

Indhold genereret af kunstig intelligens kan være forkert.

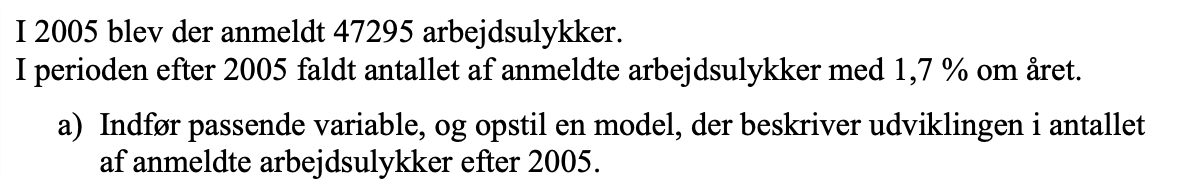
**Opgave 4**



**Opgave 5**



**Opgave 6**

****