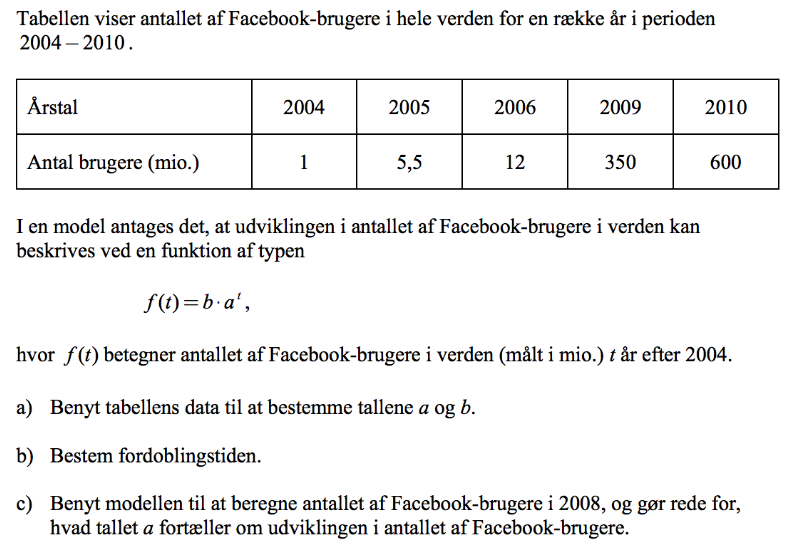
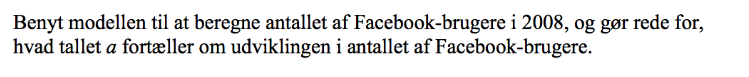
## StopurI har til 9.20

## BestyrelseslokaleI skal blive i klassen eller på AB-gangen

## Opgave 1Gruppe af mænd Laptop



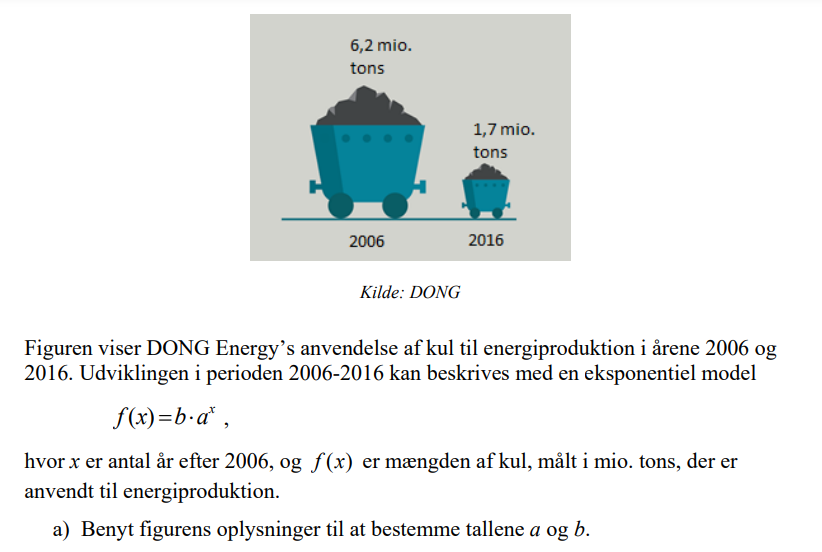
b)



### Facit

b) , fortæller at antallet af brugere stiger med ca. 187% om året

## Opgave 2Gruppe af mænd Lommeregner

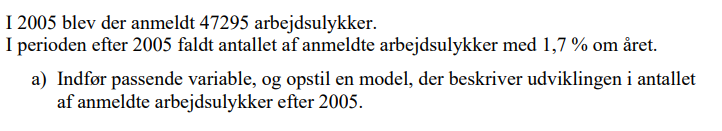


b) Hvor stor vil mængden af kul være i 2023, hvis udviklingen fortsætter?

### Facit



## Opgave 3Gruppe af mændBlyant

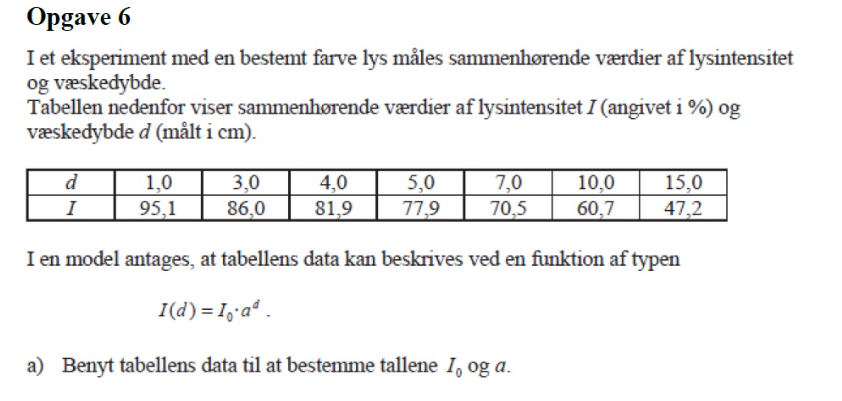


### Facit

er antal arbejdsulykker

er antal år efter 2005

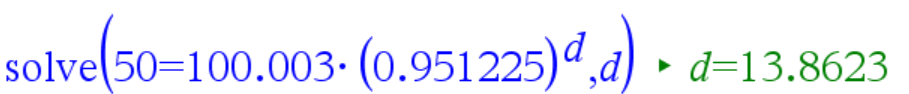
## Opgave 4Mand Laptop



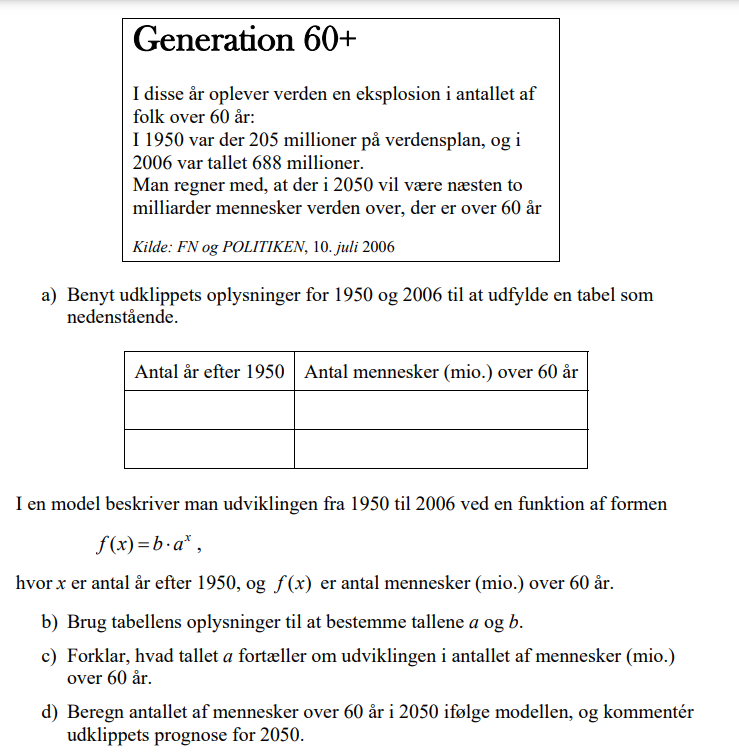
b) hvor stor er lysintensiteten ved en væskedybde på 6 cm?

c) Hvor stor skal væskedybden være for at der er en lysintensitet på 50%?

### Facit

2. 

## Opgave 5Mand Lommeregner

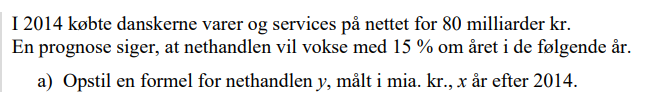


### Facit

|  |  |
| --- | --- |
| År efter 1950 | Antal mennesker over 60 |
| 0 | 205 mio |
| 56 | 688 mio |

2. viser at antallet af mennesker over 60 år stiger med ca. 2,2% om året
3. , udklippet siger der vil være næsten 2 milliarder i 2050, det korrekte tal er 1,78 milliarder, der er en ret stor forskel.

## Opgave 6Mand Blyant



### Facit

## Ekstraopgave

Forklar følgende omskrivninger

Forklar derefter hvad det viser os.