## StopurI har et kvarter

## BestyrelseslokaleI skal blive i klassen

## Opgave 1Blyant

Grafen for en eksponentiel funktion går igennem punkterne $A(1,3)$ og $B(4,24)$. Bestem forskriften for funktionen.

### Facit

$f\left(x\right)=\frac{3}{2}·2^{x} $

## Opgave 2Mand Laptop

Om en eksponentiel funktion $f$ ved vi at $f\left(3\right)=2.1$ og $f\left(5\right)=7$. Bestem en forskriften for funktionen.

### Facit

$f\left(x\right)=0,345·1,826^{x}$