

## Vliegen

1. Aantal =  $18,7 \cdot \left(\frac{18,7}{9,8}\right)^{11/9} = 41,2$  miljoen

Het aantal passagiers blijft dus niet onder de grens van 40 miljoen.

2. '78 - '90 :  $\frac{16,3}{9,2} = 1,77$

'79 - '91 :  $\frac{16,2}{9,8} = 1,65$

'80 - '92 :  $\frac{18,7}{9,5} = 1,97$

Uitgaande van de periode '79 - '91 vind je een zo laag mogelijk groeipercentage.

3. journalist:  $9,7 \cdot (1,0605)^8 = 15,5$  miljoen  
werkelijk: 15,4 miljoen

Het verschil bedraagt dus  $15,5 - 15,4 = 0,1$  miljoen passagiers.

4. De 96 staafjes vormen samen 100 %, dus gemiddeld 1 % per staafje.  
Bij de verticale as stonden derhalve de getallen 0, 1, 2, 3 en 4.