

37

A) 1500 mensen  
36 uur per week  
1 werknemer 1,5 mini per week  
 $1500 \times 1,5 \times 52 = 117.000$  mini's per jaar

B) 50.000 mini's  
 $\frac{50.000}{117.000} \times 100\% = 42,74\%$   
117.000  $\rightarrow$  maximale productie

C) er wordt minder gevraagd dan de maximale Productie

D) Onderbezetting, er is niet genoeg werk voor iedereen.

38  
A)

132.000 fietsen per jaar  
128 werknemers  
6 dagen per week open

6 dagen per week

$6 \times 52 = 312$  dagen per jaar geopend

$\frac{132.000}{312} = 425$  fietsen per dag

B) Werkdag 8,5 uur

$\frac{425}{8,5} = 50$  fietsen per uur

$\frac{50}{128} = 0,39$  fietsen per uur per werknemer  
128  $\rightarrow$  werknemers

44

A) Als je per kilo betaald wordt raak je gemotiveerder om zoveel mogelijk te plukken. Terwijl het normaal niet uitmaakt hoeveel je plukt omdat je toch per uur betaald wordt

B) Kwaliteit kan verloren gaan.  
Onderlinge concurrentie wil het meeste plukken.  
hogere kosten dan het betalen per uur.

