

## Opgave 5

24 maximumscore 1  
de rechter

25 maximumscore 4

	berekening	bedrag
behoefte van Rachel	$(2.600 + 2.400) \times 60\% - 2.400 = 600$	€ 600
draagkrachtruimte Mike	$2.600 \times 1,05 - 900 - 100 - 695 = 1.035$	€ 1.035
te betalen alimentatie	60% van 1.035 = 621 Te betalen alimentatie is 600, want de draagkrachtruimte is groter dan de behoefte	€ 600

- € 600 1
- € 1.035 1
- € 621 + € 600 2

26 maximumscore 3

	berekening	bedrag
door Mike opgebouwd bedrijfspensioenvermogen tijdens het huwelijk	$56.000 - 9.200 = 46.800$	€ 46.800
eindwaarde van het tijdens het huwelijk opgebouwd bedrijfspensioenvermogen op pensioendatum	$46.800 \times 1,015^{32} = 75.363,18$	€ 75.363,18
deel van de eindwaarde van het opgebouwd bedrijfspensioenvermogen dat Mike moet betalen aan Rachel	$\frac{75.363,18}{2} = 37.681,59$	€ 37.681,59

- € 46.800 1
- € 75.363,18 1
- € 37.681,59 1