

Antwoorden:

- a. Pin BV is een dienstverlenend bedrijf
 - a. Inkoopwaarde is bij een supermarkt een veel hoger percentage van de omzet.
- b. $(350.000 - 50.000) : 6 = 50.000$
- c. 1 januari 2018 kapitaal is $175.000 - 5000 = 170.000$
 $170.000 \times 0,03 \times (3/12) = 1275$
 $165.000 \times 0,03 \times (6/12) = 2475$
 $160.000 \times 0,03 \times (3/12) = 1200$
 $1275 + 2475 + 1200 = 4950$
- d. $3.275.000 \times 0,93 = 3.045.750$
- e. $3.045.750 - 100.000 - 1.280.000 - 4500 - 225.000 - 115.000 - 72.000 - 50.000 - 4950 = 1.194.300$
- f. Verwacht wordt dat de brutowinst 3% hoger is.
 $1.194.300 / 3.275.00 \times 100\% = 36,47\%$
Resultaat hoger en boven het branchcijfer
- g. Brutowinst was $(0,93 \times 3.275.000) = 3.464.250$
Brutowinst wordt $(3.464.250 \times 1,1 \times 0,93) = 3.543.927,75$
 $3.543.927,75 - 3.464.250 = 78.677,75$