

Opgave 1

Pieter Rienstra is de enige eigenaar van makelaarskantoor Prachthuis. Het bedrijf is geen rechtspersoon. In 2006 maakte het makelaarskantoor winst. Over deze winst moet Pieter Rienstra belasting betalen.

- 1p 1 Hoe wordt de winstbelasting genoemd die Pieter Rienstra over de winst moet betalen?

Pieter Rienstra heeft op 1 maart 2007 een deel van de winst over 2006 op een spaarrekening gestort tegen 0,25% samengestelde interest per maand. Op 1 januari 2009 heeft de bank de interest veranderd in 3,00% samengestelde interest per jaar en dit percentage blijft vanaf 1 januari 2009 onveranderd. De interest wordt aan het eind van elke periode bijgeschreven op de spaarrekening.

- 1p 2 Is het interestpercentage op jaarbasis op 1 januari 2009 verhoogd, verlaagd of gelijk gebleven? Licht je antwoord toe met een berekening waarbij wordt afgerond op 3 decimalen.

Op 1 januari 2013 was het saldo van de spaarrekening € 47.562,57. Er zijn tussen 1 maart 2007 en 1 januari 2013 geen tussentijdse stortingen en opnames geweest.

- 2p 3 Bereken het bedrag dat Pieter Rienstra op 1 maart 2007 op de spaarrekening heeft gestort.

Pieter Rienstra wil op 1 januari 2015 de inventaris van het makelaarskantoor vervangen. Hij heeft daar naar verwachting € 60.000 voor nodig en daarom stort hij op 1 januari 2013 € 7.500 extra op de spaarrekening.

- 2p 4 Is deze storting voldoende om op 1 januari 2015 een saldo van € 60.000 ter vervanging van de inventaris op de spaarrekening te hebben? Licht je antwoord toe met een berekening.