

---

**Opgave 1**

---

De winkel De Vrolycke Fiets verkoopt uitsluitend het fietsmodel Happy Bike.

Bij de bepaling van de kostprijs van een Happy Bike worden de volgende gegevens gebruikt:

- De vaste verrekenprijs per fiets bedraagt € 180 bestaande uit een inkoopprijs en een opslag voor de inkoopkosten.
- De opslag voor de overheadkosten is 150% van de vaste verrekenprijs.

Bij de bepaling van de verkoopprijs van een Happy Bike voor 2014 wordt de nettowinstopslagmethode gehanteerd.

In 2014 wordt de Happy Bike verkocht tegen een verwachte verkoopprijs van € 598,95 inclusief 21% btw.

- 3p 1 Bereken de verwachte nettowinstopslag in euro's per Happy Bike die door De Vrolycke Fiets in 2014 is gehanteerd.

In 2014 heeft De Vrolycke Fiets 460 Happy Bikes verkocht.

Eind 2014 blijkt uit de nacalculatie dat de verkoopprijs van een Happy Bike ten opzichte van de voorcalculatie niet is veranderd.

- 2p 2 Bereken het gerealiseerde verkoopresultaat van De Vrolycke Fiets over 2014. Geef aan of dit een voordelig of een nadelig resultaat betreft.

Eind 2014 blijkt uit de nacalculatie dat de werkelijke kosten afwijken van de voorgecalculerde kosten.

De totale werkelijke kosten van De Vrolycke Fiets over 2014 zijn:

– inkoopwaarde van de omzet (exclusief inkoopkosten)	€ 86.742
– inkoopkosten	€ 4.337
– overheadkosten	€ 102.465

De Vrolycke Fiets splitst het budgetresultaat in een resultaat op de inkoop en een resultaat op de overheadkosten.

- 2p 3 Bereken het resultaat op de inkoop van De Vrolycke Fiets over 2014. Geef aan of het gaat om een voordelig of een nadelig resultaat.

- 2p 4 Bereken het resultaat op de overheadkosten van De Vrolycke Fiets over 2014. Geef aan of het gaat om een voordelig of een nadelig resultaat.

- 2p 5 Bereken de netto winst van de Vrolycke Fiets over 2014 met behulp van het budgetresultaat. Geef aan of het gaat om een voordelig of een nadelig resultaat.