



## Rekenen met belasting (box 1, box 3, btw)

### Belastbaar inkomen box 1

#### Opgave 1

Gebruik informatiebron 1 uit de bijlage.

Lars heeft een eigen huis. Voor de inkomstenbelasting heeft hij de volgende gegevens op een rij gezet. De WOZ-waarde van zijn woning bedraagt € 310.000.

Over zijn hypotheecaire lening van € 295.000 betaalde hij het afgelopen jaar 3,8% aan rente.

Aan aflossing van zijn hypotheek betaalde hij € 7.630.

→ Bereken voor Lars het belastbaar inkomen in box 1.

Doe het zo:

Neem onderstaand schema over en vul de bedragen in die komen op de plaats van de letters a, b en c.

Loon	€ 42.500
Eigenwoningforfait	€ ... (a) ... +
Aftrekposten	€ ... (b) ... -
Belastbaar inkomen box 1	€ ... (c) ...

#### Opgave 2

Jan heeft een eigen huis en dat heeft gevolgen voor de te betalen inkomstenbelasting. Ab heeft Jan opdracht gegeven om een aantal gegevens bij de hand te hebben als ze de aangifte gaan invullen. Jan heeft over 2010 de volgende gegevens verzameld:

WOZ-waarde	€ 250.000
hypotheeksom	€ 150.000
betaalde hypotheekrente	€ 10.000
betaalde aflossing op de hypotheek	€ 5.000

Gebruik nogmaals informatiebron 1 uit de bijlage

Het belastbaar inkomen van Jan wordt beïnvloed door het bezit van het eigen huis en de hypotheek.

→ Met welk bedrag daalt of stijgt zijn belastbaar inkomen?

Schrijf je berekening op en vermeld erbij of het gaat om een daling of een stijging.

## Belasting in box 1

### Opgave 3

*Gebruik informatiebron 2 uit de bijlage*

Laura denkt dat haar belastbaar inkomen € 69.000 is en ze heeft al uitgerekend hoeveel belasting ze zou moeten betalen. Dan blijkt dat ze toch nog € 6.000 extra inkomsten had, die ze vergeten was.

→ Welk bedrag aan belasting moet zij hierdoor méér betalen?

### Opgave 4

*Gebruik nogmaals informatiebron 2 uit de bijlage*

Mila denkt dat haar belastbaar inkomen € 18.000 is. Dat blijkt niet te kloppen, want ze heeft nog een aftrekpost van € 1.650.

→ Welk bedrag aan belasting betaalt zij minder door deze aftrekpost? Rond je antwoord af op hele euro's

## Belasting in box 3

### Opgave 5

*Gebruik informatiebron 3 uit de bijlage*

Jan en Jo hebben samen € 31.500 spaargeld en € 34.640 aan beleggingen. Omdat zij samenwonen hebben zij recht op twee keer het heffingvrij vermogen als vrijstelling.

→ Bereken de belasting in box 3 voor Jan en Jo.

### Opgave 6

*Gebruik nogmaals informatiebron 3 uit de bijlage*

- Paul is alleenstaand.
- Zijn vermogen, exclusief schulden, bedraagt op 1 januari 2014 € 83.500.
- Vanwege een lening heeft Paul nog € 20.000 schuld.

→ Bereken het bedrag dat Paul betaalt aan belasting in box 3. Schrijf je berekening op.

## Btw

### Opgave 7

Elektronicazaak Katerbyte koopt tablets in voor € 218 per stuk. De winkel rekent een brutowinstmarge van 43% van de inkoopprijs. De btw voor elektronica is 21%.

→ Bereken de consumentenprijs van een tablet.

### Opgave 8

Bij diezelfde elektronicazaak wordt een Playstation 4 verkocht voor de consumentenprijs van € 299,99 (incl. 21% btw).

→ Bereken de verkoopprijs van deze Playstation 4, dus exclusief btw.

### Opgave 9

Katerbyte verkoopt een wasmachine voor € 529, exclusief 21% btw. De inkoopprijs die Katerbyte voor de wasmachine betaalt, is € 450 exclusief 21% btw.

→ Bereken het bedrag aan btw dat Katerbyte voor deze wasmachine aan de Belastingdienst moet betalen.