

H 5 Uitwerking

Opgave 5.1

- a Vul de proefbalans verder aan en tel de debet- en creditzijde.
b Stel de saldibalans samen.

x € 1	Grootboekrekening	Proefbalans		Saldibalans	
nr	naam	Debet	Credit	Debet	Credit
0200	Gebouw	250.000		250.000	
0300	Inventaris	16.000		16.000	
0600	Eigen vermogen		199.100		199.100
0680	Privé	3.000		3.000	
0700	Hypothecaire lening		180.000		180.000
1000	Kas	35.100	33.500	1.600	
1060	ING-bank	124.500	39.000	85.500	
1100	Debiteuren	29.000	25.000	4.000	
1400	Crediteuren	24.900	27.300		2.400
1500	Te bet. nettolonen	10.200	10.200		
3000	Voorraad goederen	47.400	19.050	28.350	
4000	Loonkosten	10.200		10.200	
4250	Energiekosten	1.000		1.000	
7000	Inkoopw. omzet	19.050		19.050	
8400	Omzet hoog		38.100		38.100
9100	Interestkosten	900		900	
		571.250	571.250	419.600	419.600

- c Maak de kolommenbalans af voor onderneming Sijs.

x € 1	Grootboekrekening	W V rekening		Balans	
nr	naam	Debet	Credit	Debet	Credit
0200	Gebouw			250.000	
0300	Inventaris			16.000	
0600	Eigen vermogen				203.050
0680	Privé				
0700	Hypothecaire lening				180.000
1000	Kas			1.600	
1060	ING-bank			85.500	
1100	Debiteuren			4.000	
1400	Crediteuren				2.400
1500	Te bet. nettolonen				
3000	Voorraad goederen			28.350	
4000	Loonkosten	10.200			
4250	Energiekosten	1.000			
7000	Inkoopw. omzet	19.050			
8400	Omzet hoog		38.100		
9100	Interestkosten	900			
9900	Resultaat	6.950			
		38.100	38.100	385.450	385.450

d Geef een controleberekening van het eigen vermogen.

Eigen vermogen saldibalans	199.100	
Resultaat	6.950	+
Privé	3.000	-
Eigen vermogen balans	203.050	

Opgave 5.2

a Stel de winst- en verliesrekening en de balans samen.

x € 1	Grootboekrekening	Saldibalans		W V rekening		Balans	
nr	naam	Debet	Credit	Debet	Credit	Debet	Credit
0200	Gebouw	160.000				160.000	
0300	Inventaris	11.000				11.000	
0400	Machines	30.000				30.000	
0600	Eigen vermogen		146.000				146.150
0680	Privé	2.000					
0700	Hypothecaire lening		100.000				100.000
1000	Kas	500				500	
1050	Rabobank	21.000				21.000	
1060	ING-bank		7.000				7.000
1100	Debiteuren	23.000				23.000	
1400	Crediteuren		14.350				14.350
3000	Voorraad goederen	22.000				22.000	
4000	Loonkosten	2.000		2.000			
4250	Energiekosten	600		600			
4650	Kantoorkosten	250		250			
4700	Autokosten	500		500			
7000	Inkoopw. omzet	4.500		4.500			
8400	Omzet hoog		10.000		10.000		
9900	Resultaat			2.150			
		277.350	277.350	10.000	10.000	267.500	267.500

b Geef een controleberekening van het eigen vermogen.

Eigen vermogen saldibalans	146.000	
Resultaat	2.150	+
Privé	2.000	-
Eigen vermogen balans	146.150	

Opgave 5.3

a Stel de winst- en verliesrekening en de balans samen.

x € 1	Grootboekrekening	Saldibalans		W V rekening		Balans	
nr	naam	Debet	Credit	Debet	Credit	Debet	Credit
0200	Gebouw	150.000				150.000	
0300	Inventaris	30.000				30.000	
0600	Eigen vermogen		116.000				131.000
0680	Privé	45.000					
0700	Hypothecaire lening		100.000				100.000
1000	Kas	1.000				1.000	
1050	Rabobank	15.000				15.000	
1100	Debiteuren	33.000				33.000	
1400	Crediteuren		23.000				23.000
3000	Voorraad goederen	25.000				25.000	
4000	Loonkosten	60.000		60.000			
4250	Energiekosten	12.000		12.000			
4650	Kantoorkosten	8.000		8.000			
4700	Autokosten	10.000		10.000			
7000	Inkoopw. omzet	250.000		250.000			
8400	Omzet hoog		400.000		400.000		
9900	Resultaat			60.000			
		639.000	639.000	400.000	400.000	254.000	254.000

b Geef een controleberekening van het eigen vermogen.

Eigen vermogen saldibalans	116.000	
Resultaat	60.000	+
Privé	45.000	-
Eigen vermogen balans	131.000	

c Sluit de volgende grootboekrekeningen af

0600 Eigen vermogen			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
1-7-2022	Van balans		116.000
31-12-2022	Resultaat		60.000
31-12-2022	Privé	45.000	
31-12-2022	Naar balans	131.000	
	Totaal	176.000	176.000

1000 Kas			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	1.000	
31-12-2022	Naar balans		1.000
	Totaal	1.000	1.000

4000 Loonkosten			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	60.000	
31-7-2022	Naar winst-en-verliesrekening		60.000
	Totaal	60.000	60.000

7000 Inkoopwaarde van de omzet			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	250.000	
31-12-2022	Naar winst-en-verliesrekening		250.000
	Totaal	250.000	250.000

8400 Omzet hoog			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling		400.000
31-12-2022	Naar winst-en-verliesrekening	400.000	
	Totaal	400.000	400.000

Opgave 5.4

a Stel de winst- en verliesrekening en de balans samen.

x € 1	Saldibalans		W V rekening		Balans	
Naam grootboekrekening	Debet	Credit	Debet	Credit	Debet	Credit
Algemene kosten	30.000		30.000			
Bank	180.000				180.000	
Crediteuren		35.000				35.000
Debiteuren	73.000				73.000	
Eigen vermogen		192.000				412.000
Gebouw	200.000				200.000	
Hypothecaire lening		80.000				80.000
Incidentele resultaten		10.000		10.000		
Inkoopwaarde van de omzet	310.000		310.000			
Inventaris	30.000				30.000	
Kas	1.000				1.000	
Loonkosten	52.000		52.000			
Omzet		680.000		680.000		
Privé	48.000					
Verkoopkosten	30.000		30.000			
Voorraad goederen	43.000				43.000	
Resultaat			268.000			
	997.000	997.000	690.000	690.000	527.000	527.000

b Geef een controleberekening van het eigen vermogen.

Eigen vermogen saldibalans	192.000	
Resultaat	268.000	+
Privé	48.000	-
Eigen vermogen balans	412.000	

c Sluit de volgende grootboekrekening af

0600 Eigen vermogen			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Van balans		192.000
31-12-2022	Resultaat		268.000
31-12-2022	Privé	48.000	
31-12-2022	Naar balans	412.000	
	Totaal	460.000	460.000

Opgave 5.5

a Stel de winst- en verliesrekening en de balans samen.

x € 1	Saldibalans		W V rekening		Balans	
Grootboekrekening	Debet	Credit	Debet	Credit	Debet	Credit
Autokosten	250		250			
Crediteuren		14.000				14.000
Debiteuren	23.000				23.000	
Eigen vermogen		146.500				144.000
Energiekosten	600		600			
Gebouw	160.000				160.000	
Hypothecaire lening		100.000				100.000
Incidentele resultaten		350		350		
ING Bank	21.000				21.000	
Inkoopwaarde van de omzet	4.500		4.500			
Inventaris	11.000				11.000	
Kas	500				500	
Loonkosten	2.000		2.000			
Machines	30.000				30.000	
Omzet		7.000		7.000		
Privé	2.000					
Rabobank		9.500				9.500
Verkoopkosten	500		500			
Voorraad goederen	22.000				22.000	
Resultaat				500		
	277.350	277.350	7.850	7.850	267.500	267.500

b Geef een controleberekening van het eigen vermogen.

Eigen vermogen saldibalans	146.500	
Resultaat	500	min
Privé	2.000	min
Eigen vermogen balans	144.000	

c Sluit de volgende grootboekrekeningen af per 31-07-2022

ING-bank			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	21.000	
31-7-2022	Naar balans		21.000
	Totaal	21.000	21.000

Loonkosten			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	2.000	
31-7-2022	Naar winst-en-verliesrekening		2.000
	Totaal	2.000	2.000

Omzet			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling		7.000
31-7-2022	Naar winst-en-verliesrekening	7.000	
	Totaal	7.000	7.000

Privé			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	2.000	
31-7-2022	Naar eigen vermogen		2.000
	Totaal	2.000	2.000

Voorraad goederen			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
	Telling	22.000	
31-7-2022	Naar balans		22.000
	Totaal	22.000	22.000

Opgave 5.6

Bereken de winst.

Eigen vermogen 1 januari	102.000	
Privéopnamen	24.000	min
Privéstortingen	10.000	plus
Resultaat		
Eigen vermogen 31 dec	122.000	

Resultaat 34.000 winst

Opgave 5.7

Bereken de privéopnamen.

Eigen vermogen 1 januari	324.000	
Privéopnamen		min
Privéstortingen	20.000	plus
Resultaat	122.000	plus
Eigen vermogen 31 dec	390.000	

Privéopnamen 76.000

Opgave 5.8

Bereken de privéstortingen.

Eigen vermogen 1 januari	182.500	
Privéopnamen	24.000	min
Privéstortingen		plus
Resultaat	20.000	min
Eigen vermogen 31 dec	178.500	

Privéstortingen 40.000

Opgave 5.9

Bereken het eigen vermogen op 31 december.

Eigen vermogen 1 januari	124.000	
Privéopnamen	36.000	min
Privéstortingen	5.000	plus
Resultaat	33.000	min
Eigen vermogen 31 dec	60.000	

Opgave 5.10

Vul de onderdelen van de boekhoudcyclus op de juiste plaats in.

A	balans
B	grootboekrekeningen
C	subgrootboekrekeningen
D	proefbalans
E	saldibalans
F	balans
G	winst-en-verliesrekening

Opgave 5.11

Stel de grootboekrekening Kas samen en sluit de grootboekrekening ook af.

Kas			EUR
Datum	Omschrijving	Debet	Credit
1-7-2022	Van balans	1.400	
5-7-2022	Debiteur Flight	2.500	
8-7-2022	Crediteur Helder		1.300
10-7-2022	Benzine		39
15-7-2022	Privé		500
28-7-2022	Debiteur Twan	300	
31-7-2022	naar balans		2.361
	Totaal	4.200	4.200