**PDB Bedrijfsadministratie**

**Uitwerkingen hoofdstuk 5**

**Opgave 5.1**

a. 700 Voorraad goederen € 1.900\*

170 Te verrekenen omzetbelasting € 378

140 Aan Crediteuren € 2.178

760 Aan Prijsverschillen bij inkoop € 100

\* 100 × € 19 (vvp) = € 1.900

b. 500 tuinkussens x € 30 = € 15.000

Korting 8% € 1.200 -/-

Subtotaal € 13.800

Omzetbelasting 21% € 2.898 +

Totaal € 16.698

c. 130 Debiteuren € 16.698

860 Rabatten en kortingen € 1.200

850 Aan Opbrengst verkopen € 15.000

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 2.898

800 Inkoopprijs verkopen € 9.500\*

700 Aan Voorraad goederen € 9.500

\* 500 × € 19 (vvp) = € 9.500

d. 140 Crediteuren € 145,20

760 Prijsverschillen bij inkoop € 5

170 Aan Te verrekenen omzetbelasting € 25,20

700 Aan Voorraad goederen € 125

e. 5 tuinkussens x € 30 = € 150

Korting 8% € 12 -/-

Subtotaal € 138

Omzetbelasting 21% € 28,98 +

Totaal € 166,98

f. 850 Opbrengst verkopen € 150

176 Verschuldigde omzetbelasting € 28,98

130 Aan Debiteuren € 166,98

860 Aan Rabatten en kortingen € 12

700 Voorraad goederen € 95\*

800 Aan Inkoopprijs verkopen € 95

\* 5 × € 19 (vvp) = € 95

**Opgave 5.2**

a. 70 Tekal × € 110 = € 7.700

Rabat 20% € 1.540 -/-

Subtotaal € 6.160

Omzetbelasting 21% € 1.293,60 **+**

Totaal € 7.453,60

b. 130 Debiteuren € 7.453,60

860 Rabatten en kortingen € 1.540

850 Aan Opbrengst verkopen € 7.700

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 1.293,60

800 Inkoopprijs verkopen € 5.600\*

700 Aan Voorraad goederen € 5.600

\* 70 × € 80 (vvp) = € 5.600

c. 2 Tekal × € 110 = € 220

Rabat 20% € 44 -/-

Subtotaal € 176

Omzetbelasting 21% € 36,96 +

Totaal € 212,96

d. 850 Opbrengst verkopen € 220

176 Verschuldigde omzetbelasting € 36,96

130 Aan Debiteuren € 212,96

860 Aan Rabatten en kortingen € 44

700 Voorraad goederen € 160\*

800 aan Inkoopprijs verkopen € 160

\* 2 × € 80 (vvp) = € 160

**Opgave 5.3**

1. 720 Inkopen € 68.750\*

170 Te verrekenen omzetbelasting € 14.490

760 Prijsverschillen bij inkoop € 250

140 Aan Crediteuren € 83.490

\* 2.750 × € 25 (vvp) = € 68.750

2. 700 Voorraad goederen € 68.750

720 Aan Inkopen € 68.750

3. 130 Debiteuren € 82.280

850 Aan Opbrengst verkopen € 68.000\*

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 14.280

\* 2.000 × € 34 = € 68.000

800 Inkoopprijs verkopen € 50.000\*

740 Aan Af te leveren goederen € 50.000

\* 2.000 × € 25 (vvp) = € 50.000

4. 146 Te ontvangen creditnota’s € 1.250\*

700 Aan Voorraad goederen € 1.250

\* 50 × € 25 (vvp) = € 1.250

5. 740 Af te leveren goederen € 49.500

700 Aan Voorraad goederen € 49.500

\* 1.980 × € 25 (vvp) = € 49.500

6. 140 Crediteuren € 1.452

760 Prijsverschillen bij inkoop € 50

170 Aan Te verrekenen omzetbelasting € 252

146 Aan Te ontvangen creditnota’s € 1.250

**Opgave 5.4**

1. Beginbalans, journaal, grootboek, proef- en saldibalans, winst-en-verliesrekening en eindbalans.
2. 700 Voorraad goederen € 312.000\*

720 Aan Inkopen € 312.000

\* 120 × € 2.600 (vvp) = € 312.000

1. 760 Prijsverschillen bij inkoop € 22.800

170 Te verrekenen omzetbelasting € 4.788

140 Aan Crediteuren € 27.588

1. 720 Inkopen € 312.000

140 Aan Crediteuren € 300.000

760 Aan Prijsverschillen bij inkoop € 12.000

\* 120 × € 2.600 (vvp) = € 312.000

1. 131 Te verzenden facturen € 52.000

700 Aan Voorraad goederen € 52.000

\* 20 × € 2.600 (vvp) = € 52.000

1. 20 machine × € 3.500 = € 70.000

Rabat 5% € 3.500 -/-

Subtotaal € 66.500

Omzetbelasting 21% € 13.965 +

Totaal € 80.465

1. 130 Debiteuren € 80.465

860 Rabatten en kortingen € 3.500

850 Aan Opbrengst verkopen € 70.000

176 Aan Verschuldigde OB € 13.965

800 Inkoopprijs verkopen € 52.000

131 Aan Te verzenden facturen € 52.000

**Opgave 5.5**

1. 700 Voorraad goederen € 14.400\*

145 Aan Te ontvangen facturen € 14.400

\* 12 × € 1.200 (vvp) = € 14.400

1. 131 Te verzenden facturen € 2.400

700 Aan Voorraad goederen € 2.400

\* 2 × € 1.200 = € 2.400

1. 145 Te ontvangen facturen € 14.400

170 Te verrekenen omzetbelasting € 2.772

140 Aan Crediteuren € 15.972

760 Aan Prijsverschillen bij inkoop € 1.200

1. 760 Prijsverschillen bij inkoop € 1.000

170 Te verrekenen omzetbelasting € 210

140 Aan Crediteuren € 1.210

1. 130 Debiteuren € 4.598

860 Rabatten en kortingen € 200\*

850 Aan Opbrengst verkopen € 4.000

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 798

\* 5% × 2 × € 2.000 = € 200

800 Inkoopprijs verkopen € 2.400

131 Aan Te verzenden facturen € 2.400

1. 700 Voorraad goederen € 1.200

135 Aan Te verzenden creditnota’s € 1.200

1. 850 Opbrengst verkopen € 2.000

176 Verschuldigde omzetbelasting € 420

130 Aan Debiteuren € 2.420

135 Te verzenden creditnota’s € 1.200

800 Aan Inkoopprijs verkopen € 1.200

**Opgave 5.6**

11/4 750 Terug te ontvangen goederen € 9.000

800 Aan Inkoopprijs verkopen € 9.000

850 Opbrengst verkopen € 18.000

176 Verschuldigde omzetbelasting € 3.780

130 Aan Debiteuren € 21.780

12/4 700 Voorraad goederen € 9.000

750 Aan Terug te ontvangen goederen € 9.000

**Opgave 5.7**

720 Inkopen € 30.000\*

170 Te verrekenen omzetbelasting € 6.804

760 Prijsverschillen bij inkoop € 2.400

140 Aan Crediteuren € 39.204

\* 2.000 × € 15 (vvp) = € 30.000

**Opgave 5.8**

Inkoopprijs 40% = € 2.400

Brutowinst 60% +

Verkoopprijs 100% € 6.000

130 Debiteuren € 6.897

860 Rabatten en kortingen € 300\*

850 Aan Opbrengst verkopen € 6.000

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 1.197

\* 5% × € 6.000 = € 300

800 Inkoopprijs verkopen € 2.400

700 Aan Voorraad goederen € 2.400

**Opgave 5.9**

850 Opbrengst verkopen € 1.500

176 Verschuldigde omzetbelasting € 315

130 Aan Debiteuren € 1.815

700 Voorraad goederen € 600

800 Aan Inkoopprijs verkopen € 600

**Opgave 5.10**

190 Rekening-courant directie € 14.520

176 Aan Verschuldigde omzetbelasting € 2.520

850 Aan Opbrengst verkopen € 12.000

800 Inkoopprijs verkopen € 7.200

700 Aan Voorraad goederen € 7.200

60% x € 12.000

**Opgave 5.11**

700 Voorraad goederen € 1.570

950 Incidentele resultaten € 630

720 Aan Inkopen € 2.200