**Elementair Boekhouden**

**Antwoordenboek**

**Hoofdstuk 3**

**Opgave 3.1**

a. **Debet Balans per 5 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Inventaris | € 60.000 | Eigen vermogen | € 120.000 |
| Voorraad goederen | € 50.000 | Lening oom | € 80.000 |
| Bank | € 90.000 |  |  |
| Totaal | € 200.000 | Totaal | € 200.000 |

**Debet** **Balans per 10 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Inventaris | € 55.000 | Eigen vermogen | € 115.000 |
| Voorraad goederen | € 50.000 | Lening oom | € 80.000 |
| Bank | € 90.000 |  |  |
| Totaal | € 195.000 | Totaal | € 195.000 |

b.

**Debet Inventaris Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jan | Van balans | € 60.000 | 10 jan | Waterschade | € 5.000 |
|  |  |  |  |  |  |

**Debet Voorraad goederen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jan | Van balans | € 50.000 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Debet Bank Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jan | Van balans | € 100.000 | 5 jan | Aflossing lening | € 10.000 |
|  |  |  |  |  |  |

**Debet Eigen vermogen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 10 jan | Waterschade inventaris | € 5.000 | 1 jan | Van balans | € 120.000 |
|  |  |  |  |  |  |

**Debet Lening oom Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 5 jan | Aflossing per bank | € 10.000 | 1 jan | Van balans | € 90.000 |
|  |  |  |  |  |  |

**Opgave 3.2**

a. **Debet** **Balans per 5 maart Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bank | € 105.000 | Eigen vermogen | € 100.000 |
| Kas | € 10.000 | Lening vader | € 15.000 |
| Totaal | € 115.000 | Totaal | € 115.000 |

**Debet** **Balans per 7 maart** **Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zaagmachine | € 7.500 | Eigen vermogen | € 100.000 |
| Bank | € 105.000 | Lening vader | € 15.000 |
| Kas | € 10.000 | Crediteuren | € 7.500 |
| Totaal | € 122.500 | Totaal | € 122.500 |

**Debet** **Balans per 8 maart Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zaagmachine | € 7.500 | Eigen vermogen | € 100.000 |
| Voorraad hout | € 2.000 | Lening vader | € 15.000 |
| Bank | € 105.000 | Crediteuren | € 7.500 |
| Kas | € 8.000 |  |  |
| Totaal | € 122.500 | Totaal | € 122.500 |

**Debet** **Balans per 10 maart Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zaagmachine | € 7.500 | Eigen vermogen | € 100.000 |
| Auto | € 40.000 | Lening vader | € 15.000 |
| Voorraad hout | € 2.000 | Crediteuren | € 7.500 |
| Bank | € 65.000 |  |  |
| Kas | € 8.000 |  |  |
| Totaal | € 122.500 | Totaal | € 122.500 |

**Debet** **Balans per 14 maart Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zaagmachine | € 7.500 | Eigen vermogen | € 101.750 |
| Auto | € 40.000 | Lening vader | € 15.000 |
| Voorraad hout | € 1.250 | Crediteuren | € 7.500 |
| Bank | € 65.000 |  |  |
| Kas | € 10.500 |  |  |
| Totaal | € 124.250 | Totaal | € 124.250 |

b.

**Debet Zaagmachine Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 7 mrt | Crediteuren | € 7.500 |  |  |  |

**Debet Auto Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 10 mrt | Bank | € 40.000 |  |  |  |

**Debet Voorraad hout Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 8 mrt | Kas | € 2.000 | 14 mrt | Verkoop | € 750 |

**Debet Bank Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 mrt | Van balans | € 90.000 | 10 mrt | Auto | € 40.000 |
| 5 mrt | Lening vader | € 15.000 |  |  |  |

**Debet Kas Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 mrt | Van balans | € 10.000 | 8 mrt | Voorraad hout | € 2.000 |
| 14 mrt | Verkoop | € 2.500 |  |  |  |

**Debet Eigen vermogen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
|  |  |  | 1 mrt | Van balans | € 100.000 |
|  |  |  | 14 mrt | Verkoop | € 1.750 |

**Debet Lening vader Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
|  |  |  | 5 mrt | Bank | € 15.000 |

**Debet Crediteuren Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
|  |  |  | 7 mrt | Zaagmachine | € 7.500 |

**Opgave 3.3**

a. **Debet Balans per 1 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 271.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 100.000 |
| Voorraad goederen | € 200.000 | Rabobank | € 60.000 |
| Debiteuren | € 30.000 |  |  |
| ING Bank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 5.000 |  |  |
| Totaal | € 631.000 | Totaal | € 631.000 |

b. **Debet Balans per 6 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 271.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 122.000 |
| Voorraad goederen | € 222.000 | Rabobank | € 60.000 |
| Debiteuren | € 30.000 |  |  |
| ING Bank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 5.000 |  |  |
| Totaal | € 653.000 | Totaal | € 653.000 |

**Debet Balans per 11 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 283.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 122.000 |
| Voorraad goederen | € 204.000 | Rabobank | € 60.000 |
| Debiteuren | € 30.000 |  |  |
| ING Bank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 35.000 |  |  |
| Totaal | € 665.000 | Totaal | € 665.000 |

**Debet Balans per 16 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 301.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 122.000 |
| Voorraad goederen | € 177.000 | Rabobank | € 60.000 |
| Debiteuren | € 75.000 |  |  |
| ING Bank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 35.000 |  |  |
| Totaal | € 683.000 | Totaal | € 683.000 |

**Debet** **Balans per 21 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 301.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 74.000 |
| Voorraad goederen | € 177.000 | Rabobank | € 83.000 |
| Debiteuren | € 50.000 |  |  |
| ING Bank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 35.000 |  |  |
| Totaal | € 658.000 | Totaal | € 658.000 |

**Debet** **Balans per 26 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 298.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 74.000 |
| Voorraad goederen | € 177.000 | Rabobank | € 83.000 |
| Debiteuren | € 50.000 |  |  |
| ING Bank | € 3.000 |  |  |
| Kas | € 35.000 |  |  |
| Totaal | € 655.000 | Totaal | € 655.000 |

**Debet** **Balans per 31 januari Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Winkel | € 300.000 | Eigen vermogen | € 293.000 |
| Inventaris | € 50.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Auto's | € 40.000 | Crediteuren | € 74.000 |
| Voorraad goederen | € 120.000 | Rabobank | € 83.000 |
| Debiteuren | € 102.000 |  |  |
| ING Bank | € 3.000 |  |  |
| Kas | € 35.000 |  |  |
| Totaal | € 650.000 | Totaal | € 650.000 |

c. Eigen vermogen op 31 januari € 293.000

Eigen vermogen op 1 januari € 271.000 -

Toename € 22.000

d.

**Debet Eigen vermogen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 26 jan | Diverse kosten | € 3.000 | 1 jan | Van balans | € 271.000 |
| 31 jan | Verkoop op rekening | € 5.000 | 11 jan | Verkoop per kas | € 12.000 |
|  |  |  | 16 jan | Verkoop op rekening | € 18.000 |

e.

**Debet Voorraad goederen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jan | Van balans | € 200.000 | 11 jan | Verkoop per kas | € 18.000 |
| 6 jan | Inkoop | € 22.000 | 16 jan | Verkoop op rekening | € 27.000 |
|  |  |  | 31 jan | Verkoop op rekening | € 57.000 |

f.

**Debet Rabobank Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | bedrag |
| 21 jan | Debiteuren | € 25.000 | 1 jan | Van balans | € 60.000 |
|  |  |  | 21 jan | Crediteuren | € 48.000 |

**Opgave 3.4**

Bezittingen: Gebouw € 210.000

Machines € 175.000

Voorraad goederen € 200.000

Debiteuren € 65.000

RegioBank € 6.000

Kas € 5.000 +

Totale bezittingen € 661.000

Schulden: Hypotheek € 200.000

Crediteuren € 100.000

Rabobank € 60.000 +

Totale schulden € 360.000

Eigen vermogen = € 661.000 - € 360.000 = € 301.000

1. **Debet Balans per 1 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 301.000 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 200.000 | Crediteuren | € 100.000 |
| Debiteuren | € 65.000 | Rabobank | € 60.000 |
| RegioBank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 5.000 |  |  |
| Totaal | € 661.000 | Totaal | € 661.000 |

1. **Debet** **Balans per 7 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 301.000 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 212.000 | Crediteuren | € 112.000 |
| Debiteuren | € 65.000 | Rabobank | € 60.000 |
| RegioBank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 5.000 |  |  |
| Totaal | € 673.000 | Totaal | € 673.000 |

**Debet** **Balans per 9 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 301.000 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 212.000 | Crediteuren | € 94.000 |
| Debiteuren | € 40.000 | Rabobank | € 53.000 |
| RegioBank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 5.000 |  |  |
| Totaal | € 648.000 | Totaal | € 648.000 |

**Debet** **Balans per 15 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 308.000 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 204.000 | Crediteuren | € 94.000 |
| Debiteuren | € 40.000 | Rabobank | € 53.000 |
| RegioBank | € 6.000 |  |  |
| Kas | € 20.000 |  |  |
| Totaal | € 655.000 | Totaal | € 655.000 |

**Debet** **Balans per 24 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 304.000 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 204.000 | Crediteuren | € 94.000 |
| Debiteuren | € 40.000 | Rabobank | € 53.000 |
| Regiobank | € 2.000 |  |  |
| Kas | € 20.000 |  |  |
| Totaal | € 651.000 | Totaal | € 651.000 |

**Debet Balans per 30 juli Credit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gebouw | € 210.000 | Eigen vermogen | € 306.500 |
| Machines | € 175.000 | Hypotheek | € 200.000 |
| Voorraad goederen | € 199.000 | Crediteuren | € 94.000 |
| Debiteuren | € 47.500 | Rabobank | € 53.000 |
| RegioBank | € 2.000 |  |  |
| Kas | € 20.000 |  |  |
| Totaal | € 653.500 | Totaal | € 653.500 |

Eigen vermogen op 31 juli € 306.500

Eigen vermogen op 1 juli € 301.000 -

Toename € 5.500

**Debet Eigen vermogen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 24 jul | Diverse kosten | € 4.000 | 1 jul | Van balans | € 301.000 |
|  |  |  | 15 jul | Verkoop per kas | € 7.000 |
|  |  |  | 30 jul | Verkoop op rekening | € 2.500 |

**Debet Voorraad goederen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jul | Van balans | € 200.000 | 15 jul | Verkoop per kas | € 8.000 |
| 7 jul | Inkoop | € 12.000 | 30 jul | Verkoop op rekening | € 5.000 |
|  |  |  |  |  |  |

**Debet RegioBank Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jul | Van balans | € 6.000 | 24 jul | Diverse kosten | € 4.000 |