**Elementair Boekhouden**

**Antwoordenboek**

**Hoofdstuk 6**

**Opgave 6.1**

2 september: kasboek

5 september: bankboek

11 september: inkoopboek

12 september: kasboek

17 september: bankboek

18 september: inkoopboek

21 september: verkoopboek

25 september: inkoopboek

27 september: memoriaal

30 september: verkoopboek

**Opgave 6.2**

a.

*A. de Heer*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 jul |  | Saldo |  |  | € 20.000 |
| 4 jul | B-2 | Bank V.0604 |  | € 20.000 | € 0 |
| 28 jul | V.0706 | Verkoop | € 18.000 |  | € 18.000 |

*A. Jonges*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 jul |  | Saldo |  |  | € 18.000 |
| 10 jul | V.0702 | Verkoop | € 20.000 |  | € 38.000 |
| 14 jul | B-3 | Bank V.0606 |  | € 18.000 | € 20.000 |
| 19 jul | V.0704 | Verkoop | € 28.000 |  | € 48.000 |
| 30 jul | B-5 | Bank V.0702 |  | € 20.000 | € 28.000 |

*M. Boudewijn*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 jul |  | Saldo |  |  | € 12.000 |
| 2 jul | B-1 | Bank V.0601 |  | € 12.000 | € 0 |
| 3 jul | V.0701 | Verkoop | € 23.000 |  | € 23.000 |
| 12 jul | VC.0703 | Retourverkoop |  | € 10.000 | € 13.000 |
| 22 jul | B-4 | Bank V.0701 en VC.0703 |  | € 13.000 | € 0 |
| 23 jul | V.0705 | Verkoop | € 25.000 |  | € 25.000 |
| 31 jul | V.0707 | Verkoop | € 26.000 |  | € 51.000 |

b. Saldilijst debiteuren per 31 juli:

A. de Heer € 18.000

A. Jonges € 28.000

M. Boudewijn € 51.000 +

Totaal € 97.000

c.

**Debet Debiteuren Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 jul | Van balans | € 50.000 | 2 jul | Bank B-1 | € 12.000 |
| 3 jul | Verkoop V.0701 | € 23.000 | 4 jul | Bank B-2 | € 20.000 |
| 10 jul | Verkoop V.0702 | € 20.000 | 12 jul | Creditnota VC.0703 | € 10.000 |
| 19 jul | Verkoop V.0704 | € 28.000 | 14 jul | Bank B-3 | € 18.000 |
| 23 jul | Verkoop V.0705 | € 25.000 | 22 jul | Bank B-4 | € 13.000 |
| 28 jul | Verkoop V.0706 |  € 18.000 | 30 jul | Bank B-5 | € 20.000 |
| 31 jul | Verkoop V.0707 | € 26.000 | 31 jul | Naar balans | € 97.000 |
|  | Totaal | € 190.000 |  | Totaal | € 190.000 |

1. Het totaalbedrag van de saldilijst debiteuren ad € 97.000 is gelijk aan het bedrag waarmee de grootboekrekening Debiteuren wordt afgesloten.

**Opgave 6.3**

Bij D. Ruiter staat nog open: € 6.000 - € 2.500 - € 1.200 = € 2.300

**Opgave 6.4**

*Kerstens*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 dec |  | Saldo |  |  | € 3.200 |
| 3 dec | I-160 | Inkoop |  | € 600 | € 3.800 |
| 4 dec | B-24 | I-155 | € 2.000 |  | € 1.800 |
| 10 dec | I-162 | Inkoop |  | € 4.600 | € 6.400 |
| 11 dec | B-25 | I-157 | € 1.200 |  | € 5.200 |
| 13 dec | IC-56 | Retourinkoop | € 400 |  | € 4.800 |
| 18 dec | B-28 | I-160 | € 600 |  | € 4.200 |
| 29 dec | B-29 | I-162 en IC-56 | € 4.200 |  | € 0 |

*Rietveld*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 dec |  | Saldo |  |  | € 2.200 |
| 7 dec | I-161 | Inkoop |  | € 1.800 | € 4.000 |
| 17 dec | B-27 | I-158 | € 2.200 |  | € 1.800 |

*Lopez*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Debet** | **Credit** | **Saldo** |
| 1 dec |  | Saldo |  |  | € 2.400 |
| 12 dec | B-26 | I-159 | € 2.400 |  | € 0 |
| 19 dec | I-163 | Inkoop |  | € 3.400 | € 3.400 |
| 21 dec | IC-57 | Retourinkoop | € 200 |  | € 3.200 |

1. Saldilijst crediteuren per 31 december:

Rietveld € 1.800

 Lopez € 3.200 +

 Totaal € 5.000

Crediteuren zonder saldo worden niet in de saldilijst opgenomen.

**Debet Crediteuren Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 4 dec | Bank B-24 | € 2.000 | 1 dec | Van balans | € 7.800 |
| 11 dec | Bank B-25 | € 1.200 | 3 dec | Inkoop I-160 | € 600 |
| 12 dec | Bank B-26 | € 2.400 | 7 dec | Inkoop I-161 | € 1.800 |
| 13 dec | Retourinkoop IC-56 | € 400 | 10 dec | Inkoop I-162 | € 4.600 |
| 17 dec | Bank B-27 | € 2.200 | 19 dec | Inkoop I-163 | € 3.400 |
| 18 dec | Bank B-28 | € 600 |  |  |  |
| 21 dec | Retourinkoop IC-57 | € 200 |  |  |  |
| 29 dec | Bank B-29 | € 4.200 |  |  |  |
| 31 dec | Naar balans | € 5.000 |  |  |  |
|  | Totaal | € 18.200 |  | Totaal |  € 18.200 |

1. Het totaalbedrag van de saldilijst crediteuren ad € 5.000 is gelijk aan het bedrag waarmee de grootboekrekening Crediteuren wordt afgesloten.

**Opgave 6.5**

*Voorraad Koka* Inkoopprijs: € 10

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Bij** | **Af** | **Saldo** |
| 1 okt |  | Saldo |  |  | 1.000 |
| 1 okt | I-127 | Ontvangen | 2.000 |  | 3.000 |
| 12 okt | V-115 | Geleverd |  | 1.700 | 1.300 |
| 27 okt | V-117 | Geleverd |  | 300 | 1.000 |
| 30 okt | I-132 | Ontvangen | 1.500 |  | 2.500 |

*Voorraad Luma* Inkoopprijs: € 20

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Bij** | **Af** | **Saldo** |
| 1 okt |  | Saldo |  |  | 2.000 |
| 2 okt | V-113 | Geleverd |  | 500 | 1.500 |
| 7 okt | I-129 | Ontvangen | 4.000 |  | 5.500 |
| 20 okt | I-131 | Ontvangen | 2.200 |  | 7.700 |
| 24 okt | V-116 | Geleverd |  | 5.700 | 2.000 |

*Voorraad Moria* Inkoopprijs: € 30

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Boekstuknummer** | **Omschrijving** | **Bij** | **Af** | **Saldo** |
| 1 okt |  | Saldo |  |  | 3.000 |
| 5 okt | I-128 | Ontvangen | 2.000 |  | 5.000 |
| 10 okt | V-114 | Geleverd |  | 2.500 | 2.500 |
| 17 okt | I-130 | Ontvangen | 2.000 |  | 4.500 |
| 29 okt | V-118 | Geleverd |  | 4.000 | 500 |

1. Voorraadstaat per 31 oktober:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Soort** | **Aantal** | **Inkoopprijs** | **Waarde** |
| Koka | 2.500 stuks | € 10 | € 25.000 |
| Luma | 2.000 stuks | € 20 | € 40.000 |
| Moria | 500 stuks | € 30 | € 15.000 + |
| Totaal |  |  | € 80.000 |

**Debet Voorraad goederen Credit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Omschrijving | Bedrag | Datum | Omschrijving | Bedrag |
| 1 okt | Van balans | € 140.000 | 2 okt | V-113 | € 10.000 |
| 1 okt | I-127 | € 20.000 | 10 okt | V-114 | € 75.000 |
| 5 okt | I-128 | € 60.000 | 12 okt | V-115 | € 17.000 |
| 7 okt | I-129 | € 80.000 | 24 okt | V-116 | € 114.000 |
| 17 okt | I-130 | € 60.000 | 27 okt | V-117 | € 3.000 |
| 20 okt | I-131 | € 44.000 | 29 okt | V-118 | € 120.000 |
| 30 okt | I-132 | € 15.000 | 31 okt | Naar balans | € 80.000 |
|  | Totaal | € 419.000 |  | Totaal | € 419.000 |

1. Het totaalbedrag van de voorraadstaat ad € 80.000 is gelijk aan het bedrag waarmee de grootboekrekening Voorraad goederen wordt afgesloten.

**Opgave 6.6**

Voorraadstaat:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Soort** | **Aantal** | **Inkoopprijs** | **Waarde** |
| Artikel A | 100 | € 15 | € 1.500 |
| Artikel B | 80 | € 25 | € 2.000 |
| Artikel C | 60 | € ? | € … + |
| Totaal |  |  | € 5.600 |

De totale waarde van de voorraad van artikel C is: € 5.600 - € 1.500 - € 2.000 = € 2.100.

De inkoopprijs van artikel C bedraagt: € 2.100/60 = € 35.

**Opgave 6.7**

Voorraadstaat:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Soort** | **Aantal** | **Inkoopprijs** | **Waarde** |
| Artikel A | 75 | € 25 | € 1.875 |
| Artikel B | ? | € 35 | € … |
| Artikel C | 55 | € 45 | € 2.475 + |
| Totaal |  |  | € 8.025 |

De totale waarde van de voorraad van artikel B is: € 8.025 - € 1.875 - € 2.475 = € 3.675.

Het aantal artikelen B is: € 3.675/€ 35 = 105.