**De vragen 1 t/m 4 hebben betrekking op onderstaande gegevens.**

**Balans**

**31-12 1-1 31-12 1-1**

**Pand 262.000 270.000 eigen vermogen 382.000 340.000**

**Machines 198.000 175.000 hypotheek 165.000 175.000**

**Inventaris 80.000 95.000 lening lang 30.000 40.000**

**Materialen 104.000 80.000 bank 55.000 60.000**

**Debiteuren 48.000 50.000 crediteuren 72.000 69.000**

**Kas 12.000 14.000**

**Totaal 704.000 684.000 704.000 684.000**

**Op 5 januari werd voor €40.000 geïnvesteerd in machines.**

**Er werden in dit jaar geen inventarisstukken gekocht of verkocht.**

**De nettowinst bedroeg €104.000**

**1)**

**Wat was het totaalbedrag van de afschrijvingen? (1p)**

**A € 17.000,-.**

**B € 23.000,-.**

**C € 40.000,-.**

**2 Wat was het solvabiliteitspercentage per 31-12, afgerond op één decimaal? (1p)**

**A 49.7 %**

**B 54.3 %**

**C 118.6 %**

**3 Hoeveel bedroeg op 31-12 de current ratio (1 decimaal) (1p)**

**A 0.5**

**B 1.1**

**C 1.3**

**4)**

**Welk bedrag is er privé opgenomen? (1p)**

**A € 23.000,-.**

**B € 62.000,-.**

**C € 65.000,-.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **debet** | **Balans Gerritsen BV 1-1-14** | | **credit** |
|  |  |  |  |
| gebouwen | € 350.000 | Aandelenvermogen A. Gerritsen | € 95.000 |
| inventaris | € 20.000 | Aandelenvermogen B. Gerritsen | € 80.000 |
| machines | € 45.000 | Aandelenvermogen D. Jansen | € 40.000 |
| voorraad goederen | € 80.000 | hypothecaire lening | € 290.000 |
| debiteuren | € 30.000 | rekening courant krediet | € 80.000 |
| kas | € 5.000 | crediteuren | € 20.000 |
| bank | € 75.000 |  |  |
|  |  |  |  |
|  | € 605.000 |  | € 605.000 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **debet** | **Balans Gerritsen BV 31-12-14** | | **credit** |
|  |  |  |  |
| gebouwen | € 340.000 | Aandelenvermogen A. Gerritsen | € 110.000 |
| inventaris | € 16.000 | Aandelenvermogen B. Gerritsen | € 105.000 |
| machines | € 55.000 | Aandelenvermogen D. Jansen | € 70.000 |
| voorraad goederen | € 89.000 | hypothecaire lening | € 270.000 |
| debiteuren | € 30.000 | rekening courant krediet | € 50.000 |
| kas | € 5.000 | crediteuren | € 15.000 |
| bank | € 85.000 |  |  |
|  |  |  |  |
|  | € 620.000 |  | € 620.000 |
|  |  |  |  |
| **resultatenrekening** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| omzet |  |  | € 1.000.000 |
| inkoopwaarde |  |  | € 450.000 |
| brutowinst |  |  | € 550.000 |
|  |  |  |  |
| bedrijfskosten |  |  |  |
| personeelskosten | € 250.000 |  |  |
| afschrijvingen | € 20.000 |  |  |
| energiekosten | € 25.000 |  |  |
| overige bedrijfskosten | € 100.000 |  |  |
|  |  |  | € 395.000 |
|  |  |  |  |
| bedrijfsresultaat |  |  | € 155.000 |
|  |  |  |  |
| rentekosten |  |  | € 35.000 |
|  |  |  |  |
| Nettowinst voor belastingen | |  | € 120.000 |
|  |  |  |  |
| Belasting | 20% |  | € 24.000 |
|  |  |  |  |
| Nettowinst na belastingen |  |  | € 96.000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| nettowinst |  |  |
| afschrijvingen | |  |
| cashflow |  |  |
|  |  |  |
| veranderingen in | |  |
| vaste activa | |  |
| vlottende activa | |  |
| aflossingen | |  |
| dividend |  |  |
|  |  |  |
| mutatie liquide middelen  5) Vul het bovenstaande cashflow overzicht met behulp van de bovenstaande balans en resultaten-  Rekening van Gerritsen B.V.  6) Bereken de solvabiliteit voor deze onderneming  7) Bereken de RTV en REV.  8) Bereken de Current Ratio en de Quick Ratio.  Opgave 9 en 10 staan op een nieuwe pagina | | |
|  | | |