



Vorbereidende Opgaven Examencursus M&O HAVO

Tips:

- Maak de volgende opgaven voorin in één van de A4-schriften die je gaat gebruiken tijdens de cursus.
- Als een som niet lukt, werk hem dan uit tot waar je kunt en laat het voor de rest rusten.
- Uiteraard mag een grafische rekenmachine gebruiken.

Opgave 1: Beredeneren.

Balans Mokerslag NV per 31 december 2007

(x€1.000)

Debet		Credit	
Terrein	144.530	Aandelenvermogen	129.000
Gebouw	330.900	Agioreserve	301.500
Inventaris	19.330	Winstreserve	11.670
Vergunningen	91.400	Herwaarderingsreserve	23.040
Vorraden	123.005	Voorzieningen	20.290
Debiteuren	246.900	Hypothecaire lening	240.900
Effecten	10.320	Onderhandse lening	89.600
Bank	67.890	Crediteuren	123.450
		Nettowinst	94.825
Totaal	1.034.275	Totaal	1.034.275

Het bedrijf Mokerslag heeft in 2007 veel winst gemaakt. Met deze winst wil de directie voornamelijk schulden aflossen en de reserves vergroten. De aandeelhouders van Mokerslag zijn niet met dit voorstel eens, zij willen dat de winst voornamelijk wordt gebruikt voor dividenduitkering.

- Leg uit wie over deze kwestie het laatste woord heeft, de directie of de aandeelhouders.
- Noem een voordeel en nadeel van een NV ten opzichte van een VOF.

Leg uit welke posten op de balans veranderen wanneer:

- Inkopen op rekening plaatsvindt.
- Aandelen boven pari worden uitgegeven.
- Een deel van de voorraad wordt verkocht, waarvan de helft op rekening.
- De waarde van het gebouw stijgt.

De directie van Mokerslag is tot een overeenkomst gekomen met de aandeelhouders met betrekking tot de winstverdeling. Ten eerste wordt de helft aan de aandeelhouders gegeven in de vorm van cashdividend. Daarnaast wordt een derde van de winst aangewend om de crediteuren af te lossen en de rest komt bij de winstreserve te staan.

- g. Leg uit welke posten op de balans veranderen wanneer de winst op deze manier wordt verdeeld.

Opgave 2: Rekenen

Onderneming Hendriks handelt in één model elektrische gitaren, deze verkoopt hij voor een prijs van €229,- per stuk. Verder is bekend dat de nettowinst 34% van de kostprijs bedraagt en dat de overheadkosten per product €39,- zijn. De inkoopkosten bedragen 6% van de vaste verrekenprijs.

- a. Bereken het percentage van de overheadkosten van de vaste verrekenprijs.
b. Bereken de inkoopprijs voor Hendriks.

datum	beginvoorraad	ontvangen	afgeleverd	inkoopprijs per stuk	verkoopprijs per stuk
1 juni	20 stuks			€124,-	
3 juni		100 stuks		€126,-	
12 juni			80 stuks		€229,-
15 juni		125 stuks		€128,-	
21 juni			140 stuks		€229,-

Naast de bovenstaande kosten heeft Hendriks nog constante kosten. Deze bedraagt per jaar €29.890,-. Deze kosten zijn in de prijs opgenomen als overheadkosten. Hendriks heeft als doel gesteld om elk jaar €195.000,- winst te behalen met zijn onderneming.

- c. Noem een voorbeeld van constante kosten voor Hendriks.
d. Bereken hoeveel elektrische gitaren Hendriks moet verkopen voordat de onderneming geen verlies meer draait.
e. Bereken hoeveel elektrische gitaren Hendriks moet verkopen voordat de onderneming zijn doel bereikt.

Onderneming Hendriks heeft vorig jaar in juni de onderstaande transacties gedaan. Hendriks hanteert het lifo-systeem.

- f. Bereken de waarde van de voorraad op 22 juni 2009.
g. Bereken het verkoopresultaat voor Hendriks in juni 2009.

Opgave 3: Opzoekvragen

Gebruik hiervoor je boek of je Samengevat

- a. Wat is het verschil tussen deelnemingen en effecten? Waar staan beide op de balans?
b. Noem een voordeel en nadeel van een spaarhypotheek.
c. Noem twee voordelen van een eenmanszaak.
d. Wat is het verschil tussen current en quick ratio? Wat bereken je met beide?
e. Wat is het verschil tussen inkomsten en opbrengsten? Wat is het verschil tussen kosten en uitgaven? Staan elk van deze termen op de liquiditeitsbegroting of de resultatenrekening? Licht je antwoord toe.