

Blaauwbroek NV wil haar hoeveelheid liquide middelen niet teveel laten afnemen. Daarom keert zij in plaats van alleen cashdividend ook stockdividend uit. Er wordt 8% stockdividend beschikbaar gesteld.

b Dit dividendbeleid van Blaauwbroek NV heeft een gunstige invloed op haar hoeveelheid liquide middelen, omdat .....

c Het percentage cashdividend dat Blaauwbroek NV beschikbaar stelt, is .....

Joost Willemse heeft 100 aandelen Blaauwbroek NV in bezit.

d Joost Willemse ontvangt aan cashdividend op zijn bankrekening: .....

(havo, gewijzigd)

## Examentraining

### Opgave E 17.1

De verdeling van de winst van PEER NV over 2019 van € 13.987.500 na belasting is goedgekeurd. De verdeling is als volgt.

- De houders van preferente aandelen ontvangen hun dividend;
- De houders van gewone aandelen ontvangen in ieder geval een dividend van 5%;
- Van de eventueel resterende winst gaat een vierde deel naar de houders van gewone aandelen en de rest wordt gereserveerd.

De winstverdeling over 2019 is in onderstaande balans is verwerkt.

| Debet            |   | Balans PEER NV per 31-12-2019 (getallen x 1 miljoen) |                                | Credit |     |
|------------------|---|------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|-----|
| Gebouwen         | € | 72                                                   | Aandelenkapitaal               | €      | 190 |
| Machines         | € | 75                                                   | Aandelen in portefeuille       | €      | 110 |
| Vorraden         | € | 30                                                   |                                |        |     |
| Debiteuren       | € | 20                                                   |                                | €      | 80  |
| Liquide middelen | € | 5                                                    | 10% Preferent aandelenkapitaal | €      | 3   |
|                  |   |                                                      | Reserves                       | €      | 45  |
|                  |   |                                                      | Hypotheek                      | €      | 32  |
|                  |   |                                                      | Obligatielening                | €      | 27  |
|                  |   |                                                      | Crediteuren                    | €      | 2   |
|                  |   |                                                      | Nog te betalen bedragen        | €      | 13  |
|                  | € | 202                                                  |                                | €      | 202 |

### ► Gevraagd

a Bereken het bedrag dat is gereserveerd door PEER NV als gevolg van de winstverdeling over 2019.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

De uitbetaling van de uit de winstverdeling voortvloeiende verplichtingen moet nog plaatsvinden.

- b Zijn er voldoende liquide middelen aanwezig om deze uitbetaling te kunnen doen? Motiveer het antwoord met behulp van een berekening.

Een medewerker beweert dat door de verwachte herwaardering van de balanspost Gebouwen met € 3 miljoen er per 1 januari 2020 extra financiële middelen beschikbaar komen om eventueel te kunnen voldoen aan een deel van de betalingsverplichtingen.

- c Is de bewering van de medewerker juist? Motiveer het antwoord.

(havo, gewijzigd)

### Opgave E 17.2

Bij Adema NV is het eigen vermogen per 31 december 2019 als volgt samengesteld:

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Geplaatst aandelenkapitaal   | € 60.000.000 |
| Agioreserve                  | € 90.000.000 |
| Algemene reserve             | € 65.000.000 |
| Winstsaldo na belasting 2019 | € 7.660.000  |

De nominale waarde van een aandeel Adema NV is € 5.

#### ► Gevraagd

Van het winstsaldo na vennootschapsbelasting wordt 22% toegevoegd aan de Algemene reserve. De rest wordt beschikbaar gesteld als dividend.

- a Het bedrag dat Adema NV beschikbaar stelt aan dividend over 2019 is .....

De directie van Adema NV stelt voor om zowel stockdividend als cashdividend beschikbaar te stellen: stockdividend 5% en als cashdividend het resterende bedrag van het beschikbaar gestelde dividend.

- b Noem voor de directie twee bedrijfseconomische motieven om een deel van het dividend in stockdividend beschikbaar te stellen en uit te keren in plaats van het hele dividend in cashdividend.

- c Bereken het bedrag aan cashdividend per aandeel dat beschikbaar wordt gesteld. Adema NV rondt hierbij naar beneden op centen af.

(havo, gewijzigd)

**Opgave E 17.3**

Bij de introductie op de beurs in 2018 van chipsfabrikant Excess Group NV werd door de directie het dividendbeleid voorgesteld. Het dividendbeleid bestaat uit twee onderdelen:

- 1 Enerzijds streeft Excess Group NV er naar om minstens 40% van de nettowinst beschikbaar te stellen voor dividend.
- 2 Anderzijds streeft Excess Group NV naar een versterking van het eigen vermogen en probeert bij het beschikbaar stellen van het dividend hiermee rekening te houden.

Van Excess Group NV is het volgende overzicht per 31 december 2020 gegeven:

Eigen vermogen:

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Geplaatst aandelenkapitaal <sup>1</sup> | € 240.000     |
| Reserves                                | € 224.360.000 |
| Nettowinst 2020                         | € 23.400.000  |

<sup>1</sup> De nominale waarde van 1 aandeel Excess Group NV bedraagt € 0,01.

Er moeten beslissingen worden genomen over de beschikbaarstelling van het dividend over 2020. In de Algemene Vergadering van Aandeelhouders begin 2021 is aan aandeelhouders voorgesteld om vanuit de nettowinst 2020 een dividend beschikbaar te stellen van € 0,50 per aandeel.

**► Gevraagd**

- a Het aantal geplaatste aandelen per 31 december 2020 is .....

.....

- b Toon met een berekening aan of Excess Group NV zich met dit voorstel heeft gehouden aan onderdeel 1 van het dividendbeleid.

.....

.....

- c Leg uit dat het streven om minstens 40% van de nettowinst beschikbaar te stellen aan dividend in strijd kan zijn met het beleid gericht op versterking van het eigen vermogen.

.....

.....

Een versterking van het eigen vermogen van Excess Group NV leidt tot een sterkere vermogenpositie en daardoor tot een betere onderhandelingspositie op de vermogensmarkt.

- d Leg uit dat een versterking van het eigen vermogen kan leiden tot een betere onderhandelingspositie op de vermogensmarkt.

.....

(havo, gewijzigd)

**Opgave E 17.4**

Gegeven is onderstaande balans van Comar NV.

| Debet                 |   | Balans per 31 december 2017 (getallen x 1.000) |   | Credit                           |   |        |
|-----------------------|---|------------------------------------------------|---|----------------------------------|---|--------|
| Gebouwen              | € | 12.000                                         |   | Maatschappelijk aandelenkapitaal | € | 10.000 |
| Afschrijving gebouwen | € | 2.400                                          |   | Aandelen in portefeuille         | € | 2.000  |
|                       |   |                                                | € | 9.600                            |   |        |
| Overige vaste activa  | € | 12.200                                         |   | Geplaatst aandelenkapitaal       | € | 8.000  |
| Vlottende activa      | € | 7.880                                          |   | Algemene reserve                 | € | 2.040  |
| Liquide middelen      | € | 320                                            |   | Agioreserve                      | € | 3.800  |
|                       |   |                                                |   | Overige reserves                 | € | 700    |
|                       |   |                                                |   | Winst 2017 na belasting          | € | 1.500  |
|                       |   |                                                |   | Vreemd vermogen                  | € | 13.960 |
|                       | € | 30.000                                         |   |                                  | € | 30.000 |

Alle aandelen Comar NV hebben een nominale waarde van € 100 per aandeel. In 2017 is het geplaatste aandelenkapitaal niet veranderd. Tijdens de algemene vergadering van aandeelhouders van Comar NV is de volgende verdeling van de winst 2017 na aftrek van vennootschapsbelasting vastgesteld:

- Voor aandeelhouders is 9% dividend beschikbaar, verdeeld in 7% stockdividend en 2% cashdividend.
- De rest van de winst wordt gereserveerd.

De dividendbelasting is 15% en wordt geheel ingehouden op het cashdividend.

**► Gevraagd**

- a De te betalen dividendbelasting voor Comar NV is .....
- b Het bedrag dat in contanten aan de aandeelhouders betaald moet worden, is .....
- c Het bedrag van de winstreservering is .....

Het stockdividend wordt uitgekeerd op basis van de nominale waarde van een aandeel.

- d Het totaal aantal geplaatste aandelen van Comar NV na de uitkering van het stockdividend over 2017 is .....

Een aandeelhouder stelt dat de intrinsieke waarde per aandeel als gevolg van de winstverdeling 2017 zal dalen. De intrinsieke waarde per aandeel voor winstverdeling 2017 was € 200,50.

- e Laat door middel van een berekening zien of de intrinsieke waarde per aandeel Comar NV, na uitvoering van alle verplichtingen als gevolg van de winstverdeling 2017, is gedaald.

(havo, gewijzigd)