

## Opgave 1

---

### 1 maximumscore 2

Aantal geplaatste aandelen =

$$\frac{3.000.000}{25} = 120.000$$

Vennootschapsbelasting =

$$245.000 \times 0,15 + (640.000 - 245.000) \times 0,25 = 135.500$$

Toevoeging aan Algemene Reserve =

$$640.000 - 135.500 - 120.000 \times 1,50 = 324.500$$

*Opmerking*

*Per fout wordt 1 scorepunt in mindering gebracht.*

### 2 maximumscore 2

• Eigen Vermogen =

$$3.000.000 + 120.000 \times 0,60 + 6.500.000 + 5.000.000 + 324.500 =$$

$$3.072.000 + 6.500.000 + 5.324.500 = 14.896.500 \quad 1$$

•  $\frac{14.896.500}{25}$

$$\frac{14.896.500}{25} = \text{€ } 121,23 \quad 1$$

25

### 3 maximumscore 2

Voorbeelden van een juiste berekening zijn:

$$- 2.500 \times 0,90 - (0,15 \times 2.500 \times 1,50) = \text{€ } 1.687,50$$

$$- 2.500 \times (0,90 - 0,15 \times 1,50) = \text{€ } 1.687,50$$

*Opmerkingen*

– Per fout wordt 1 scorepunt in mindering gebracht.

– Afrondingsverschillen niet fout rekenen.

### 4 maximumscore 2

• Door resultaatverdeling daalt het totale vermogen (de teller) doordat (voorbeelden van een juiste reden):

– creditzijde: daling Eigen vermogen door winstverdeling

– debetzijde: daling Liquide middelen door winstuitkeringen 1

• Omdat het vreemd vermogen (de noemer) gelijk blijft daalt de solvabiliteit 1

