

■ Opgave 7

N.V. Baksteen heeft op 31 december 2001 een maatschappelijk aandelenkapitaal dat bestaat uit 4.000.000 aandelen waarvan er 1.500.000 nog niet geplaatst zijn. De nominale waarde van elk aandeel bedraagt € 5,-.

De geplaatste aandelen hebben een agioreserve opgeleverd van € 4.375.000,-. De overige reserves bedragen op 31 december 2001 € 7.765.000,-. De winst over 2001 bedroeg € 6.500.000,-.

Uit de winst over 2001 ontvangen de aandeelhouders 12% stockdividend en 8% cashdividend. Het dividend over 2001 is in mei 2002, onder inhouding van 25% dividendbelasting, via de bank uitgekeerd. Naast het dividend is van de winst over 2001 in mei 2002 nog € 2.700.000,- uitgekeerd aan derden.

- 2p **31** □ Bereken het bedrag dat de bank namens N.V. Baksteen in mei 2002 aan cashdividend heeft uitbetaald aan de aandeelhouders.

Nadat in mei 2002 het totale stockdividend aan de aandeelhouders is uitgekeerd, wordt op 15 oktober 2002 de helft van de op dat moment nog niet geplaatste aandelen in omloop gebracht tegen een koers van € 9,10. De intrinsieke waarde van het aandeel is op dat moment € 10,60.

- 2p **32** □ Bereken het bedrag waarmee de agioreserve in oktober 2002 veranderd is door de emissie van de nieuwe aandelen.