

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Opgave 5 Uitvaartverzekering

20 maximumscore 3

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- De verzekerde is de principaal en de uitvaartverzekering is agent. De verzekerde wil zekerheid van complete verzorging / de organisatie van de uitvaart. De verzekeraar wil zoveel mogelijk winst maken 1
- De verzekerde weet niet zeker of de uitvaartverzekering de ingelegde premie/afkoopsom wel zodanig belegt dat de verzekeraar kan voldoen aan de kwalitatief goede / complete organisatie van de uitvaart 1
- Toezicht geeft de verzekerde (als principaal) vertrouwen dat DNB alle informatie heeft / de informatieasymmetrie wordt opgeheven, en indien nodig kan ingrijpen zodat de uitvaartverzekeraar in het belang van de verzekerde handelt 1

21 maximumscore 2

Een voorbeeld van juiste berekening is:

- De contante waarde van de toekomstige verplichting is: $\frac{7.500}{1,015^{20}} = 5.568,53$ 1
- Daarvoor is nodig: € 5.568,53 x 1,3 = € 7.239,09
De afkoopsom moet met € 1.239,09 verhoogd worden (€ 7.239,09 – € 6.000) 1

22 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

Bij dalende rente stijgt de vraag naar (reeds uitgegeven) staatsobligaties met een hogere rente, omdat ze in de toekomst een hogere rentevergoeding bieden dan de nieuwe uitgegeven staatsobligaties. De koers van deze reeds uitgegeven staatsobligaties zal daardoor stijgen.

23 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste argumentatie is:

- Doordat er meer ouderen in de samenleving komen en ze meer risico-avers zijn, stijgt de vraag naar uitvaartverzekeringen bij dezelfde premie / verschuift de vraaglijn naar rechts 1
- Hierdoor kan Funus dus zelfs de premie verhogen zonder klanten te verliezen (ten opzichte van de uitgangssituatie) en stijgen de inkomsten waardoor de vermogenspositie verbetert (en dus de dekkingsgraad stijgt) 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

24 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

De organisaties van beide bedrijven worden samengevoegd. De totale organisatiekosten zullen, door efficiencyverbeteringen, lager zijn dan de totale organisatiekosten van Funus en LADE samen op dit moment.

Hierdoor kan de winstgevendheid op polissen van LADE (inclusief de oorspronkelijke polissen van Funus) toenemen.