

## Afschrijving auto

---

**16 maximumscore 1**

*waarde* =  $28\,300 \times 0,904^5$  (en dit is ongeveer 17 086 (euro))

**17 maximumscore 3**

- De groeifactor per jaar is  $(1 - 0,122 =) 0,878$  1
- *waarde* =  $39\,800 \times 0,878^5$  1
- Het antwoord: 20 766 (of 20 766,10 of 20 766,13) (euro) 1

of

jaar	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2
<i>waarde</i>	39 800	34 944	30 681	26 938	23 652	20 766	

- Het antwoord: 20 766 (of 20 766,10 of 20 766,13) (euro) 1

**18 maximumscore 4**

- $28\,300 : 2 = 14\,150$  (euro) 1
- Bij  $t = 6$  is *waarde* = 15 445,... (euro) 1
- Bij  $t = 7$  is *waarde* = 13 962,... (euro) 1
- Het antwoord: (op 1 januari) 2018 1