

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

## Opgave 7

**20 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$€ 0,19 = € 0,11 + 0,007X$$

$$X = \frac{€ 0,08}{0,007} = € 11,43$$

**21 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

Voor de kostenbesparing bedraagt de gemiddelde chartale betaling

$$\frac{€ 66,3 \text{ miljard}}{7,1 \text{ miljard}} = € 9,34$$

Na de kostenbesparing bedraagt de gemiddelde chartale betaling

$$\frac{€ 44,8 \text{ miljard}}{5,6 \text{ miljard}} = € 8$$

**22 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- $1,5 \text{ miljard} \times € 0,11 = € 165,0 \text{ miljoen}$  1
  - $(€ 66,3 - € 44,8) \text{ miljard} \times 0,007 = € 150,5 \text{ miljoen}$  1
- kostenbesparing chartale betalingsverkeer € 315,5 miljoen