

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

Opgave 4

14 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat publieke uitgaven aan onderwijs worden betaald uit belastingen die nu worden ingehouden op de inkomens van de meeste burgers, maar die in de toekomst kunnen bijdragen aan de verhoging van de welvaart van alle burgers en daarmee ook kunnen leiden tot hogere belastinginkomsten.

15 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$0,054 \times 429,3 = 23,1822$$

$$23,1822 - 2,1 - 1,9 = 19,2 \text{ (miljard euro; afgerond)}$$

16 maximumscore 2

Voorbeelden van een juiste berekening zijn:

– op basis van bron 11

$$1995: 13,3 + 1,9 + 1,4 = 16,6 \text{ (miljard euro's)}$$

$$2005: 23,4 + 2,8 + 2,2 = 28,4 \text{ (miljard euro's)}$$

$$\frac{28,4 - 16,6}{16,6} \times 100\% = 71,1\%$$

– op basis van bronnen 11 en 13

$$1995: 0,055 \times 302,2 = 16,621$$

$$2005: 0,057 \times 500,1 = 28,5057$$

$$\frac{28,5057 - 16,621}{16,621} \times 100\% = 71,5\%$$

Opmerking

Een andere juiste manier van afronden ook goed rekenen.

17 maximumscore 3

gestegen

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

• uitgaven 1995: $(0,09 + 0,17) \times 13,3 = 3,458$ (miljard euro)

uitgaven 2005: $(0,08 + 0,13) \times 23,4 = 4,914$ (miljard euro)

uitgaven stegen nominaal met $\frac{4,914 - 3,458}{3,458} \times 100\% = 42,1\%$ 2

• inflatie 1995-2005 bedroeg $126,4 - 100 = 26,4\%$ 1

Opmerking

Een andere juiste manier van afronden ook goed rekenen.