

De vervuiler betaalt, ... maar hoeveel?

a maximumscore 2

Uit de uitleg moet blijken dat

- het tarief per keer legen de inwoners stimuleert om de containers minder vaak aan te bieden om daarmee lasten te besparen 1
- het tarief per kilo de inwoners stimuleert om de aangeboden kilo's afval te beperken en daarmee lasten te besparen 1

b maximumscore 2

tarief per kilo

Uit de verklaring moet blijken dat dit tarief een direct verband legt tussen de hoeveelheid aan te bieden afval en de prijs die daarvoor betaald wordt, terwijl een tarief per keer legen de inwoner zal stimuleren om de container zo vol mogelijk te stoppen en 'niet op een kilo meer of minder te kijken'.

c maximumscore 2

hoger

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$\text{afname restafval: } \frac{1.500.000 \text{ kilo}}{15.000 \times 500 \text{ kilo}} \times 100\% = 20\%$$

$$\frac{-20}{-0,5} = +40\% \rightarrow \text{nieuwe tarief } 1,4 \times \text{€ } 0,15 = \text{€ } 0,21$$

d maximumscore 2

Een verklaring waaruit blijkt dat inwoners van Berndonk bij hogere afvaltarieven:

- eerder geneigd zijn om afval (in de natuur) te dumpen 1
- wat een negatief effect van consumptie vormt: omwonenden ondervinden hinder (waarvoor ze niet gecompenseerd worden) 1