

Downloaden, maar...

De popgroep Duploaders heeft de talentenshow Holland Has a Voice gewonnen. Als hoofdprijs heeft een muziekmaatschappij in 2010 haar eerste album uitgebracht. De vraag naar dit album kan worden weergegeven door de vraaglijn V_{cd1} in bron 1. Het album is voor € 20 te koop als cd. Snel na het verschijnen van deze cd is het album ook vrij te downloaden via internet. Downloaden van het album is niet helemaal gratis: er zijn kosten, zoals het internetabonnement, tijd en moeite; deze drukken we uit in een prijs van € 2 per gedownload album. De vraag naar de downloadversie wordt weergegeven door de vraaglijn V_{dl} in bron 1. Als gevolg van het beschikbaar komen van de downloadversie zal naar verwachting de vraag naar de cd kleiner worden. Dit wordt weergegeven door de verschuiving van de vraaglijn van V_{cd1} naar V_{cd2} .

Gebruik bovenstaande tekst en bron 1.

- a** Maak van onderstaande zinnen een economisch juiste tekst.
De downloadversie van het album is ...**(1)**... de winkelversie. Het beschikbaar komen van een downloadversie van het album leidt tot een ...**(2)**... van de totale afzet van het album, doordat ...**(3)**.... In vergelijking met de vraag naar de cd is de vraag naar de downloadversie ...**(4)**....
Kies uit:
bij (1) complementair aan / substitueerbaar voor
bij (2) daling / stijging
bij (3) de betalingsbereidheid stijgt / de gemiddelde prijs van het album daalt
bij (4) meer prijselastisch / minder prijselastisch

Duploaders is als beginnende popgroep blij dat de muziekmaatschappij haar eerste album op de markt brengt. De popgroep heeft geen bezwaar dat het album op het internet vrij kan worden gedownload, ook al mist de popgroep daardoor nu een deel van de inkomsten uit auteursrechten.

- b** Leg uit dat het vrij beschikbaar komen van het eerste album toch kan leiden tot meer inkomsten voor Duploaders.

Naar aanleiding van dit eerste album beweert een econoom:

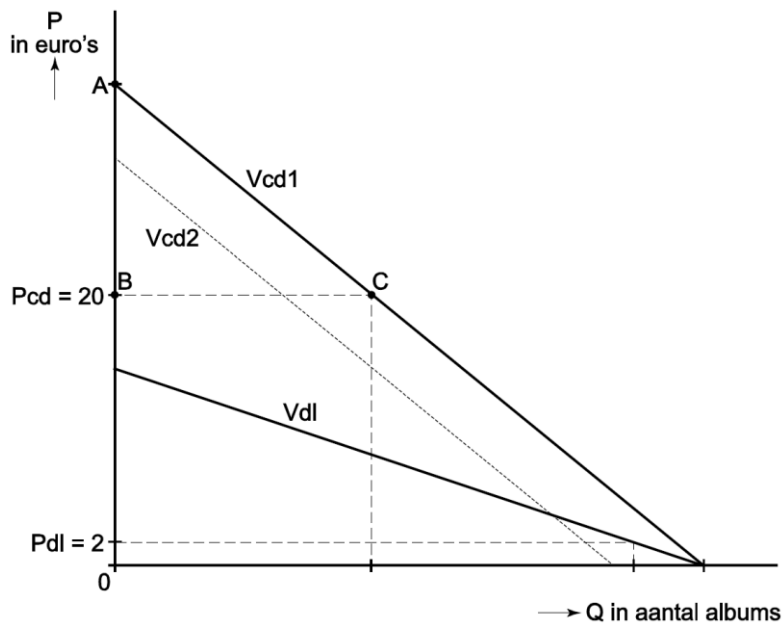
“Door het vrij beschikbaar komen van het album van Duploaders via internet zal het totale consumentensurplus van dit album stijgen, ook al zullen er minder cd's verkocht worden.”

Stel de prijs van de cd blijft € 20, ook nadat de vraag is verschoven naar V_{cd2} . In de figuur van bron 1 geeft de driehoek ABC het consumentensurplus weer in de uitgangssituatie.

Gebruik bron 1 en de uitwerkbijlage bij de vragen c en d.

- c** Arceer in de uitwerkbijlage de afname van het consumentensurplus die ontstaat door het beschikbaar komen van de downloadversie.
- d** Arceer in de uitwerkbijlage het extra consumentensurplus dat ontstaat door het beschikbaar komen van de downloadversie.

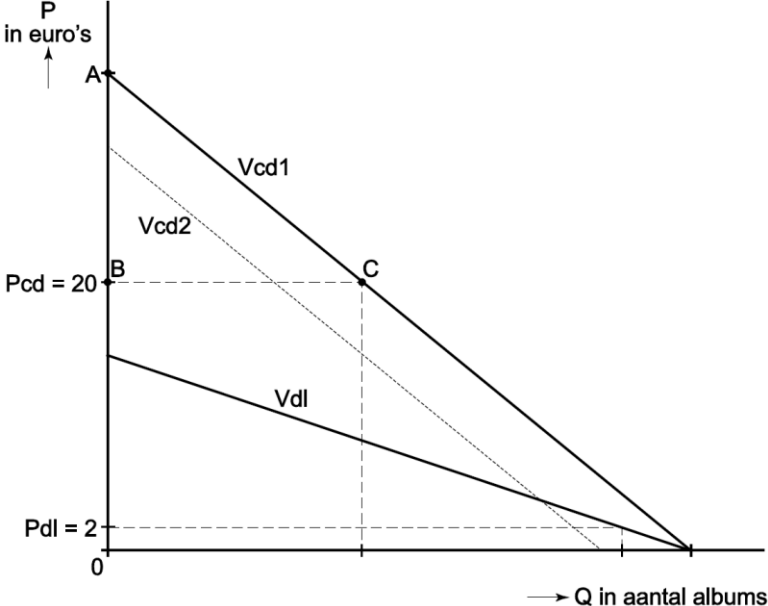
bron 1 vraag naar het eerste album van Duploaders



- Vcd1 = vraag naar de cd-versie in de uitgangssituatie
- Vcd2 = vraag naar de cd-versie na het beschikbaar komen van de downloadversie
- Vdl = vraag naar de downloadversie
- Pcd = prijs van de cd-versie
- Pdl = prijs van de downloadversie

Uitwerkbijlage

c



d

