

Opgave 1. Spreiden over de tijd AM

In het tweede kwartaal 2020 kromp de Nederlandse economie met maar liefst 8,5%. Dat is ongekend in Nederland. In het derde kwartaal groeide de economie, nadat de volledige lockdown ten einde was gekomen, met 7,7% ten opzichte van het voorgaande kwartaal. De overheidsconsumptie, het handelssaldo en de investeringen namen toe. Naast de eigen consumptie van de overheid, gaf de overheid in 2020 vele miljarden uit om zwaar getroffen sectoren zoals de horeca overeind te houden. Alle bedrijven met fors omzetverlies kregen een vergoeding van de overheid om de lonen door te betalen. Deze uiterst kostbare, tientallen miljarden kostende operatie, leidde tot een snelle groei van de staatsschuld, maar zorgde ervoor dat de terugval in BBP beperkt bleef.

Onderstaande grafiek geeft de ontwikkeling van het BBP per kwartaal weer.

Bron 1. Ontwikkeling BBP Nederland (gegevens CBS).



Bestudeer bovenstaande bron en maak daarna onderstaande vragen.

- Bereken de totale groei of krimp van het BBP over het tweede en derde kwartaal van 2020.
 $100 \times 0,915 \times 1,077 = 98,55$ dus een krimp van 1,45%
- Op welke manier is er sprake van welvaartsverliezen door Corona?
 Door corona zijn veel (bijvoorbeeld horecaondernemingen) niet in staat omzet te maken en dus inkomen te verdienen in de vorm van winst en uitgekeerde lonen. Er is dus sprake van welvaartverlies in de zin dat welvaart gelijk staat aan de hoeveelheid verdiende inkomen (eventueel per inwoner van het land)
- Leg uit dat er sprake moet zijn van belastingspreiding om zo de zwaar getroffen sectoren als de horeca te helpen.
 Door als overheid de getroffen sectoren te helpen, blijft de welvaart enigszins op peil. Bedrijven ontvangen noodsteun, en salarissen worden doorbetaald. De overheid spreidt deze kosten in de loop van vele jaren door geld te lenen en de terugbetalingen uit te smeren over vele jaren

(ruilen over de tijd). Als de overheid de belastingen zodanig zou verhogen dat alle steun gelijk via de belastingen opgebracht zouden worden, zouden alle andere bedrijven failliet gaan omdat ze deze hoeveelheid belastingen niet kunnen dragen, en omdat consument geen geld meer over zouden hebben om te besteden waardoor bijna alle andere bedrijven ook failliet zouden gaan.

4. Leg uit dat de economie een nog veel groter verlies aan welvaart had gekend als de overheid sectoren als de horeca niet had gered met het doorbetalen van lonen.

Nu is de netto krimp 1,45% over twee kwartalen. Had de overheid geen steun gegeven dan zouden vele bedrijven failliet zijn gegaan en was het verdiende inkomen in het land nog veel verder gedaald, waardoor ook andere sectoren weer in gevaar waren gekomen door teruglopende bestedingen, en was er een spiraal naar beneden ontstaan van verlies aan banen en daardoor dalende bestedingen en weer verder verlies aan banen.

5. Op welke manier worden de welvaartsverliezen als gevolg van Corona gespreid?

De overheid leent nu geld en betaalt in de toekomstige jaren rente en aflossing van toekomstige belastingopbrengsten. Daarmee wordt het welvaartsverlies over de komende jaren gespreid.