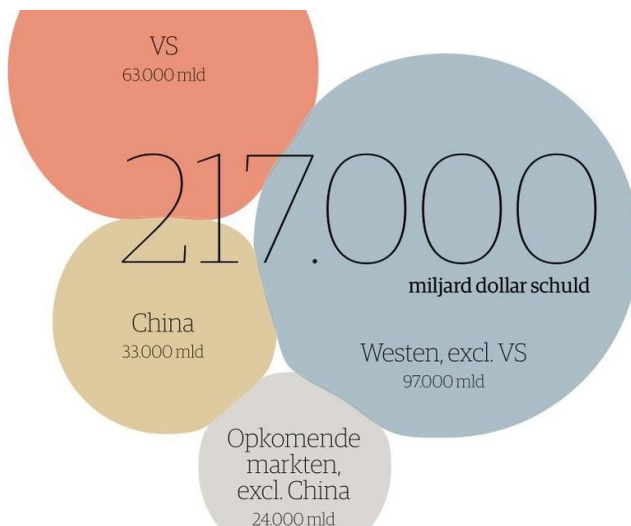
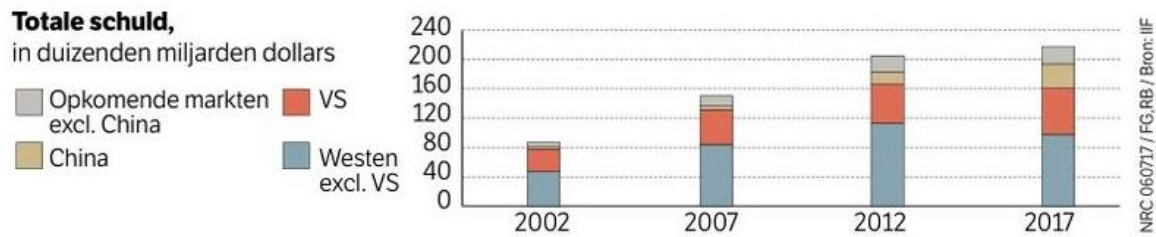


Opgave 1. Wereldeconomie draait op schuld AM

Bron 1. Uit het NRC.



Bron 1 geeft onder andere de ontwikkeling van de schulden van het westen (exclusief de VS) weer in de periode 2012 – 2017

1. Leg uit aan de hand van bron 1, en de ontwikkeling van de schulden, dat in de periode 2012 – 2017 de maatschappelijke geldhoeveelheid in het westen, exclusief de VS, kromp.

De blauwe balk werd kleiner in die periode. Dat betekent dat er meer werd afgelost dan geleend. Netto aflossen betekent dat de geldhoeveelheid krimpt. Immers kredietverlening leidt tot geldcreatie en kredietaflossing tot geldvernietiging.

2. Leg uit dat het aflossen van schulden de groei van het BBP negatief beïnvloedt.

Alle geld dat wordt gebruikt voor aflossingen wordt niet besteed in de economie. Dus daalt de productie en dus daalt het BBP als de aflossingen groter zijn dan de nieuw verstrekte leningen.

3. Leg uit hoe de ECB het aangaan van nieuwe schulden, om zo de economie te laten groeien, kan beïnvloeden.

De ECB kan de rente verlagen. Daardoor gaan mensen minder sparen en meer lenen. Dat leidt tot meer bestedingen, dus meer productie, en dus tot een stijging van het (reële) BBP.

4. Verklaar het effect van de verlaagde rente door de ECB, met behulp van de verkeersvergelijking van Fisher.

Door de lage rente wordt er meer geleend en minder gespaard. De maatschappelijke geldhoeveelheid stijgt bij een gelijkblijvende omloopsnelheid. Dus de factor prijspeil*transacties moet stijgen. Op korte termijn zal het aantal transacties stijgen omdat daar nog ruimte voor is zolang de productiecapaciteit van het land nog niet bereikt is.

5. Leg uit, dat op lange termijn het aantal transacties niet meer zal stijgen, maar alleen maar het prijspeil.

Door de lage rente wordt er meer geleend en minder gespaard. De maatschappelijke geldhoeveelheid stijgt bij een gelijkblijvende omloopsnelheid. Dus de factor prijspeil*transacties moet stijgen. Op lange termijn zal het prijspeil alleen maar stijgen en niet het aantal transacties, omdat het aanbod gelijk is aan de productiecapaciteit in het land en niet verder kan groeien.