

Opgave 1. Nederland en aardgas AM

Van Nederland is bekend dat de staatsschuld eind 2015 466,4 miljard euro zal bedragen. De staatsschuld is dat jaar met 12,8 miljard euro toegenomen.

De staatsschuld zal in 2015 toenemen tot 73% van het BBP.

Op 1 januari 2015 loste de Overheid staatsobligaties af ter waarde van 43 miljard euro. Deze staatsobligaties samen met staatsobligaties ter grote van het tekort van 12,8 miljard euro, werden uitgezet tegen een nieuwe rente van 1,4% (was 2,3%).

De Overheid heeft voor 2015 gerekend op 9 miljard euro gasbaten. Naar aanleiding van de aardbevingen in Groningen overweegt de Overheid om de gasproductie met een derde te verlagen. De gasbaten zouden daarmee ook met een derde dalen.

1. Bereken de omvang van de staatsschuld eind 2014.
 $466,4 - 12,8 = 453,6$ mld
2. Hoe groot was het financieringstekort in 2015?
12,8 mld
3. Hoe groot was het begrotingstekort in 2015?
 $43 + 12,8 = 55,8$ mld
4. Bereken de omvang van het BBP voor 2015.
 $466,4 / 0,73 = 638,9$ mld
5. Leg uit welk effect een lagere rente op de staatsschuld heeft op de Overheidsbegroting.
De uitgaven worden lager omdat rente aan de uitgavenkant genoteerd staat.
6. Bereken het effect voor de staatsschuldquote als Nederland de gaskraan inderdaad met een derde zou dicht draaien.
inkomsten dalen dan met 3 mld, dat moet de overheid extra lenen en komt bovenop de 12,8 mld. De staatsschuld groeit dus naar 469,4. De staatsschuldquote is dan: $469,4 / 638,9 * 100\% = 73,47\%$
7. Leg uit waarom Nederland op lange termijn sowieso rekening moet houden met lagere gasbaten.
gas raakt op.