



Vorbereidende Opgaven Examencursus Economie VWO

Tips:

- Maak de volgende opgaven voorin in één van de A4-schriften die je gaat gebruiken tijdens de cursus.
- Als een vraag niet lukt, werk hem dan uit tot waar je kunt en laat het voor de rest rusten.
- Uiteraard mag je een grafische rekenmachine gebruiken.

Opgave 1: Redeneren

Beantwoord de volgende vragen, en schrijf daarbij alle tussenstappen op die je maakt. Probeer niet meer dan een paar regels te gebruiken per antwoord. Werken met pijltjes mag!

- a. Wat gebeurt er met de prijs van goederen als de lonen stijgen? Hoe kan je deze nog op een tweede manier beredeneren?
- b. Leg uit wat er met de wisselkoers gebeurt als de vraag naar onze munt stijgt.
- c. Welke invloed heeft een stijging van de werkloosheid op de lonen?
- d. Leg uit dat de export daalt als onze prijzen stijgen.
- e. Wat gebeurt er met de investeringen als de rente daalt?

Nu nog twee lastige:

- f. Wat gebeurt er met onze internationale concurrentiepositie als de lonen stijgen?
- g. Leg uit dat de wisselkoers daalt als de inflatie toeneemt.

Opgave 2: Rekenen

Veel leerlingen vinden rekenen best lastig. Oefen daarom alvast met de volgende rekenopgaven. Ze zijn verdeeld in drie niveaus. Op die manier kan je straks goed kan inschatten waar je nog moeite mee hebt, en wat juist wel goed gaat. Tijdens de cursus wordt rekenen klassikaal behandeld. Ook 's avonds kan je nog extra individuele uitleg krijgen!

Je kan deze opgaven afzonderlijk van elkaar maken. Je hebt dus het antwoord van a niet nodig voor opgave b etc!

Gegeven:

Een economisch adviesbureau doet een onderzoek naar de situatie op de arbeidsmarkt om zo de loonontwikkelingen beter in de gaten te kunnen houden. Men weet dat in 2008 de arbeidsvraag in een land 4 miljoen arbeidsjaren was, en dat deze vraag in 2009 met 3.75% is gestegen. De arbeidsvraag in jaren was ook in de jaren daarvoor continu gestegen. Zo was deze in 2005 bijvoorbeeld nog slechts 3,8 miljoen. Verder weet men dat het aantal personen per arbeidsjaar 1.24 bedraagt.

In het rapport dat het adviesbureau uitbrengt wordt veel gewerkt met indexcijfers. Als basisjaar heeft men 2008 genomen. Het indexcijfer voor de arbeidsvraag in jaren voor 2003 is 87.

Daarnaast gaat men er van uit dat de lonen in 2009 net zo hard stijgen als de arbeidsvraag, en dat de inflatie in ditzelfde jaar 2% bedraagt.

Niveau 1

- a. Wat is in 2009 de arbeidsvraag in arbeidsjaren?
- b. Bereken de arbeidsvraag in 2008 in personen.
- c. Als in 2007 het aantal personen per arbeidsjaar 1.18 bedroeg. Met hoeveel procent is het aantal personen per arbeidsjaar dan gestegen in 2008?

Niveau 2

- d. Wat is de arbeidsvraag in arbeidsjaren in 2003?
- e. Wat is het indexcijfer voor het jaar 2005?
- f. Met hoeveel procent is de koopkracht gestegen in 2009?

Niveau 3

- g. Als het adviesbureau voor 2010 een stijging van de koopkracht van 2,3% voorspelt tov 2008, terwijl de lonen met 5% zijn gestegen tov 2008, met hoeveel procentpunt is de inflatie dan gestegen tov 2009?
- h. Enkele analisten van het adviesbureau hebben aangegeven deze stijging van de inflatie niet realistisch te vinden, aangezien er een daling van de arbeidsvraag heeft plaatsgevonden. Met hoeveel procent is de arbeidsvraag gedaald als de arbeidsproductiviteit met 3% is toegenomen, terwijl de stijging van de productie slechts een 0.5% was?

Opgave 3:

Beantwoord de volgende vragen. Je mag hierbij gebruik maken van Samengevat.

- a. Wat is het verschil tussen een volksverzekering en een werknemersverzekering? Kan je ook een aantal wetten opnoemen (denk aan bv. AOW) die onder deze verzekeringen vallen?
- b. Noem drie nadelen van inflatie.
- c. Wat zijn de vier productiefactoren? En welke vormen van primair inkomen worden hiermee verdiend?
- d. Wat is het verschil tussen een waarde vaste en een welvaartsvaste uitkering?
- e. Wat is een progressief belastingstelsel?