Task-Sheet 10

VWL – Frankfurt University

Januar 2023

Erarbeiten Sie im Selbststudium die folgenden Fragen.

Versuchen Sie die Inhalte auf wenige Stichworte zusammen zu fassen oder einen kausalen Zusammenhang herzustellen. Des Weiteren versuchen sie diese Antworten soweit vorzubereiten, dass sie eine kurze Zusammenfassung oder Erläuterung der Topics den Anderen zur Verfügung stellen könnten oder vorstellen könnten. Nutzen sie hierfür gerne digitale Medien (zB ppt). Aber alles immer auf freiwilliger Basis und keine Verpflichtung.

Ein intensives Lesen der relevanten Slides hilft manchmal auch schon viel und wäre sicherlich ein erster Schritt. Die unteren Aufgaben beschäftigen sich mit den Volkswirtschaften im Allgemeinen und den Problemen und Besonderheiten. Darunter finden sich Topics wie GDP / BIP und Arbeitslosigkeit, Produktivität, Inflation und den Wechselkursen. Ich erachte es als sinnvoll sich intensiv mit der Thematik auseinander zu setzten und werde ihnen in der nächsten Online-Vorlesung die Inhalte zusammenfassen.

Vielen Dank für ihr Verständnis und viel Erfolg für ihr Gelingen. Sie erreichen mich per E-Mail unter mail@markus-heilig.com

Schreiben sie einfach bei Fragen und ich freue mich auf ihre Ausarbeitungen…

Markus Heilig

Frage 1)
Was bedeutet die Rule of 72? Erläutern sie Wachstum einem Nichtökonomen und gehen sie hierbei auf reales und nominales Wachstum ein.

Frage 2)
Wie wird das BIP berechnet? Wieso nutzt man das BIP / Kopf für den Vergleich von Ländern?

Frage 3)
Erläutern sie Armut und unterscheiden sie hierzu zwischen absoluter und relativer Armut. Warum gibt es ihrer Meinung nach reiche und arme Länder? Versuchen sie dazu Kausalketten zu erstellen und begründen sie ihre Meinung.

Frage 4)
Welche Tools kann man nutzen, um die Inflationsrate zu berechnen? Berechnen sie die Inflationsrate basierend auf den folgenden Daten:

Preis Gut 1 = 12 Euro (im ersten Jahr) und nach einem Jahr 14 Euro

Preis Gut 2 = 4 Euro (im ersten Jahr) und nach einem Jahr 8 Euro

Es werden im Warenkorb 3 \* Gut 1 und 5 \* Gut 2 betrachtet. Berechnen sie die Inflationsrate im neuen Jahr.

Frage 5)

1. Arbeitslosigkeit ist eines der Probleme und nicht nur in entwickelten Ländern. Wie wird die Arbeitslosigkeit in Deutschland berechnet?
2. Was versteht man unter der natürlichen Arbeitslosenquote?
3. Beschreiben sie ausführlich die Gründe für das zustande kommen der natürlichen Arbeitslosenquote.

Frage 6)

1. Wie wirkt sich eine Abwertung der inländischen Währung auf die inländische Produktion und somit auf die Arbeitslosigkeit im Inland aus?
2. Eine Aufwertung hat einen Einfluss auf die Außenhandelsbilanz. Erstellen sie eine Kausalkette die ihrer Argumentation dienlich ist und erläutern sie ausführlich ihren Gedankengang.