

Aufgabe

- a) Die Wirksamkeit zusätzlicher, vor allem staatlicher Eingriffe wird durch die Multiplikatorwirkung verstärkt. Erläutern Sie diese Aussage und geben Sie eine Formel zur Ermittlung des Ausgabenmultiplikators an.
- b) Beschreiben Sie mit Hilfe der unter a) angeführten Formel, wie es zu einer möglichst großen Multiplikatorwirkung kommt.
- c) In der praktischen Anwendung kommt es jedoch zu wesentlichen Einschränkungen in der Multiplikatorwirkung. Nennen Sie zwei Ursachen und erläutern Sie eine davon näher.
- d) Vergleichen Sie Multiplikator- und Akzelerator in ihrem Ursache-Wirkungs-Zusammenhang.
- e) Für eine offene Volkswirtschaft mit Staatstätigkeit sind nachfolgende Ausgangsdaten gegeben. Berechnen Sie unter Angabe des Rechenweges das Gleichgewichtseinkommen.

$$C = 120 + 0,9 Y^{\text{verfügbar}}$$

$$I = 160$$

$$\text{öff. Güter} = 70$$

$$\text{Export} = 100$$

$$\text{Import} = 0,15 Y$$

$$\text{Steuer- und Abgabenquote} = 0,5 \text{ (50\%)}$$