

(財政学「過去問」)

問題

マスグレイブ＝ミラーの指標

比例所得税におけるビルトイン・スタビライザーがどれだけ効果を表すのかを示す尺度として α 、比例所得税を考慮した場合の国民所得の変化分を ΔY 、比例所得税を考慮しない場合の国民所得の変化分を ΔY_α とすると、下式のように α が表されます。いま、限界消費性向が0.8、比例所得税の税率が0.2のとき、 α の値として正しいものはどれですか。

$$\alpha = \frac{\Delta Y_\alpha - \Delta Y}{\Delta Y_\alpha}$$

1. $\frac{1}{3}$ 2. $\frac{4}{9}$ 3. $\frac{5}{9}$ 4. $\frac{2}{3}$ 5. $\frac{7}{9}$

(地方上級 改題)