

Facit 6 maj 2016

1a. Sant

b. Falskt, men det finns positiva externaliteter.

c. Felaktigt.

d. Felaktigt.

2a. $F = 2$

b. $F = 2$

c. $V_c = 12/F$ ger $F = 3$

3. a) De gröna har inte entoppiga preferenser

b) Ja. Det kommer att bli 6 regioner. Vi kommer till beslut trots tvåtoppiga preferenser eftersom vi har homogena preferenser mellan Rosa, Blåa och Gula, som är medianväljarna.

4a. $e_A = 15, e_B = 20$

b. $f = 300$

$300 * 125 = 37500$

c. $e = 140$

5. Se kapitel 15.

6 a. Derivatans av T med avseende på I är konstant lika med t.

6 b. När $a=0$ är den genomsnittliga skatten konstant lika med t, som är lika med marginalskatten.

6 c. Detta beror på tecknet på a. När $a=0$ är skattesystemet proportionellt.

7. Se Rosen & Gayer, kapitel