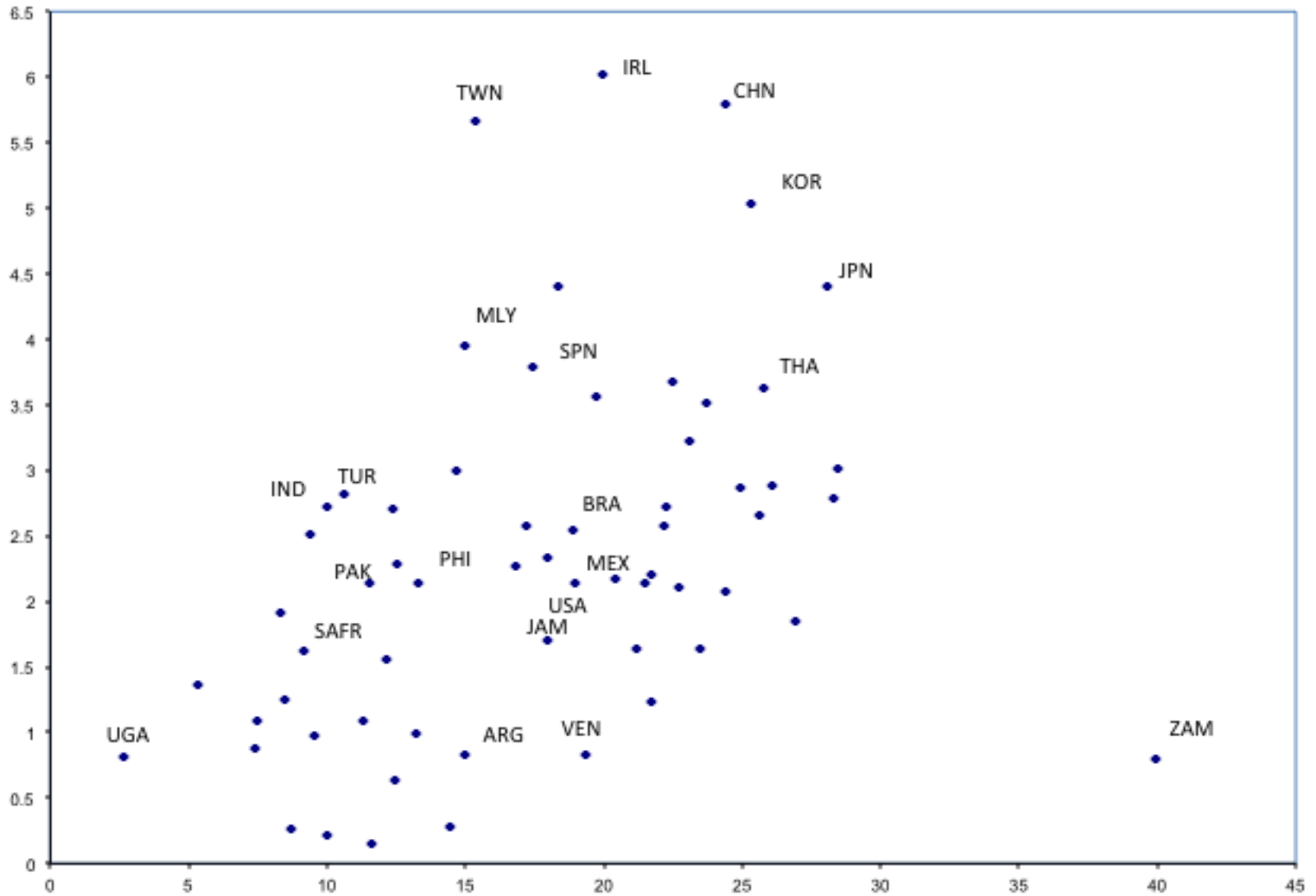


Niçin planlama?

Fert başına milli gelir büyüme hızı % (1950-2004)

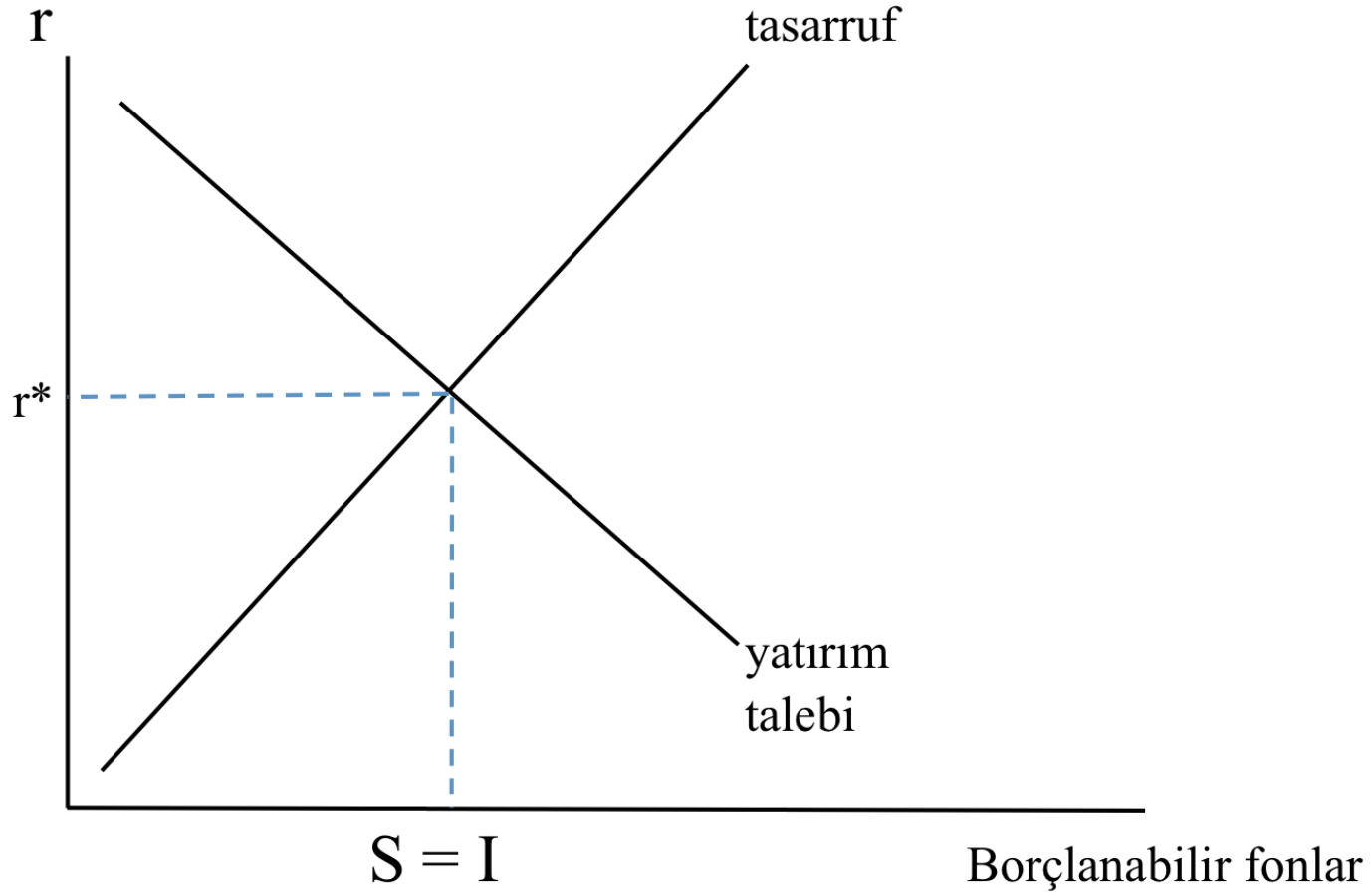


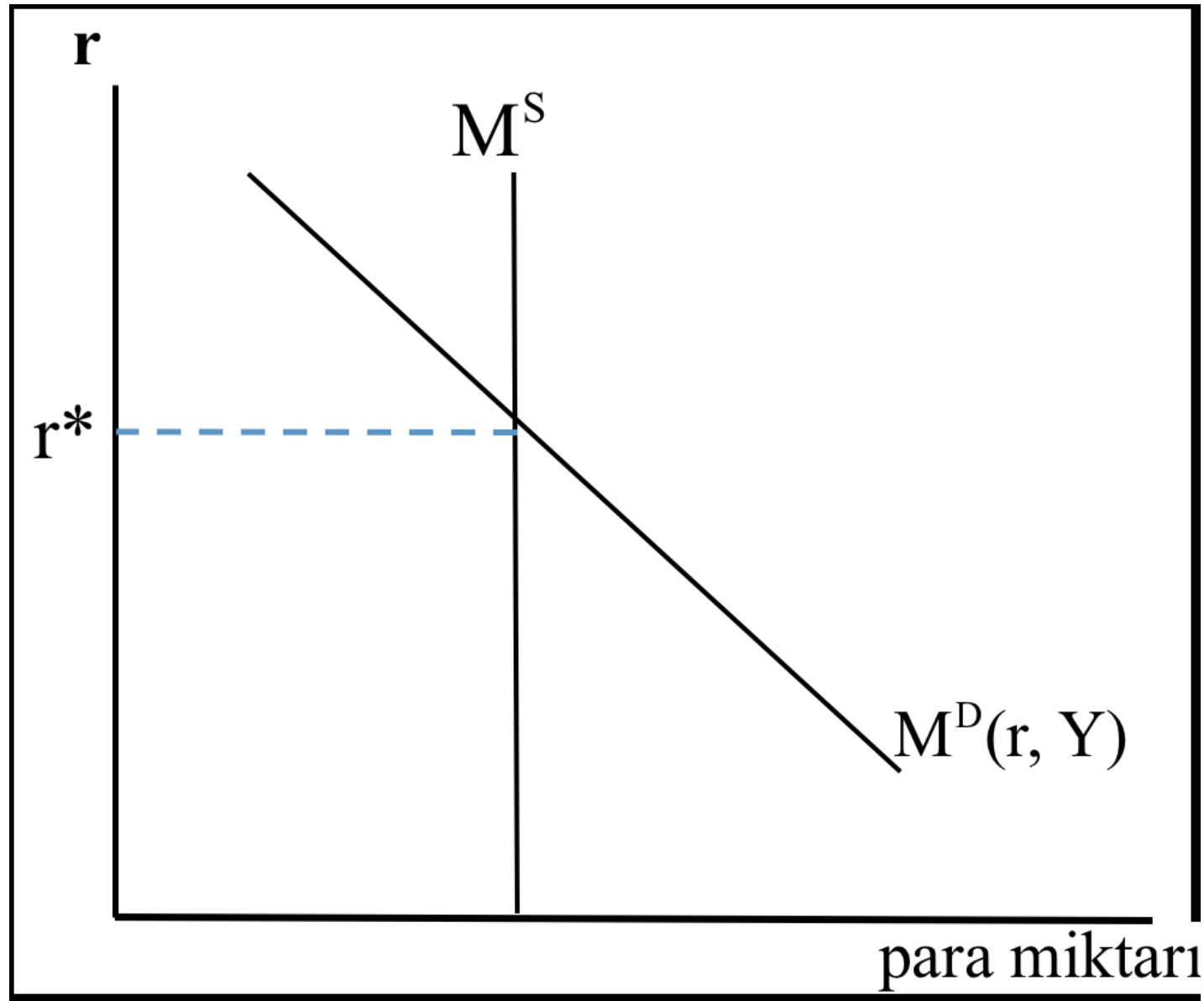
GSYİH içinde yatırımların payı, % (1950-2004)

$$Y = C + I + G + E - M$$

$$Y = S + C + T$$

$$(E - M) = (S - I) + (T - G)$$





$$\text{Max} \int_0^{\infty} U(c_t) dt$$

Kısıtı:

$$PC + a_t = wL + ra_{t-1}$$

$$Q=f(K,L)$$

Üretici toplam karını (yani gelirler  $PQ$  ve ücret ve sermaye kullanım maliyetleri,  $wL$  ve  $rK$  arasındaki farkı) maksimize ederler. Yani üreticiler açısından sorun şudur:

$$\text{Max } Pf(K,L) - wL - rK$$

a = ? = K



## ABD'ye Görece Olarak, En Yoksul %10 Nüfusun Fert Başı Milli Geliri

