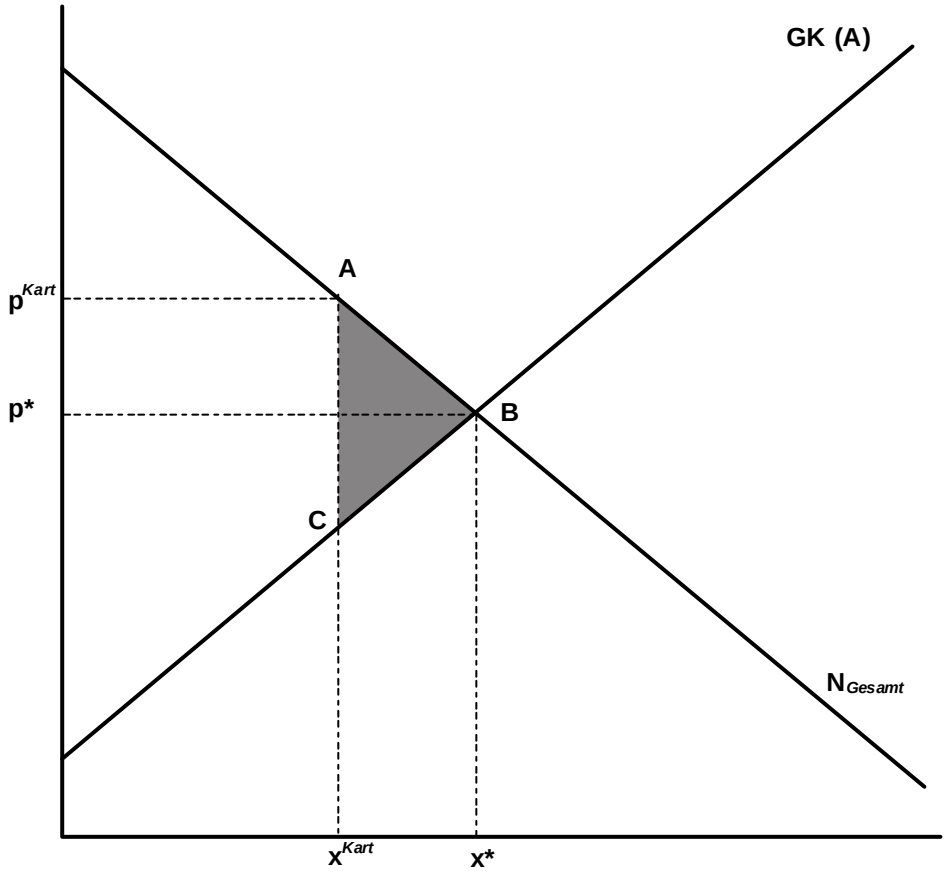
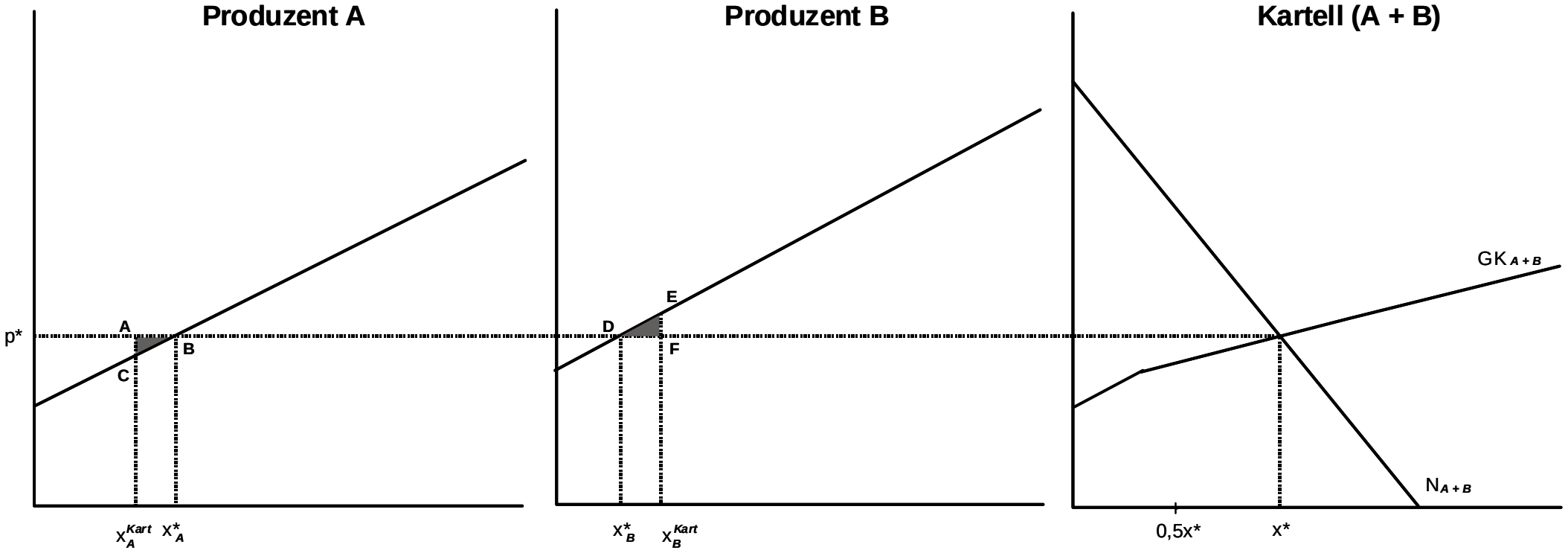
Wohlfahrtsverlust durch Mengenreduktion (Preiserhöhung)



Wohlfahrtsverlust durch ineffiziente Produktion

Annahme: Kartell steht im Wettbewerb

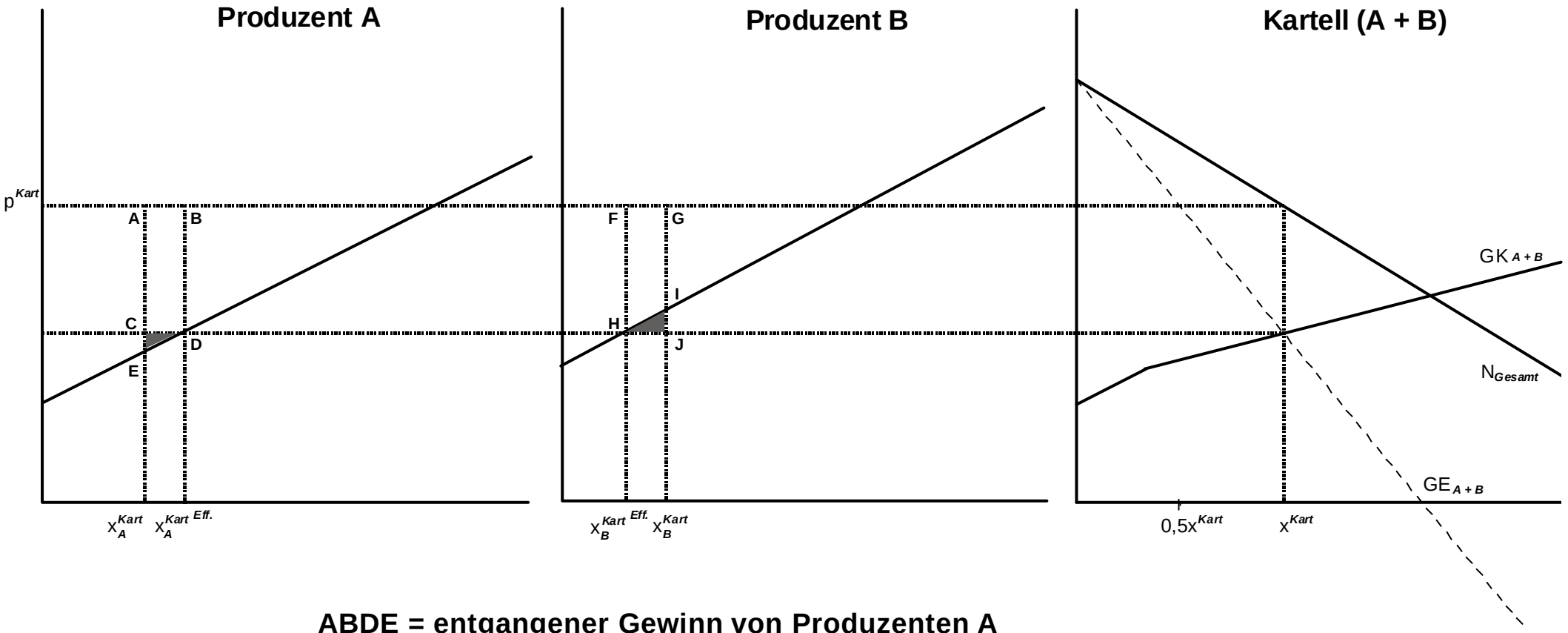


$0{,}5x^* = x_A^{Kart} = x_B^{Kart}$

ABC = entgangener Gewinn von Produzenten A
DEF = Verlust von Produzenten B
Wohlfahrtsverlust: ABC + DEF

Wohlfahrtsverlust durch ineffiziente Produktion

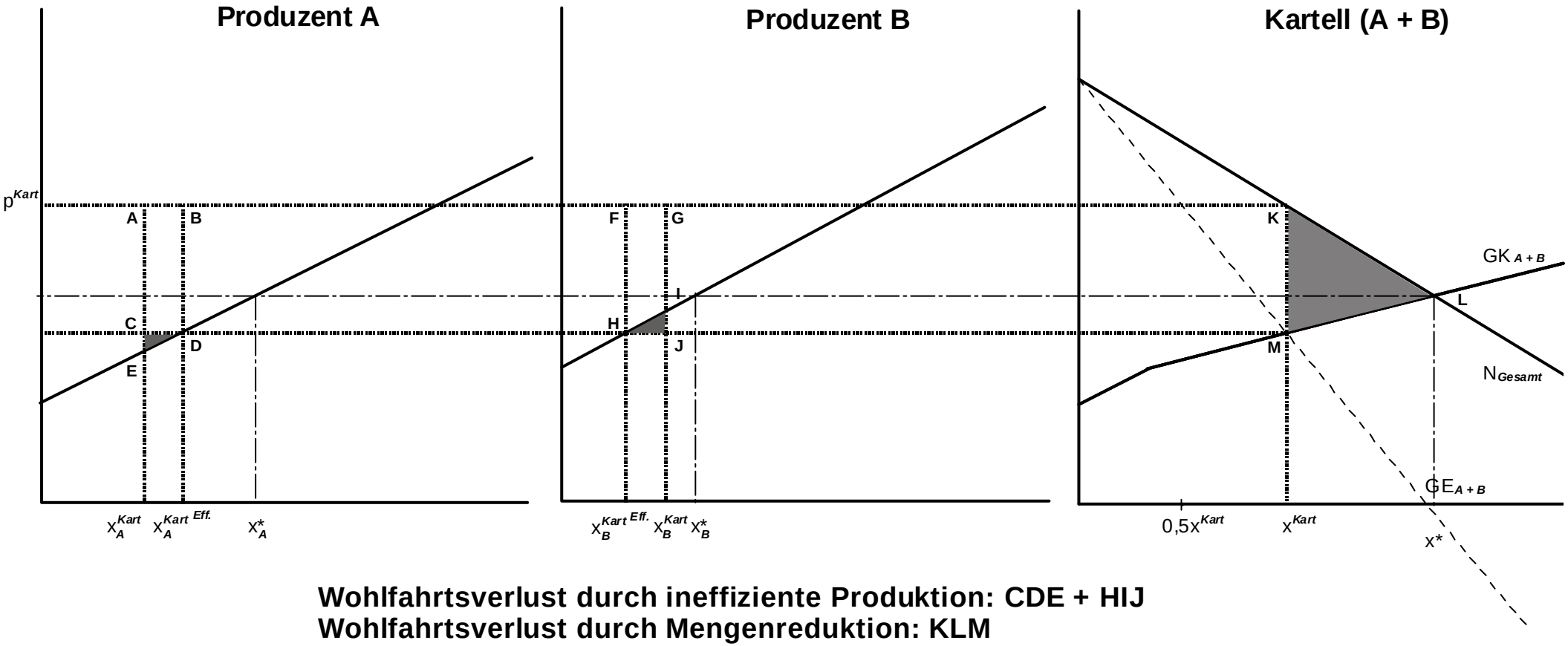
Annahme: Kartell schließt alle Anbieter ein - Monopolstellung



ABDE = entgangener Gewinn von Produzenten A
FGHI = zusätzlicher Gewinn von Produzenten B
Wohlfahrtsverlust: CDE + HIJ

Wohlfahrtsverlust durch ineffiziente Produktion und durch Mengenreduktion (Preiserhöhung)

Annahme: Kartell schließt alle Anbieter ein - Monopolstellung



Wohlfahrtsverlust durch ineffiziente Produktion: CDE + HIJ
Wohlfahrtsverlust durch Mengenreduktion: KLM