

Prof. Pankaj Kr. Gupta
 Assistant Professor (Economics)
 R.B.G.K. College, Maharajganj

TDC-I Economics (Hons.)
Paper-I Micro Economics.
Module IV - Market Structure & Pricing.

Topic - Price Determination in Collusive Oligopoly - Imperfect Cartel

PART-III

(2) अपूर्ण कार्टेल - कीमत नैतृत्व मॉडल

अल्पाधिकार में फर्मों का अपूर्ण गठबंधन कीमत नैतृत्व के आधार पर होता है। कीमत नैतृत्व में उद्योग की सभी फर्में एक धुनी गई फर्म के द्वारा निर्धारित मार्ग का अनुसरण करती हैं। इस प्रकार गठबंधन में यह समझौता होता है कि फर्में उद्योग की नेता फर्म द्वारा निर्धारित कीमत पर अपनी-अपनी वस्तुएँ बेचेंगी।

कीमत नैतृत्व दो प्रकार का हो सकता है -

(A) स्थितिमान कीमत नैतृत्व : कम लागत फर्म मॉडल

(B) प्रधान कीमत नैतृत्व : प्रधान फर्म मॉडल

(A) स्थितिमान कीमत नैतृत्व : कम लागत फर्म मॉडल

इस प्रकार के नैतृत्व में फर्म का आकार सबसे बड़े आकार का होना आवश्यक नहीं होता बल्कि फर्म अपनी बुद्धिमत्ता के आधार पर कीमत तथा लागत का हिसाब लगाकर कीमत नीति की घोषणा कर देती है। गुप्त समझौते के अनुसार कार्टेल की अन्य सभी फर्में उसका अनुसरण करने लगती हैं। इस प्रकार कार्टेल के न्यूनतम लागत वाली फर्में कार्टेल का नैतृत्व ग्रहण कर लेती हैं।

चित्र में, न्यूनतम लागत
फर्म द्वारा कीमत नेतृत्व
दिखाया गया है। मान
लिया गया है कि दोनों
फर्मों एकसमान उत्पादन
कृत्पादित करती हैं। दोनों
फर्मों की लागतों में
भिन्न होने के कारण
दोनों फर्मों की कीमत
तथा उत्पादन नीति भी
भिन्न-भिन्न होती है।

Price

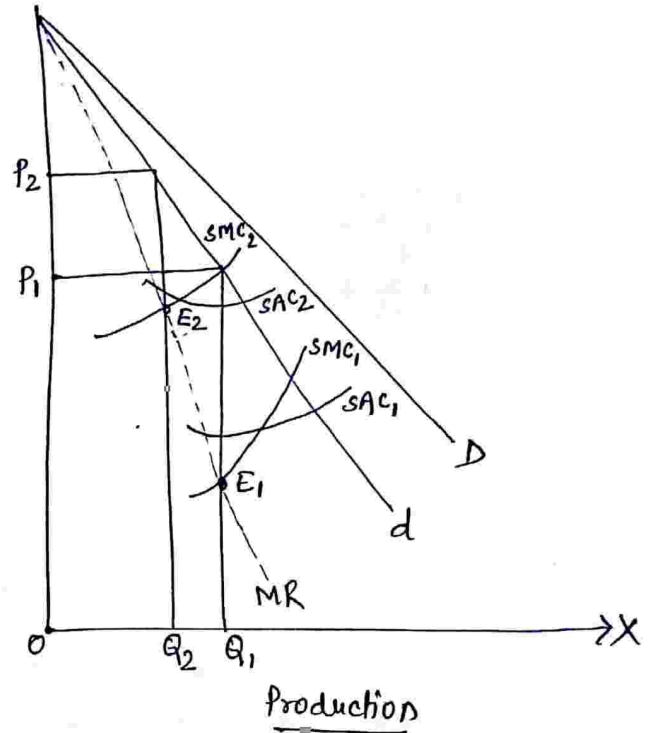


figure-Price leadership by low cost firm

चित्र में, दोनों फर्मों

एकसमान माँग वक्र D का सामना करती हैं।

पहली फर्म के सीमान्त लागत तथा औसत लागत वक्र क्रमशः SMC_1 तथा SAC_1 तथा दूसरी फर्म के क्रमशः SMC_2 तथा SAC_2 दिखाए गए हैं।

फर्म-2 ऊँची लागत वाली फर्म है। अतः फर्म-1 बाजार एवं कार्टेल का नेतृत्व करती है। प्रत्येक फर्म के लिए सीमान्त आगम रेखा

MR है। कम लागत वाली पहली फर्म OP_1 कीमत पर OQ_1 मात्रा का उत्पादन करेगी जबकि ऊँची लागत वाली दूसरी फर्म OP_2 कीमत पर OQ_2 मात्रा का उत्पादन करेगी। ऐसी दशा में यदि दूसरी फर्म OP_2 कीमत पर स्थिर रहना चाहेगी तो वह अपना विक्रय पूर्ण रूप से खो देगी। अतः बाह्य दौक OP_2 कम लागत वाली फर्म का नेतृत्व स्वीकार करते हुए अपनी कीमत OP_1 निर्धारित करेगी।