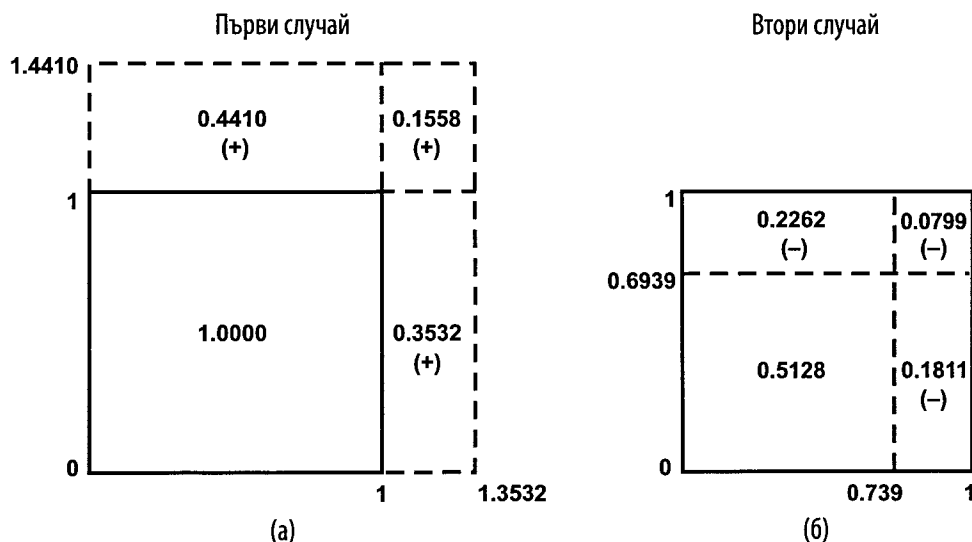


Фиг. 3. Относителни факторни промени и ефекти за разнородната продукция



Тъй като в разглеждания пример има само относителни факторни увеличения на цените  $p_i$  и на натуралните количества  $q_i$  на двете различни стоки, интерпретацията на получените окончателни ефекти е следната:  $\Delta I_{P(p)} = 44.10\%$  е нетното относително увеличение на продукцията от средното относително увеличение на цените на стоките също с 44.10%,  $\Delta I_{P(q)} = 35.32\%$  е нетното относително увеличение на продукцията от средното относително увеличение на натуралните количества на стоките също с 35.32%.  $\Delta I_{P(pq)} = 15.58\%$  е относителното увеличение на продукцията от съвместните относителни увеличения на цените и на натуралните количества на стоките (фиг. 3а). При необхо-

димост общите (брутните) ефекти от средните относителни увеличения на цените  $p_i$  и на натуралните количества  $q_i$  се намират по аналогичен начин както при увеличението на еднородната продукция.

Сравнението с относителните ефекти от адитивния анализ на същия пример показва, че нетните ефекти от индексния анализ са малко по-големи по абсолютна стойност след пропорционалните корекции (увеличения) на факторните индекси  $I_p$  и  $I_q$ .

Или:

$$\Delta I_{P(p)} = 44.10\% > \Delta I_{P_p} = 43.75\% \text{ и}$$

$$\Delta I_{P(q)} = 35.32\% < \Delta I_{P_q} = 35\%.$$

За сметка на посочените увеличения на нетните ефекти съвместният ефект при индексния анализ е по-