

4. Ví dụ minh họa

Ví dụ ngành SP Vật lý có điểm trúng tuyển $\text{ĐTrT}_{\text{THPT}}$ (PT1) là 27,75 như vậy để xác định điểm trúng tuyển tương đương vào ngành SP Vật lý theo điểm trúng tuyển ĐTrT_{SPT} (PT2) được xác định như sau:

+ Môn chính gốc dùng quy đổi là môn Vật lý;

+ $n = 9,25$;

+ $a_i = 9,50$; $a_{i+1} = 9,00$;

+ $b_i = 9,25$; $b_{i+1} = 8,75$;

+ $m = 8,75 + \left(\frac{9,25-9,00}{9,50-9,00} \right) \times (9,25 - 8,75) = 9,00$;

+ $\Delta = 9,25 - 9,00 = 0,25$;

+ $\text{ĐTrT}_{\text{SPT}} = 27,75 - 0,25 \times 0,7 = 27,58$ (làm tròn đến 2 số lẻ);

Như vậy, điểm trúng tuyển tương đương vào ngành SP Vật lý theo PT2 là 27,58.