

PR. 28 - SOLUZIONE

$$X_{ij} = \begin{cases} 1 & \text{SE INFORMATORE } i \text{ ASSEGNA IL TERRITORIO } j \\ 0 & \text{ALTRIMENTI} \end{cases}$$

$$Q_{ij} = \text{INDICE DI PRODUTTIVITÀ DELL'ASSEGNAZIONE DELL'INFORMATORE } i \text{ AL TERRITORIO } j$$

$$I = \{i, i = 1, 2, 3, 4, 5, 6 \text{ INFORMATORI}\}$$

$$J = \{j, j = A, B, C, D \text{ TERRITORI}\}$$

max z

$$z = \sum_{i \in I} \sum_{j \in J} Q_{ij} X_{ij}$$

s.v.

$$\sum_{j \in J} X_{ij} = 1 \quad \forall i \in I$$

$$\sum_{i \in I} X_{ij} = 1 \quad \forall j \in J$$

$$X_{ij} \in \{0, 1\}$$