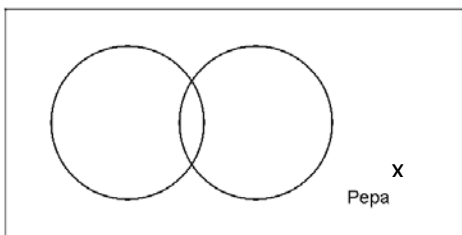


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MATEMATIKA A ZPĚV - ŘEŠENÍ

1. úkol

Odpověď: Josef rád zpívá, ale nemá rád matematiku



2. úkol

Počet žáků, kteří rádi zpívají, ale nemají rádi matematiku c

Počet žáků, kteří mají rádi matematiku i zpěv b

Počet žáků, kteří mají rádi matematiku a nemají rádi zpěv a

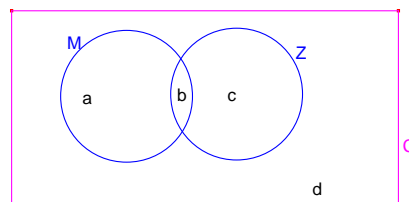
Sestaviš a řešíš soustavu rovnic:

$$a+b+c+d=30$$

$$a+b = 18$$

$$b+c = 12$$

$$d=6$$



Odpovědi: 6 žáků rádo zpívá, ale nemá rádo matematiku. 6 žáků má rádo matematiku i zpěv.