

Adva van 3 kör, amelyek közül bármelyik kettő kívülről érintkezik. Sugaraik: r_1 , r_2 , r_3 . Határozzuk meg a 3 kör közé eső területet. Számítsuk ki numerikusan e területet, ha $r_1 = 4$, $r_2 = 9$, $r_3 = 36$.