

Úloha 10

Podmínky řešitelnosti:

$$[(a \leq 2r) \wedge (b < r)] \vee [(a < 2r) \vee (b \leq 2r)]$$

Počet řešení:

1, je-li $(a = 2r) \vee (b = 2r) \vee (a = b < 2r)$

2, je-li $[(a < 2r) \vee (b < 2r) \wedge (a \neq b)]$