

Domácí úkol
Matematika B (B413002)
Odevzdání do 4.4.2022

Napište rovnici tečné roviny ke grafu funkce

$$f(x, y) = \operatorname{arccotg} \frac{x}{1 + \sqrt{y}},$$

aby byla kolmá na přímkou procházející body $A = [2, 3, 7]$ a $B = [1, 3, 4]$.