

Opakování na 10. písemku

- 1) Načrtni graf funkce p , vytvoř tabulku (*minimálně 8 sloupců*) a urči vlastnosti této funkce (*název funkce, název křivky, podmínky, kvadranty, definiční obor, obor hodnot, střed souměrnosti, asymptoty, monotónnost a paritu funkce*): **(5)**

$$p: y = \frac{-7}{x}$$

- 2) Načrtni graf funkce m a urči vlastnosti této funkce (*název funkce, název křivky, podmínky, upravit předpis – oddělit lineární a absolutní člen, vypočítat průsečíky s osami P_x a P_y , určit střed souměrnosti, určit kvadranty, sestrojit graf, určit definiční obor, obor hodnot, monotónnost a asymptoty*): **(10)**

$$m: y = \frac{2x + 5}{x - 3}$$

Funkce 2

- nepřímá úměrnost
- lineární lomená funkce

BODY: 15

body	známky
14 – 15	1
13	1-
11 – 12	2
10	2-
8 – 9	3
7	3-
5 – 6	4
4	4-
0 – 3	5