

Domácí úkol č. 5 (45. týden)

Př. 1: Sečtěte, určete podmínky:

a)  $\frac{5}{m} + \frac{4}{m} + \frac{8}{m}$

b)  $\frac{5x+1}{2} + \frac{x-1}{2}$

c)  $\frac{a+1}{7} + \frac{a+1}{7}$

d)  $\frac{3x-2y}{z} + \frac{x-y}{z}$

Př. 2: Vypočítejte, určete podmínky:

a)  $\frac{2m+5}{6} + \frac{m-1}{8}$

b)  $\frac{3}{4ab} + \frac{5}{2ab^2} + \frac{7}{6a^2b}$

c)  $\frac{6}{x-1} + \frac{4}{1-x}$

d)  $\frac{5}{x-3} + \frac{x-2}{x^2-9} + \frac{x-1}{x+3}$