

Domácí úkol č. 3 (42. týden)

Urči PODMÍNKY, za kterých mají následující výrazy SMYSL:

	A	B	C	D	E	F
1	$\frac{a}{b}$	$\frac{m}{n+1}$	$\frac{v}{3}$	$\frac{6}{y^2}$	$\frac{7}{k-5}$	$\frac{5v-3}{19}$
2	$\frac{8}{2v+3}$	$\frac{c+d}{c-d}$	$\frac{3+u}{5xyz}$	$\frac{a}{a^2-b^2}$	$\frac{5a}{(a-b)^2}$	$\frac{3ab}{a^2-6ab+9b^2}$
3	$\frac{4s}{3(s+2)^2}$	$\frac{19x}{6x-18}$	$\frac{a}{a^2-b^2}$	$\frac{m}{m^2+6m+9}$	$\frac{m-2}{2m^2+6m}$	$\frac{ax}{ay+by}$
4	$\frac{21}{2m^2+4m}$	$\frac{2a}{45b^2c}$	$\frac{1}{c^5}$	$\frac{7a}{-3b(2b-3)}$	$\frac{2a-b^2}{-4}$	$\frac{r-2}{5r-10}$
5	$\frac{x-2}{(x-y)^2}$	$\frac{9x}{x^3+x^2y}$	$\frac{9x+3}{x^2-81}$	$\frac{14}{35xy^2-25y^3}$	$\frac{1}{45ac}$	$\frac{x}{2x-x^2}$