



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Poměr - pexeso

Mgr. Veronika Pluhařová

prosinec 2011 – únor 2012

MATEMATIKA 7. ročník

Základní škola, Chrudim, Dr. Peška 768

Rozstříhej jednotlivé čtverečky. S nimi si pak se spolužákem zahraj pexeso.

$4 : 5$	$2,5 : 1,5$	$12 : 5$	$\frac{1}{9} : \frac{1}{3}$	$1,5 : 2,5$
$0,3 : 0,5$	$0,5 : 0,1$	$0,4 : 0,28$	$7 : 6$	$\frac{2}{5} : \frac{3}{10}$
$\frac{1}{4} : \frac{3}{8}$	$1 : 0,75$	$20 : 25$	$\frac{1}{5} : \frac{1}{4}$	$8 : 7$
$6 : 10$	$1,4 : 1,2$	$4 : 0,25$	$3 : 10$	$36 : 90$
$2 : 5$	$30 : 50$	$36 : 15$	$3 : 1$	$4 : 5$
$9 : 30$	$2 : 3$	$4 : 3$	$5 : 1$	$10 : 7$
$X : Y$	$24 : 21$	$16 : 1$	$4 : 3$	$5 : 3$

Řešení:

$4 : 5$	$2,5 : 1,5$	$12 : 5$	$\frac{1}{9} : \frac{1}{3}$	$1,5 : 2,5$
$0,3 : 0,5$	$0,5 : 0,1$	$0,4 : 0,28$	$7 : 6$	$\frac{2}{5} : \frac{3}{10}$
$\frac{1}{4} : \frac{3}{8}$	$1 : 0,75$	$20 : 25$	$\frac{1}{5} : \frac{1}{4}$	$8 : 7$
$6 : 10$	$1,4 : 1,2$	$4 : 0,25$	$3 : 10$	$36 : 90$
$2 : 5$	$30 : 50$	$36 : 15$	$3 : 1$	$4 : 5$
$9 : 30$	$2 : 3$	$4 : 3$	$5 : 1$	$10 : 7$
$X : Y$	$24 : 21$	$16 : 1$	$4 : 3$	$5 : 3$