

Неравенства

В лявата колона на бланката за отговори е написана буквата на неравенството. Срещу нея в дясната колона запишете номера на еквивалентното му неравенство

А	$\frac{x}{2} - \frac{x}{3} > \frac{2}{3} - \frac{1}{2}$	1	$3(x-5) > 2(x+1,5)$
		2	$3(x-3) < 6 - (x+4)$
Б	$\frac{x+1}{3} - \frac{x-2}{4} < \frac{5}{6}$	3	$5-2(x+1) > 9$
		4	$\frac{x+2}{3} > \frac{5-x}{4}$
В	$x - \frac{x}{3} > 3 + \frac{x}{2}$	5	$5(x+1)+1 < 2(x+3)$

А	
Б	
В	

А	$3\left(2 - \frac{x+6}{3}\right) < x$	1	$\frac{x}{2} - \frac{x}{3} < 3$
		2	$x+3 > \frac{x-3}{4}$
Б	$5(x-2) - 2(x+7) > 4(x-5)$	3	$1 - \frac{x+5}{2} > x$
		4	$2\left(2 - \frac{x+3}{2}\right) > 5$
В	$\frac{x+2}{2} - \frac{x+3}{3} < \frac{2x+5}{6}$	5	$\frac{x-4}{4} > \frac{x-5}{5}$

А	
Б	
В	

А	$7(x-2) > 5(x+2)$	1	$\frac{2x+7}{7} > 3$
		2	$\frac{x}{3} < \frac{x+4}{2}$
Б	$5(x+4) < 3(x+8)$	3	$\frac{x+1}{3} < \frac{x+2}{4}$
		4	$\frac{x+11}{2} > 2$
В	$7x-24 > 5(x-2)$	5	$\frac{x-2}{2} > \frac{x+3}{3}$

А	
Б	
В	