

B	I	N	G	O
$y = -4$	$(-2\ 8)$	$(8\ -2)$	$x = -5.92$	$r = 4$
$(2\ -8)$	y	right	$(0\ 0)$	x
$x = 4$	$y = 4$	FREE	$(2\ 2)\ (2\ 10)$	down
left	$x = -4$	no solution	$b = 5$	$r = 9$
$a = 7$	$(2\ 7)\ (2\ 5)$	up	$y = 5.92$	$(8\ 2)$

B	I	N	G	O
$y = 4$	$(0\ 0)$	$x = -5.92$	$(2\ -8)$	right
$(8\ -2)$	$y = 5.92$	$r = 4$	$(2\ 7)\ (2\ 5)$	x
left	$(2\ 2)\ (2\ 10)$	FREE	down	$(-2\ 8)$
$b = 5$	up	$y = -4$	$(8\ 2)$	$x = -4$
no solution	$r = 9$	$x = 4$	y	$a = 7$

B	I	N	G	O
$\begin{pmatrix} 2 & 7 \\ & 5 \end{pmatrix}$	up	$(0 \ 0)$	$r = 9$	$\begin{pmatrix} 2 & 2 \\ & 10 \end{pmatrix}$
$y = -4$	left	no solution	y	$r = 4$
$x = 4$	$(8 \ 2)$	FREE	$x = -4$	$b = 5$
$y = 4$	x	$x = -$ 5.92	$y = 5.92$	$(8 \ -2)$
down	$(-2 \ 8)$	right	$(2 \ -8)$	$a = 7$