

1	1		1	45	$\begin{bmatrix} 12 & - & 7 \\ 7 & - & 18 \\ 10 & - & 6 \\ 16 & - & 13 \end{bmatrix}$	44	66	$\begin{bmatrix} 22 & - & 7 \\ 9 & - & 12 \\ 16 & - & 16 \\ 19 & - & 17 \end{bmatrix}$	52			
	2		4									
	3		2	63	$\begin{bmatrix} 20 & - & 9 \\ 15 & - & 14 \\ 16 & - & 10 \\ 12 & - & 2 \end{bmatrix}$	35	41	$\begin{bmatrix} 12 & - & 9 \\ 9 & - & 6 \\ 4 & - & 22 \\ 16 & - & 10 \end{bmatrix}$	47			
	4		3									
	5		2	54	$\begin{bmatrix} 16 & - & 6 \\ 12 & - & 9 \\ 12 & - & 13 \\ 14 & - & 12 \end{bmatrix}$	40	52	$\begin{bmatrix} 12 & - & 17 \\ 12 & - & 16 \\ 10 & - & 19 \\ 18 & - & 8 \end{bmatrix}$	60			
	6		4									
	7		1	59	$\begin{bmatrix} 6 & - & 23 \\ 21 & - & 1 \\ 16 & - & 2 \\ 16 & - & 7 \end{bmatrix}$	33	49	$\begin{bmatrix} 14 & - & 18 \\ 13 & - & 10 \\ 11 & - & 12 \\ 11 & - & 18 \end{bmatrix}$	58			
	8		3									
	9		4	45	$\begin{bmatrix} 5 & - & 12 \\ 10 & - & 25 \\ 18 & - & 12 \\ 12 & - & 16 \end{bmatrix}$	65	41	$\begin{bmatrix} 7 & - & 27 \\ 14 & - & 20 \\ 6 & - & 12 \\ 14 & - & 8 \end{bmatrix}$	67			
	10		2									
	11		3	33	$\begin{bmatrix} 2 & - & 21 \\ 6 & - & 15 \\ 12 & - & 19 \\ 13 & - & 14 \\ & - & \end{bmatrix}$	69	33	$\begin{bmatrix} 8 & - & 8 \\ 6 & - & 12 \\ 8 & - & 10 \\ 11 & - & 23 \\ & - & \end{bmatrix}$	53			
	12		1									
1	13		3	46	$\begin{bmatrix} 9 & - & 11 \\ 11 & - & 16 \\ 17 & - & 17 \\ 9 & - & 8 \\ & - & \end{bmatrix}$	52	47	$\begin{bmatrix} 10 & - & 19 \\ 9 & - & 21 \\ 10 & - & 20 \\ 18 & - & 14 \\ & - & \end{bmatrix}$	74			
	14		2									
	15		1	103	$\begin{bmatrix} 32 & - & 14 \\ 13 & - & 12 \\ 40 & - & 12 \\ 18 & - & 20 \end{bmatrix}$	58	81	$\begin{bmatrix} 18 & - & 19 \\ 21 & - & 14 \\ 22 & - & 12 \\ 20 & - & 13 \end{bmatrix}$	58			
	16		4									
	17		1	54	$\begin{bmatrix} 17 & - & 4 \\ 12 & - & 12 \\ 12 & - & 11 \\ 13 & - & 11 \end{bmatrix}$	38	78	$\begin{bmatrix} 23 & - & 18 \\ 21 & - & 15 \\ 24 & - & 2 \\ 10 & - & 17 \end{bmatrix}$	52			
	18		4									
	19		2	69	$\begin{bmatrix} 20 & - & 12 \\ 20 & - & 8 \\ 7 & - & 20 \\ 22 & - & 15 \end{bmatrix}$	55	49	$\begin{bmatrix} 15 & - & 16 \\ 10 & - & 9 \\ 4 & - & 19 \\ 20 & - & 7 \end{bmatrix}$	51			
	20		3									
	21		2	61	$\begin{bmatrix} 16 & - & 11 \\ 9 & - & 15 \\ 19 & - & 5 \\ 17 & - & 16 \end{bmatrix}$	47	50	$\begin{bmatrix} 8 & - & 22 \\ 12 & - & 16 \\ 15 & - & 11 \\ 15 & - & 15 \end{bmatrix}$	64			
	22		3									
	23		4	25	$\begin{bmatrix} 3 & - & 10 \\ 5 & - & 15 \\ 6 & - & 13 \\ 11 & - & 22 \end{bmatrix}$	60	80	$\begin{bmatrix} 14 & - & 10 \\ 18 & - & 6 \\ 28 & - & 9 \\ 20 & - & 9 \end{bmatrix}$	34			
	24		1									
	25		1	54	$\begin{bmatrix} 17 & - & 12 \\ 7 & - & 16 \\ 12 & - & 20 \\ 18 & - & 9 \end{bmatrix}$	57	38	$\begin{bmatrix} 3 & - & 13 \\ 14 & - & 14 \\ 5 & - & 14 \\ 16 & - & 20 \end{bmatrix}$	61	34	$\begin{bmatrix} 6 & - & 12 \\ 11 & - & 4 \\ 9 & - & 18 \\ 8 & - & 17 \end{bmatrix}$	51
	26		3									
	27		2									
	28		1	61	$\begin{bmatrix} 20 & - & 13 \\ 14 & - & 13 \\ 9 & - & 9 \\ 18 & - & 10 \end{bmatrix}$	45	39	$\begin{bmatrix} 13 & - & 14 \\ 4 & - & 10 \\ 12 & - & 8 \\ 10 & - & 6 \end{bmatrix}$	38	47	$\begin{bmatrix} 16 & - & 16 \\ 10 & - & 14 \\ 7 & - & 12 \\ 14 & - & 15 \end{bmatrix}$	57
	29		2									
	30		3									