

Cross scheme

I.	$\frac{\text{wiso}}{\text{wiso}} ; \frac{\text{Sp}}{\text{CyO-mw}^+} ; \text{iso}$	\times	$\frac{\text{wiso}}{\text{Y}} ; \frac{\text{Sp}}{\text{CyO}} ; \frac{\text{Dr}\Delta 2-3}{\text{TM6B}}$	$\begin{bmatrix} 10 \text{ males} \\ 30 \text{ females} \\ 5 \text{ bottles} \end{bmatrix}$
II.	$\frac{\text{wiso}}{\text{Y}} ; \frac{\text{Sp}}{\text{CyO-mw}^+} ; \frac{\text{Dr}\Delta 2-3}{\text{iso}}$ (dysgenic)	\times	$\frac{\text{Yfx}^x}{\text{Y}} ; \text{iso} ; \text{iso}$	$\begin{bmatrix} 10 \text{ males} \\ 40 \text{ females} \\ 46 \text{ bottles} \end{bmatrix}$
III.	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \frac{\text{Sp}}{\text{iso}} ; \frac{\text{iso}}{\text{iso}}$ (transposant)	\times	$\frac{\text{FM7a}}{\text{FM7a}} ; \text{iso} ; \text{iso}$	$\begin{bmatrix} 1 \text{ males} \\ 10 \text{ females} \\ 200 \text{ vials} \end{bmatrix}$
IV.	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \frac{\text{iso}}{\text{FM7a}} ; \frac{\text{iso}}{\text{iso}}$	\times	$\frac{\text{FM7a}}{\text{Y}} ; \text{iso} ; \text{iso}$	$\begin{bmatrix} >2 \text{ males} \\ >5 \text{ females} \\ 200 \text{ vials} \end{bmatrix}$
V.	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \frac{\text{iso}}{\text{FM7a}} ; \frac{\text{iso}}{\text{iso}}$	\times	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \text{iso} ; \text{iso}$	$\begin{bmatrix} >2 \text{ males} \\ >5 \text{ females} \\ 100 \text{ vials} \end{bmatrix}$
VI.	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \frac{\text{iso}}{\text{iso}}$	\times	$\frac{\text{mw}^+}{\nabla} ; \text{iso} ; \text{iso}$	100 vials
VII.	two bottles (RT) (mutant labels)		one back-up vial (mutant labels)	96 vials