

$$\frac{3/4[12]^2\langle 14\rangle\langle 23\rangle[45]\langle 46\rangle}{\langle 1|2+3|1\rangle^2\langle 4|5+6|4\rangle^2} +$$

$$\frac{-1/3[12]\langle 13\rangle[15]^2}{[14][56]\langle 1|2+3|1\rangle^2} +$$

$$\frac{1/2[12]\langle 36\rangle\langle 46\rangle}{\langle 56\rangle\langle 1|2+3|1\rangle^2} +$$

$$\frac{[12]\langle 46\rangle(7/4\langle 34\rangle[45]+9/4\langle 3|2+6|5\rangle)}{\langle 1|2+3|1\rangle^2\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{-1/2[12]\langle 23\rangle[24]\langle 46\rangle^2}{\langle 56\rangle\langle 1|2+3|1\rangle^2\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{169/36\langle 34\rangle^2[45]\langle 46\rangle}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle\langle 4|5+6|4\rangle^2} +$$

$$\frac{[12][45]\langle 46\rangle(-1/2[12]\langle 14\rangle-3[23]\langle 34\rangle)}{[23]\langle 1|2+3|1\rangle\langle 4|5+6|4\rangle^2} +$$

$$\frac{-1/3[12][15][25]}{[14][23][56]\langle 1|2+3|1\rangle} +$$

$$\frac{1/3[12]^2[45]\langle 46\rangle}{[14][23]\langle 1|2+3|1\rangle\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{\langle 46\rangle[12](-1/3\langle 13\rangle\langle 46\rangle-3/2\langle 14\rangle\langle 36\rangle)}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle[23]\langle 56\rangle\langle 1|2+3|1\rangle} +$$

$$\frac{[12]\langle 46\rangle(3/2\langle 13\rangle\langle 34\rangle[35]\dots\langle\langle 3\text{ terms}\rangle\rangle\dots+27/4\langle 14\rangle\langle 36\rangle[56])}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle[23]\langle 1|2+3|1\rangle\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{\langle 46\rangle(-35/12[24]\langle 34\rangle\langle 46\rangle\dots\langle\langle 3\text{ terms}\rangle\rangle\dots+33/4[25]\langle 34\rangle\langle 56\rangle)}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle[23]\langle 56\rangle\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{\langle 46\rangle\langle 34\rangle[45](7/6[26]\langle 46\rangle+31/36[23]\langle 34\rangle+7/6[25]\langle 45\rangle)}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle[23]\langle 4|2+3|4\rangle\langle 4|5+6|4\rangle} +$$

$$\frac{\langle 34\rangle\langle 46\rangle(-31/12[23]\langle 36\rangle-31/12[24]\langle 46\rangle+7/6[25]\langle 56\rangle)}{\langle 14\rangle\langle 23\rangle[23]\langle 56\rangle\langle 4|2+3|4\rangle}$$