

$$\begin{aligned}
& \frac{1/3i[12]^3\langle 16\rangle^2\langle 24\rangle^4}{\langle 12\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 45\rangle\langle 2|1+6|2]^3} + \\
& \frac{1/2i[12]^2\langle 16\rangle\langle 24\rangle^4\langle 56\rangle}{\langle 12\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle^2\langle 34\rangle\langle 45\rangle\langle 2|1+6|2]^2} + \\
& \frac{1i[12]\langle 24\rangle^4\langle 56\rangle^2}{\langle 12\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle^3\langle 34\rangle\langle 45\rangle\langle 2|1+6|2]} + \\
& \frac{-1/3i[15]^3\langle 16\rangle^2\langle 45\rangle^3}{\langle 15\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]^3} + \\
& \frac{-1i\langle 46\rangle[15]^2\langle 16\rangle\langle 45\rangle^2}{\langle 15\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]^2} + \\
& \frac{-1/2i\langle 14\rangle[15]^2\langle 16\rangle\langle 45\rangle^2\langle 56\rangle}{\langle 15\rangle^2\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]^2} + \\
& \frac{-1/2i\langle 24\rangle[15]^2\langle 16\rangle\langle 45\rangle^2\langle 56\rangle}{\langle 15\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle^2\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]^2} + \\
& \frac{-2i[15]\langle 14\rangle\langle 45\rangle\langle 46\rangle\langle 56\rangle}{\langle 15\rangle^2\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]} + \\
& \frac{-1i[15]\langle 14\rangle^2\langle 45\rangle\langle 56\rangle^2}{\langle 15\rangle^3\langle 23\rangle\langle 25\rangle\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]} + \\
& \frac{-1i[15]\langle 24\rangle^2\langle 45\rangle\langle 56\rangle^2}{\langle 15\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle^3\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]} + \\
& \frac{-2i\langle 56\rangle\langle 24\rangle\langle 46\rangle[15]\langle 45\rangle}{\langle 15\rangle\langle 23\rangle\langle 25\rangle^2\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]} + \\
& \frac{-1i\langle 45\rangle^3[15]\langle 26\rangle\langle 16\rangle}{\langle 15\rangle^2\langle 23\rangle\langle 25\rangle^2\langle 34\rangle\langle 5|1+6|5]}
\end{aligned}$$