

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