```
\frac{2/3\langle 1|3+4|2|[5|1+3|6\rangle(s_{{\bf 324}}-s_{{\bf 124}})(s_{{\bf 14}}-s_{{\bf 32}})}{\langle 1|2+4|3|^2\langle 2|1+3|4]\Delta_{{\bf 13|24|56}}+
                                                                                                                     -1/2\langle 12\rangle[24]\langle 3|2+4|1]\langle 4|1+3|2][5|1+3|6\rangle(s_{{\small 1}32}-s_{{\small 1}34})\\+
                                                                                                                                                                                                                            \langle 1|2+4|3|\langle 2|1+3|4|\Delta_{13|24|56}^2
                                                                                                                                                                                                           \frac{1/3[12]\langle 3|2+4|3]s_{\textstyle 123}[5|1+3|6\rangle}{[13]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]\Delta_{\textstyle 13|24|56}} +
                                                                                \frac{[12][5|1+3|6\rangle(s_{24}-s_{56})(4/3\langle12\rangle[12]+5/3\langle14\rangle[14]+1/3\langle34\rangle[34])}{[13]\langle1|2+4|3]\langle2|1+3|4]\Delta_{13|24|56}}+
                                                                                                                                                                                                           \frac{1[12]^2\langle 13\rangle\langle 26\rangle[35](s_{\textstyle 24} - s_{\textstyle 56})}{|13|\langle 1|2 + 4|3|\langle 2|1 + 3|4|\Delta_{\textstyle 13|24|56}} +
\frac{16/3[14]\langle 34\rangle[35]\langle 46\rangle + 4/3[13][25]\langle 26\rangle\langle 34\rangle - 16/3\langle 12\rangle[12][15]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 24\rangle\langle 1]2 + 4|3|\langle 2|1 + 3|4|} + \frac{16/3[14]\langle 34\rangle[35]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 24\rangle\langle 1]2 + 4|3|\langle 2|1 + 3|4|} + \frac{16/3[14]\langle 34\rangle[35]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 24\rangle\langle 1]2 + 4|3|\langle 2|1 + 3|4|} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle}{[13]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14][15]\langle 46\rangle} + \frac{16/3[14]\langle 46\rangle - 2\langle 14\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 46\rangle[14]\langle 4
                                                                                                                                                                                                                                                                           \frac{4[25]\langle 36\rangle}{\langle 1|2+4|3|\langle 2|1+3|4|} +
                                                                                     \frac{-1[12]^2\langle 13\rangle^2\langle 26\rangle[35]\ldots\langle\!\langle 7\, terms\rangle\!\rangle\ldots +1/2\langle 23\rangle^2[23]^2[25]\langle 36\rangle}{\langle 1|2+4|3|\langle 2|1+3|4|\Delta_{1,3|2,4|56}
                                                                  \frac{[5|1+3|6\rangle(-7/3\langle12\rangle[12]^2\langle13\rangle\dots\langle\langle3\,terms\rangle\!)\dots-1/3\langle23\rangle[23][24]\langle34\rangle)}{\langle1|2+4|3|\langle2|1+3|4]\Delta_{13}[24]56}+
                                                     \frac{(s_{36}-s_{15})(4/3[25]\langle 34)[34]\langle 36\rangle\ldots\langle\!\langle 3\,\mathrm{terms}\rangle\!\rangle\ldots-4/3\langle 12\rangle[12][25]\langle 36\rangle)}{\langle 1|2+4|3|\langle 2|1+3|4]\Delta_{13|24|56}}+
                                         \frac{8/3\langle13\rangle[13]\langle23\rangle[24][25]\langle46\rangle\dots\langle\!\langle 8\, terms\rangle\!\rangle\dots -8/3\langle23\rangle[23][25]\langle34\rangle[34]\langle36\rangle}{\langle1|2+4|3]\langle2|1+3|4]\Delta_{13|24|56}} +
                                                                                                                                                                                       \frac{-1\langle 14\rangle[24]\langle 3|2+4|1]\langle 4|1+3|2][5|1+3|6\rangle}{\langle 1|2+4|3]\Delta^2_{1,3|2,4|56}}+
                                                                                                                                                                                                                                                                   (123456 \rightarrow \overline{432165})
```