$$\frac{\langle 26\rangle[15](261/92[13]\langle 14\rangle^2[14]\ldots\langle\!\langle 8\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+261/92[12][23]\langle 12\rangle\langle 24\rangle)}{\langle 2|1+4|3]^3}+$$

$$\frac{\langle 24\rangle\langle 26\rangle^2(-261/92[23]^3\langle 23\rangle^2+261/46[23]\langle 24\rangle\langle 13\rangle[24][13]-261/92[24][13]\langle 14\rangle^2[14])}{\langle 12\rangle\langle 56\rangle\langle 2|1+4|3]^3}+$$

$$\frac{\langle 26\rangle^2(783/92[24]\langle 34\rangle\langle 14\rangle[13]^2\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+783/92[23]\langle 34\rangle\langle 24\rangle[24][13])}{\langle 56\rangle\langle 2|1+4|3]^3}+$$

$$\frac{-145/46[35]\langle 34\rangle^2\langle 12\rangle^3[24]\langle 46\rangle[13]^2\ldots\langle\!\langle 103\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-203/46[12][23]^2[35]\langle 23\rangle^2\langle 24\rangle\langle 12\rangle^2\langle 46\rangle}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]^2}+$$

$$\frac{-261/184\langle 26\rangle[23]^4[35]\langle 23\rangle^3}{[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]^2}+$$

$$\frac{9/2[12]^2[35]\langle 26\rangle\langle 24\rangle^2\langle 13\rangle^2[34]^2\ldots\langle\!\langle 19\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+9/4[45]\langle 34\rangle\langle 24\rangle^2\langle 14\rangle[24][34]^2\langle 46\rangle[14]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 2|1+4|3]^2\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{-3/2[12]\langle 23\rangle\langle 26\rangle[25]\langle 4|1+3|2]}{\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+4|3]}+$$

$$\frac{3/4[12]\langle 34\rangle\langle 23\rangle\langle 26\rangle\langle 13\rangle[25][34][13]}{\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{[12]\langle 24\rangle[25]^2\langle 23\rangle(3/2\langle 13\rangle[13]-3/4[24]\langle 24\rangle)}{[56]\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+4|3]}+$$

$$\frac{3/4[12]\langle 34\rangle\langle 26\rangle s_{134}[25]}{\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+4|3]}+$$

$$\frac{-3/4[12]\langle 26\rangle\langle 24\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle[25][14]^2}{\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{\langle 13\rangle[13](-135/184[35]\langle 13\rangle^3[34]\langle 46\rangle[13]^2\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+111/184\langle 16\rangle[35]\langle 13\rangle^3[13]^3)}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{-65/184[12]^3[35]\langle 24\rangle\langle 36\rangle\langle 12\rangle\langle 14\rangle[34]^2\ldots\langle\!\langle 32\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+41/46[23][35]\langle 34\rangle\langle 36\rangle\langle 13\rangle^2[34][13]^3}{[13][34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{3/23[35]\langle 34\rangle\langle 13\rangle^3\langle 46\rangle[13]^3}{\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{-2237/184\langle 26\rangle\langle 24\rangle^2\langle 14\rangle^2[24][25][14]\ldots\langle\!\langle 84\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-145/184[23]^2[35]\langle 34\rangle\langle 23\rangle^2\langle 12\rangle\langle 46\rangle}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]}+$$

$$\frac{1871/184\langle 16\rangle[35]\langle 14\rangle^3[14]^3\ldots\langle\!\langle 9\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-573/184[23]^2[35]\langle 23\rangle\langle 26\rangle\langle 13\rangle^2[13]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+4|3]}+$$

$$\frac{\langle 14\rangle^2[14](1065/184[45]\langle 13\rangle\langle 46\rangle[13][14]\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-13/8[45]\langle 24\rangle\langle 36\rangle[24][13])}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{471/184[12][14]^2\langle 14\rangle^2\langle 16\rangle[15][13]\ldots\langle\!\langle 33\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-2[45]\langle 34\rangle\langle 24\rangle[24]^2\langle 46\rangle[13]^2}{[13][34]\langle 56\rangle[56]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{\langle 34\rangle(-3/4\langle 36\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle[15][13]^2\ldots\langle\!\langle 5\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1065/184[14]^2\langle 46\rangle[15]\langle 14\rangle^2)}{\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 2|1+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{3/4[12]\langle 34\rangle\langle 26\rangle\langle 13\rangle[25][14]}{\langle 2|5+6|2]^2\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{51/92[45](s_{123}-s_{134})\langle 26\rangle\langle 13\rangle(s_{14}-s_{23})\langle 4|1+3|2][14]}{\Delta_{13|24|56}\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]^2}+$$

$$\frac{\langle 23\rangle\langle 26\rangle(-1/4[12]\langle 23\rangle^2[24][34]\langle 46\rangle\ldots\langle\!\langle 4\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1/8[14]^2\langle 46\rangle\langle 13\rangle^2[13])}{\langle 12\rangle\langle 56\rangle\langle 2|1+3|4]^2\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{[45]\langle 23\rangle^2[15](1/8\langle 13\rangle^2[13]^2-1/4[24]\langle 24\rangle\langle 13\rangle[13]+1/8[24]^2\langle 24\rangle^2)}{\langle 12\rangle[56]\langle 2|1+3|4]^2\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{179/368\langle 26\rangle\langle 24\rangle^2\langle 13\rangle^2[24][25][13]\ldots\langle\!\langle 39\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-341/92[45][12]^2\langle 26\rangle\langle 24\rangle\langle 13\rangle\langle 12\rangle\langle 14\rangle}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{-1775/368[45]\langle 16\rangle\langle 14\rangle^3[14]^3\ldots\langle\!\langle 5\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+143/368[35]\langle 26\rangle\langle 24\rangle\langle 13\rangle^2[24]^2[13]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{\langle 46\rangle(-665/184[12]^3[35]\langle 12\rangle^2\langle 23\rangle-665/184\langle 14\rangle^3[15][14]^3)}{[13]\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{97/1104[12]^2[35](s_{24}-s_{56})\langle 26\rangle\langle 13\rangle(s_{14}-s_{23})}{[13]\Delta_{13|24|56}\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{-17/184\langle 3|1+2|3]\langle 36\rangle[24](s_{14}-s_{23})(s_{24}-s_{13})\langle 46\rangle}{\langle 56\rangle\Delta_{13|24|56}\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{-71/184\langle 36\rangle[25]\langle 14\rangle^3[14]^3\ldots\langle\!\langle 87\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+213/368[14]\langle 24\rangle\langle 13\rangle^2[24][25]\langle 46\rangle[13]}{\langle 1|2+4|3]\langle 2|1+3|4]\Delta_{13|24|56}}+$$

$$\frac{\langle 26\rangle(3/8\langle 36\rangle[34]^2\langle 34\rangle^2[14]\ldots\langle\!\langle 12\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/8[14]^3\langle 36\rangle\langle 14\rangle^2)}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 2|1+3|4]\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{[15](1/8[35]\langle 23\rangle\langle 13\rangle^2[13][14]\ldots\langle\!\langle 9\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/8[45][23]^2\langle 23\rangle^3)}{\langle 12\rangle[34][56]\langle 2|1+3|4]\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{\langle 26\rangle[12](-1/8\langle 26\rangle[12]^2[34]\langle 23\rangle\ldots\langle\!\langle 4\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+3/8[14]^3\langle 46\rangle\langle 14\rangle)}{[13][34]\langle 56\rangle\langle 2|1+3|4]\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{[14]^2[15](1/4[14][15]\langle 14\rangle^2+1/2[14][35]\langle 34\rangle\langle 14\rangle+1/4[34][35]\langle 34\rangle^2)}{[13][34][56]\langle 2|1+3|4]\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{-97/1104[12]^2(s_{24}-s_{56})\langle 26\rangle\langle 13\rangle[15]}{[13]\Delta_{13|24|56}\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{17/184[12]\langle 23\rangle\langle 36\rangle[24](s_{24}-s_{13})\langle 46\rangle}{\langle 56\rangle\Delta_{13|24|56}\langle 2|1+3|4]}+$$

$$\frac{-1/8[23][35]\langle 23\rangle\langle 24\rangle\langle 14\rangle[24]^2\langle 16\rangle}{\langle 12\rangle[34]\langle 1|2+4|3]^2\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{\langle 16\rangle\langle 14\rangle(-81/92\langle 23\rangle^2[34]\langle 36\rangle[23]^3\ldots\langle\!\langle 9\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-87/184\langle 24\rangle\langle 13\rangle[24]^2[34]\langle 46\rangle[13])}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 1|2+4|3]^2\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{\langle 13\rangle^3[13]^2\langle 16\rangle[23](87/184[34]\langle 46\rangle-111/184\langle 26\rangle[23])}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 1|2+4|3]^2\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{\langle 16\rangle\langle 14\rangle(133/276[24][34]^2\langle 46\rangle\langle 34\rangle\ldots\langle\!\langle 19\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+463/276[23]\langle 23\rangle[24][34]\langle 46\rangle)}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 1|2+4|3]^2}+$$

$$\frac{[23]\langle 13\rangle\langle 16\rangle(-127/184[34][23]\langle 46\rangle\langle 23\rangle\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-21/23[34]^2\langle 46\rangle\langle 34\rangle)}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 1|2+4|3]^2}+$$

$$\frac{[24][35]\langle 34\rangle\langle 14\rangle(-1/4[24][35]\langle 12\rangle+1/4[45][34]\langle 14\rangle)}{\langle 12\rangle[34][56]\langle 1|2+4|3]^2}+$$

$$\frac{\langle 34\rangle(-3/8[12]^3[35]\langle 36\rangle\langle 12\rangle^3\langle 14\rangle\ldots\langle\!\langle 17\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/8[45]\langle 24\rangle^2\langle 36\rangle\langle 14\rangle^2[24]^2[13])}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{3/8\langle 24\rangle\langle 36\rangle\langle 14\rangle^3[25][14]^2\ldots\langle\!\langle 21\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1/4[45]\langle 34\rangle\langle 24\rangle\langle 14\rangle^2[24]\langle 46\rangle[14]}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{-1/4[45]\langle 24\rangle\langle 36\rangle\langle 14\rangle^2[24]^2[13]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{[12]^2(3/8[35]\langle 34\rangle\langle 12\rangle\langle 14\rangle\langle 46\rangle[14]-1/4[35]\langle 34\rangle\langle 24\rangle\langle 36\rangle\langle 14\rangle[34]+1[35]\langle 24\rangle^2\langle 36\rangle\langle 14\rangle[24]-5/4[23]\langle 24\rangle^2\langle 36\rangle\langle 12\rangle[25])}{[13]\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{111/184[35]\langle 34\rangle\langle 36\rangle\langle 13\rangle^2\langle 14\rangle[13]^2\ldots\langle\!\langle 8\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1161/184[45]\langle 34\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle^2\langle 46\rangle[13][14]}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{-203/92[45][12]\langle 14\rangle^3\langle 16\rangle[14]^2\ldots\langle\!\langle 39\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1/2[12][35]\langle 26\rangle\langle 24\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle[24]^2}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{523/92[12][14]\langle 36\rangle\langle 14\rangle^3[15][13]\ldots\langle\!\langle 12\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+333/184[45][23]\langle 34\rangle^2\langle 36\rangle\langle 14\rangle[13]^2}{[13]\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{87/184[23]^2\langle 23\rangle^2[24][25]\langle 46\rangle[13]\ldots\langle\!\langle 71\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-77/46[45][23]\langle 34\rangle^2[24][34]\langle 46\rangle[13]}{[13][34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{3705/368[12]\langle 36\rangle\langle 12\rangle\langle 14\rangle^2[15]\ldots\langle\!\langle 41\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1193/1104\langle 24\rangle^2\langle 13\rangle[24][25]\langle 46\rangle}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{2377/138\langle 26\rangle\langle 24\rangle\langle 14\rangle[24]^2[25]\ldots\langle\!\langle 34\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-5009/368[23]^2\langle 23\rangle\langle 36\rangle\langle 12\rangle[25]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{[12](-3365/368\langle 26\rangle[12][15]\langle 14\rangle^2\ldots\langle\!\langle 9\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-4097/552[35]\langle 34\rangle\langle 24\rangle[24]\langle 46\rangle)}{[13]\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{[12][23](1371/368[45][12]\langle 14\rangle\langle 26\rangle\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-133/69[23][35]\langle 36\rangle\langle 23\rangle)}{[13][34]\langle 56\rangle[56]\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{-97/1104[12]^2[35](s_{24}-s_{56})\langle 13\rangle\langle 46\rangle}{[13]\Delta_{13|24|56}\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{17/184[23]\langle 34\rangle\langle 36\rangle[24](s_{24}-s_{13})\langle 46\rangle}{\langle 56\rangle\Delta_{13|24|56}\langle 1|2+4|3]}+$$

$$\frac{\langle 26\rangle(-9/8[12][23]\langle 36\rangle\langle 23\rangle\ldots\langle\!\langle 8\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-5/8[12]^2\langle 36\rangle\langle 12\rangle)}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{[15](-3/8[45][34]\langle 34\rangle^2\ldots\langle\!\langle 8\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/4[14]\langle 13\rangle[15]\langle 14\rangle)}{\langle 12\rangle[34][56]\langle 2|3+4|1]}+$$

$$\frac{-1/8\langle 34\rangle\langle 36\rangle\langle 14\rangle^3[15][14]^2\ldots\langle\!\langle 3\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/2[45][12]^2\langle 24\rangle^2\langle 36\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 3|2+4|3]\langle 3|5+6|3]}+$$

$$\frac{5/8[12]\langle 24\rangle\langle 36\rangle\langle 13\rangle\langle 14\rangle[15]\ldots\langle\!\langle 14\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots-1/8[12]\langle 34\rangle\langle 36\rangle\langle 12\rangle\langle 14\rangle[15]}{\langle 12\rangle\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{-1/4\langle 36\rangle[25]\langle 14\rangle^2[14]^2\ldots\langle\!\langle 27\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1[45]\langle 34\rangle\langle 13\rangle[24]\langle 46\rangle[13]}{\langle 12\rangle[34]\langle 56\rangle[56]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{[12](-3/8[12]\langle 24\rangle\langle 13\rangle[15]\langle 46\rangle\ldots\langle\!\langle 5\,\text{terms}\rangle\!\rangle\ldots+1/8[12]\langle 34\rangle\langle 12\rangle[15]\langle 46\rangle)}{[13]\langle 24\rangle\langle 56\rangle[56]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$\frac{[12]^2[35](-1/4\langle 26\rangle[12]\langle 13\rangle-1/4[24]\langle 24\rangle\langle 36\rangle)}{[13][34]\langle 56\rangle[56]\langle 3|2+4|3]}+$$

$$(123456\rightarrow\overline{432165})$$