

$$\begin{aligned} & a^{32} + 32 a^{31} b + 496 a^{30} b^2 + 4960 a^{29} b^3 + 35960 a^{28} b^4 + 201376 a^{27} b^5 + 906192 a^{26} b^6 + 3365856 a^{25} b^7 + 10518300 a^{24} b^8 + \\ & 28048800 a^{23} b^9 + 64512240 a^{22} b^{10} + 129024480 a^{21} b^{11} + 225792840 a^{20} b^{12} + 347373600 a^{19} b^{13} + 471435600 a^{18} b^{14} + 565722720 a^{17} b^{15} + \\ & 601080390 a^{16} b^{16} + 565722720 a^{15} b^{17} + 471435600 a^{14} b^{18} + 347373600 a^{13} b^{19} + 225792840 a^{12} b^{20} + 129024480 a^{11} b^{21} + 64512240 a^{10} b^{22} + \\ & 28048800 a^9 b^{23} + 10518300 a^8 b^{24} + 3365856 a^7 b^{25} + 906192 a^6 b^{26} + 201376 a^5 b^{27} + 35960 a^4 b^{28} + 4960 a^3 b^{29} + 496 a^2 b^{30} + 32 a b^{31} + b^{32} \end{aligned}$$