R^ 6 _ 12120 has 37 children

2 3 −6 −5 −4 −1

5,−6   2,−1   3,−4

2 3 −6 4 5 −1   11DUP 4 5 6 −3 −2 −1   2 3 4 5 6 −1

4,−5   2,−1   4,−3   2,−1

2 3 −6 4 −5 −1   7DUP −5 −4 6 −3 −2 −1   12−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   14−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1

2,−3   2,−1   6,−5

ROOT 2 −4 6 −3 −5 −1   5 −4 6 −3 −2 −1   8DUP 4 5 6 −3 −2 −1

2,−1   6,−5   5,−4   4,−3

5 3 −6 4 −2 −1   2 −4 3 −6 −5 −1   −5 −4 6 −3 −2 −1   9−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1

5,−6   3,−2   2,−1   3,−4   6,−5

5 6 −3 4 −2 −1   20DUP 5 −4 6 −3 −2 −1   25DUP 5 6 −3 4 −2 −1   2 −4 −3 −6 −5 −1   4 5 6 −3 −2 −1

4,−3   5,−4   4,−3   2,−3   2,−1   4,−3

5 6 3 4 −2 −1   21DUP −5 −4 6 −3 −2 −1   26DUP 5 6 3 4 −2 −1   2 3 4 −6 −5 −1   35DUP 5 6 3 4 −2 −1   5−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1

3,−2   6,−5   3,−2   2,−1   4,−5   3,−2

5 6 −4 −3 −2 −1   22DUP 4 5 6 −3 −2 −1   27DUP 5 6 −4 −3 −2 −1   31DUP 5 6 −4 −3 −2 −1   33DUP 2 3 4 5 6 −1   36DUP 5 6 −4 −3 −2 −1

5,−4   4,−3   5,−4   5,−4   2,−1   5,−4

19−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   23−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   28−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   32−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   34−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1   37−WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1