R^ 6 _ 11221 has 40 children

2 −4 −3 −1 6 5

3, −4

2, −3   2, −1   5, −4

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

2, −1   5, −4   2, −1   3, −2   5, −6

−3 4 −2 −1 6 5   2 −6 1 −3 4 5   8DUP −4 −3 −2 −1 6 5 12DUP −4 −3 −2 −1 6 5 2 −6 −5 −4 −3 −1

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

3 4 −2 −1 6 5 2 3 −1 6 4 5 26DUP 2 −6 1 3 4 5   2 −6 −5 −4 3 −1 9DUP −6 1 2 3 4 5 13DUP −6 1 2 3 4 5 2 3 4 5 6 −1 3 4 5 6 −2 −1

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

−4 −3 −2 −1 6 5 −3 −2 −1 6 4 5 27DUP 2 −6 −5 −4 −3 −1 −3 4 5 6 −2 −1 36DUP 2 −6 −5 −4 −3 −1 10 WIN −6 −5 −4 −3 −1 14 WIN −6 −5 −4 −3 −1 18 WIN −6 −5 −4 −3 −1 20 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1

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

−6 1 2 3 4 5 24DUP −6 1 2 3 4 5 28DUP 2 3 4 5 6 −1 30DUP 3 4 5 6 −2 −1 34DUP 3 4 5 6 −2 −1 37DUP 2 3 4 5 6 −1 39DUP 3 4 5 6 −2 −1

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

5 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 25 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 29 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 31 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 35 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 38 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1 40 WIN −6 −5 −4 −3 −2 −1