தாவர வளர்ச்சி மற்றும் படிம வளர்ச்சியில் ஹார்மோன்களின் பங்கு

விடைகள்

உதிர்தல் பகுதி உருவாதல் (எத்திலின்) உதிர்தலைத் தடுத்தல் (ஆக்சின்)

செல் பகுப்பைக் கட்டுப்படுத்துதல் (சைட்டோகைனின்கள் மற்றும் ஜிப்ரல்லிக் அமிலம்)

வேர்களின் புவி நாட்டம் (ஆக்சின்)

மலரின் தோற்றம்

இலைத்துளை மூடுதல் (அப்சிசிக் அமிலம்)

தண்டு நீட்சியைக் கட்டுப்படுத்துதல் (ஆக்சின் மற்றும் ஜிப்ரல்லிக் அமிலம்)

இளம் கனிகளின் வளர்ச்சி (சைட்டோகைனின்கள்); கனிகள் பழுப்பதைத் தூண்டுதல் (எத்திலின்)