

Bardzo ważne było dobre miejsce dla naszych doświadczeń. Liczyło się dobre oświetlenie roślin. Znalazłyśmy je na biurku sali 209, w której odbywały się nasze spotkania.



Sprawdzałyśmy czy rośliny przewodzą wodę, w tym celu białe tulipany wstawiłyśmy do słoika z mieszaniną wody i atramentu. Jak się później okazało nasze tulipany wybarwiły się na niebiesko.



Badałyśmy również położenie aparatów szparkowych w liściach roślin. Do probówek nalatyśmy wody, na wierzch olej (by ograniczyć parowanie wody). Liście posmarowałyśmy wazeliną: wierz liścia, spód liścia, cały liść, naszą próbą kontrolną była probówka z liściem nie posmarowanym. Okazało się prawdą, że aparaty szparkowe są zlokalizowane na spodniej stronie liścia, o czym świadczyło największe parowanie wody.