

Ашық тұқымды және жабық тұқымды өсімдіктердің тіршілік циклінің ерекшеліктерін түсіндіру

Жеке жұмыс « Семантикалық карта»

Даму цикліндегі ерекшеліктер	Ашықтұқымды өсімдіктер	Жабықтұқымды өсімдіктер
Тұқым арқылы көбеюі		
Аталық және аналық бүрлердің болуы		
Тұқымдардың ашық болуы		
Тозаңқап,түйіннің гүлде болуы		
Микроспорогенез микрогаметогенез		

+	-
+	-
+	-
+	-
+	
+	