

Floral formulas of flowers (in bold) and illustrations examined

Notation (differing slightly from what we used in lab because of typing, etc.)

K(#), C(#), A(#), G(#): synsepalous, sympetalous, synandrous, syncarpous (note, no G1(#))

(C# A#): epipetalous stamens

(K# C# A#): hypanthium

(K# C# A# G#): epigynous (inferior ovary)

K#*, C#*, A#*, G#*: zygomorphy in that whorl

Kpap: the pappus of Compositae, the number of parts not directly comparable to sepals

K#nec: the nectary(ies) replacing the calyx in *Salix*

A# [#f + #std]: number of fertile anthers and staminodes (non-functional stamens)

G(#ptd): pistillode (non-functional gynoecium)

M, F, H: male, female, and hermaphrodite flowers

R, D: ray and disk florets

<i>Sambucus</i>	(Adoxaceae)		(K5 C5 A5 G(5))	
<i>Alstroemeria</i>	(Alstroemeriaceae)		(P3+3 A3+3 G(3))	
<i>Asimina</i>	(Annonaceae)		K3 C3+3 A lots G5	
<i>Betula</i>	(Betulaceae)	M:	K4 C0 A1-4 G0	
		F:	K0 C0 A0 G(2)	
<i>Catalpa</i>	(Bignoniaceae)		K5* (C(5)* A5[2f+3std]*) G(2)	
<i>Celtis</i>	(Celtidaceae)	M:	K5 C0 A6 G0	
		F:	K5 C0 A0 G(2)	
		H:	K5 C0 A6 G(2)	
<i>Helianthus</i>	(Compositae)	R:	(Kpap C(5)* A0 G(2))	
		D:	(Kpap (C(5) A(5)) G(2))	
<i>Sedum</i>	(Crassulaceae)		K5 C5 A5+5 G5	
<i>Diospyros</i>	(Ebenaceae)	M:	K4 C(4) A4+4+4+4 G0	
		F:	K4 C(4) A4-5std+4-5std G(4)	
<i>Elaeagnus</i>	(Elaeagnaceae)		(K(4) C0 A4) G1	
<i>Leucothoe</i>	(Ericaceae)		K5 C(5) A5+5 G(5)	
<i>Quercus</i>	(Fagaceae)	M:	K(4-8) C0 A4-8 G0	
		F:	K0 C0 A0 G(3)	
<i>Hamamelis</i>	(Hamamelidaceae)		K(4) C4 A4 G(2)	
<i>Carya</i>	(Juglandaceae)	M:	K(4) C0 A4-5 G0	
		F:	(K0 C0 A0 G(2))	
<i>Persea</i>	(Lauraceae)		K3 C3 A3f+3f+3f+3std G1	
<i>Piscidia</i>	(Leguminosae)		K(5)* C5* A(9)+1* G1	
<i>Tulipa</i>	(Liliaceae)		P3+3 A3+3 G3	
<i>Magnolia</i>	(Magnoliaceae)		P9-12 A lots G lots	
<i>Malvaviscus</i>	(Malvaceae)		K(5) C5 A(lots) G(10)	
<i>Tilia</i>	(Malvaceae)		K5 (C5 A5Xlots) G(5)	
<i>Leptospermum</i>	(Myrtaceae)		((K5 C5 A lots) G(5))	
<i>Fraxinus</i>	(Oleaceae)	M:	K4 C0 A4 G0	
		F:	K(4) C0 A0 G(2)	
<i>Fuchsia</i>	(Onagraceae)		((K4 C4 A4+4) G(4))	

<i>Platanus</i>	(Platanaceae)	M: K3-4	C3-4	A3-4	G0
		F: K3-4	C0	A3-4std	G5-8
<i>Statice</i>	(Plumbaginaceae)	K(5)	(C(5)	A5)	G(5)
<i>Primula</i>	(Primulaceae)	K(5)	(C(5)	A5)	G(5)
<i>Prunus</i>	(Rosaceae)	(K5	C5	A5)	G1
<i>Cephalanthus</i>	(Rubiaceae)	(K(4)	(C(4)	A4)	G(2))
<i>Pentas</i>	(Rubiaceae)	(K5	(C(5)	A5)	G(2))
<i>Salix</i>	(Salicaceae)	M: K1nec	C0	A2	G0
		F: K1nec	C0	A0	G(2)
<i>Acer</i>	(Sapindaceae)	M: K5	C5	A5	G(2)ptd
		F: K5	C5	A5std	G(2)
<i>Trochodendron</i>	(Trochodendraceae)	M: K0	C0	A lots	G0
		H: K0	C0	A lots	G7-9
<i>Ulmus</i>	(Ulmaceae)	K5-7	C0	A5-7	G(2)
<i>Drimys</i>	(Winteraceae)	K2	C3+3+3	A lots	G4-7