

1. Sépalos y pétalos 4; todas las hojas opuestas ... **Klaprothia**

1. Sépalos y pétalos 5; al menos las hojas apicales alternas

2. Enredaderas; hojas reniformes y fuertemente cordadas en la base; pétalos menos de la 1/2 de la longitud de los sépalos; estambres 5; frutos con 5 alas apicales y 1 semilla ... **Gronovia**

2. Erectas o rastreras; hojas no reniformes ni cordadas; pétalos más largos que los sépalos; estambres 20 numerosos; frutos no alados, semillas 6 numerosas

3. Hojas lanceoladas a ovadas con 2 lobos grandes en la base; tricomas del tallo, hipanto y cápsula no urticantes, tricomas más largos con barbas uncinadas grandes en el ápice; pétalos amarillos o anaranjados; escamas nectaríferas ausentes; frutos angostamente cilíndricos, ca 3 mm de ancho ...

### **Mentzelia**

3. Al menos las hojas inferiores pinnadas; los tricomas más largos sobre el tallo, hipanto y cápsula cerdosos y urticantes, sin barbas uncinadas; pétalos blancos; 5 escamas nectaríferas grandes y sacciformes presentes; frutos campanulados, 10-12 mm de ancho ... **Nasa**