

## Solucionari de la *Diplotaxis eruroides*

### Ravenissa blanca



- 1. Aquesta planta que anomenem ravenissa blanca pertany a la família de les ...**
  - a) Cupressàcies
  - b) Brassicàcies**
  - c) Ramnàcies
- 2. La *Diplotaxis eruroides* és una planta anual perquè ...**
  - a) Conserva les gemmes perdurants sota terra durant el període desfavorable.
  - b) Pot viure tres o més anys.
  - c) Mor quan ha produït la llavor i no tornarà a germinar fins l'any següent.**
- 3. Aquesta planta creix per les vores dels camins i en els camps de conreus**
  - a) Durant els mesos de la primavera i de l'estiu.
  - b) A partir del mes de gener fins al març
  - c) Al llarg de tot l'any si les condicions li són bones**
- 4. La part subterrània d'aquesta planta és ...**
  - a) Un rizoma
  - b) Una arrel fasciculada
  - c) Una arrel axonomorfa**

**5. Té una alçada ...**

- a) Mínima de 10 cm i màxima de 50 cm
- b) No arriba als 15 cm
- c) Les més altes mesuren 1 m

**6. La tija creix ...**

- a) Erecta, en posició vertical
- b) Decumbent
- c) Postrada

**7. Els pèls de la tija són ...**

- a) Pèls curts i suaus
- b) Pèls retrorsos
- c) Pèls entortolligats densament disposats

**8. Les fulles són ...**

- a) Simples
- b) Compostes
- c) Modificades

**9. Per la divisió del limbe, són ...**

- a) Enteres
- b) Pinnatífides o pinnatipartides, lirades
- c) Compostes

**10. El marge dels segments de d'aquesta fulla és**

- a) Fistonat
- b) Espinós
- c) Dentat-lobulat

**11. Les fulles inferiors de la planta són peciolades i es disposen en roseta. Les mitjanes i superiors són:**

- a) Sèssils
- b) Meyns dividides i en disposició esparsa
- c) Perfoliades

**12. El tipus d'inflorescència que fa aquesta planta s'anomena ...**

- a) Umbel·la
- b) Corimbe
- c) Raïm

**13. Les flors de la ravenissa són hermafrodites i la simetria és:**

- a) Actinomorfa
- b) Zigomorfa
- c) Asimètrica

**14. El calze d'aquestes flors és pilós i s'anomena tetràmer perquè té ...**

- a) Tres sèpals
- b) Quatre sèpals**
- c) Cinc sèpals

**15. La corol·la té 4 pètals i és del tipus**

- a) Aclavellada
- b) Cruciforme**
- c) Rosàcia

**16. Els pètals de la corol·la són lliures i de color**

- a) Blau cel
- b) Groc
- c) Blanc**

**17. L'androceu té ...**

- a) 6 estams d'igual longitud
- b) 6 estams, 4 llargs i, 2 més curts**
- c) 8 estams, 4 llargs i, 4 més curts

**18. Del gineceu,**

- a) L'ovari és infer i unilocular.
- b) L'ovari és súper unilocular.
- c) L'ovari és súper i bicarpel·lar**

**19. El fruit d'aquesta planta s'anomena ...**

- a) Síliqua**
- b) Silícula
- c) Tavella

**20. Les llavors al fruit**

- a) Hi són arrenclades en dues fileres a cada una de les valves**
- b) Hi són disperses dins d'unes valves amples
- c) Hi són en una sola renglera dins de cada valva