

## Qüestionari del *Lilium martagon*

### Marcòlic



- 1. Aquesta planta que s'anomena *Lilium martagon* pertany a la família de les ...**
  - a) Liliàcies
  - b) Linàcies
  - c) Rosàcies
- 2. El *Lilium martagon* conserva les gemmes perdurants sota terra durant el període desfavorable, és per això que de la seva forma vital se'n diu:**
  - a) camèfit
  - b) hemicriptòfit
  - c) geòfit
- 3. Aquesta planta floreix, al Moianès, en els llocs frescos i ombrívols**
  - a) El mes de febrer, març i abril
  - b) El mes de juny i juliol
  - c) El mes d'abril, maig i juny
- 4. Com totes les plantes herbàcies, aquesta tampoc es lignifica. És**
  - a) Anual
  - b) Bienal
  - c) Perenne
- 5. La part subterrània d'aquesta planta és ...**
  - a) Un tubercle
  - b) Un bulb
  - c) Un rizoma

**6. Té una alçada ...**

- a) Míxima de 50 cm i màxima de 110 cm
- b) Míxima d'1 m i màxima de 2 m
- c) No arriba als 80 cm

**7. Les fulles de la part central de la tija són**

- a) Decusades
- b) Oposades
- c) Verticil·lades

**8. Les fulles de la part central són les més vistoses. La seva forma és:**

- a) Cordada
- b) Lanceolada o ovada
- c) Orbicular o peltada

**9. La nervadura de les fulles**

- a) Paral·lela
- b) Pinnada
- c) Palmada

**10. Com que la inflorescència és de flors pedunculades que arriben a diferent altura, s'anomena:**

- a) Umbel·la
- b) Corimbe
- c) Raïm

**11. Les bràctees que acompanyen aquestes flors no flairoses, poden ser solitàries o en parelles i són:**

- a) Oblanceolades
- b) Estretes i lanceolades
- c) Ovals

**12. El peduncle s'encorba en temps de floració i**

- a) Es redreça quan madura la càpsula
- b) En el temps de la fructificació
- c) No és pot encorbar perquè és molt curt

**13. Les flors que són hermafrodites i mostren una simetria:**

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

**14. El periant està format per:**

- a) 6 tèpals de color rosa amb taques purpúries
- b) 8 tèpals vermells amb taques blanques
- c) 5 tèpals de color rosa sense taques

**15. Els tèpals quan s'obren, s'enrotllen enrere i generen ...**

- a) Una mena d'embut
- b) Un tipus d'estrella de sis puntes
- c) Com un turbant

**16. L'androceu té 6 estams i les anteres ataronjades**

- a) Estan unides al filament per la seva base
- b) Estan unides al filament pel dors
- c) Són sèssils perquè l'estam no té filament

**17. Del gineceu: L'ovari està format per 3 carpels units i continua amb un estil llarg i un estigma que acaba de manera trilobulada.**

- a) L'ovari és súper
- b) L'ovari és semiínfer
- c) L'ovari és infer

**18. El fruit és ...**

- a) Una sàmara
- b) Una núcula
- c) Una càpsula

**19. Les llavors són ...**

- a) Globoses
- b) Planes
- c) Tenen un aril marró

**20. Els noms populars del *Lilium martagon* són ...**

- a) Marcòlic o lliri morat
- b) Dama del Pirineu o lliri dels Pirineus
- c) Assutzena roja o lliri taronja