

Qüestionari de la *Viola alba*

Violeta de bosc



- 1. La *Viola alba* pertany a la família de les ...**
 - a) Lauràcies
 - b) Valerianàcies
 - c) Violàcies
- 2. La forma vital de la violeta de bosc s'anomena:**
 - a) Camèfit
 - b) Hemicriptòfit
 - c) Geòfit
- 3. Aquesta planta floreix, al Moianès, en llocs ombrívols**
 - a) El mes de febrer, març, abril i maig
 - b) El mes de juny, juliol i agost
 - c) El mes d'octubre, novembre i desembre
- 4. Com moltes altres plantes herbàcies. 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) Mínima de 5 cm i màxima de 15 cm
- b) Mínima d'1 m i màxima de 2 m
- c) No arriba als 3 cm

7. Les fulles són

- a) Alternes
- b) Basals
- c) Verticil·lades

8. Les estípules de les fulles són fimbriades i la seva forma és:

- a) Cordada
- b) Lanceolada-linear
- c) Orbicular

9. La forma del limbe de les fulles és ovato-cordiforme i el seu marge és ...

- a) Crenat poc profundament
- b) Serrat poc profundament
- c) Espinós poc profundament

10. El color d'aquestes flors pot ser:

- a) Blanc, rosa o vermell
- b) Blanc, groc o ataronjat
- c) Blanc, blau o violeta

11. Les bràctees que acompanyen les flors se situen:

- a) A la base del peduncle
- b) Al punt mig o una mica més amunt del peduncle
- c) Al llarg de tot el peduncle

12. Les flors que són hermafrodites i mostren una simetria:

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

13. El calze està format per:

- a) 6 sèpals ovals i arrodonits
- b) 8 sèpals lanceolats i aguts
- c) 5 sèpals oblongs i obtusos

14. La corol·la està formada per 5 pètals desiguals

- a) Tres dirigits cap a munt i dos cap avall
- b) Dos dirigits cap a munt i tres cap avall
- c) Un dirigit cap a munt i quatre cap avall

15. L'esperó és ...

- a) La prolongació d'un dels pètals
- b) Una espata violàcia
- c) Un apèndix que fa el calze

16. L'androceu té 5 estams lliures. Les anteres tenen un apèndix apical i membranós de color ataronjat.

- a) Totes les anteres dels estams s'adhereixen a l'ovari
- b) Les anteres de dos dels estams s'adhereixen a l'ovari
- c) Les anteres de tres dels estams s'adhereixen a l'ovari

17. Del gineceu: L'ovari està format per 3 carpels

- a) L'ovari és súper i unilocular
- b) L'ovari és súper i plurilocular
- c) L'ovari és infer i unilocular

18. Més del gineceu: l'estil del pistil acaba en:

- a) Un estigma capitat
- b) Un estigma recorbat
- c) Un estigma en forma de ventall

19. El fruit que té moltes llavors, és ...

- a) Un fol·licle
- b) Un pixidi
- c) Una càpsula

20. Les llavors ...

- a) Tenen una excrescència tegumentosa
- b) No tenen cap excrescència
- c) Són granes híbrides