

Qüestionari de l'*Erica multiflora*

Bruc d'hivern



- 1. Aquesta planta que s'anomena *Erica multiflora* pertany a la família de les ...**
 - a) Esmilacàcies
 - b) Ericàcies
 - c) Rosàcies
- 2. L'*Erica multiflora* conserva les gemmes perdurants a menys de 2 m d'altura, és per això que de la seva forma vital se'n diu:**
 - a) Nanofaneròfit
 - b) Macrofaneròfit
 - a) Hemicriptòfit
- 3. Aquest arbust forma**
 - a) Prats
 - b) Brolles i boscos clars
 - c) Aiguamolls
- 4. El bruc d'hivern floreix ...**
 - a) Només durant els mesos de l'hivern
 - b) Durant els mesos d'estiu i els de la tardor
 - c) Durant els mesos de primavera

- 5. Com moltes altres plantes llenyoses, aquesta és**
- a) Caducifoli
 - b) Semicaducifoli
 - c) Perenne
- 6. Té una alçada ...**
- a) Mínima d'1 m i màxima de 2 m
 - b) Mínima 50 cm i màxima de 1 m
 - c) No arriba als 80 cm
- 7. Els branquillons són erectes i les fulles hi creixen ...**
- a) Decusades
 - b) Oposades
 - c) Verticil·lades
- 8. La forma de les fulles és ...**
- a) Linear
 - b) Lanceolada
 - c) Acicular
- 9. El marge d'aquestes fulles que són de color verd fosc, és**
- a) Involut
 - b) Revolut
 - c) Ondulat
- 10. La inflorescència és terminal i racemiforme. Les flors creixen:**
- a) Sèssils i pedunculades
 - b) Sèssils
 - c) Pedunculades
- 11. El pedicel de cada flor és ...**
- a) Llarg i purpuri
 - a) Llarg i verd
 - b) Curt i verd
- 12. El calze està format per**
- a) 3 sèpals de color rosa
 - b) 4 sèpals de color rosa
 - c) 4 sèpals de color verd
- 13. La corol·la té una simetria:**
- a) Zigomorfa
 - b) Actinomorfa
 - c) Asimètrica

14. Els 4 lòbuls formen una corol·la

- a) Rotàcia
- b) Urceolada
- c) Tubular o estretament acampanada

15. L'androceu té :

- a) 8 estams exserts
- b) 8 estams inclusos
- c) 10 estams inclusos

16. El gineceu té ...

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

17. El fruit conté moltes llavors, és ...

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

18. El nom popular de *Erica multiflora* és

- a) Bruc vermell
- b) Bruc d'hivern
- c) Bruc d'escombres