

CODI ASPIRANT:

Convocatòria per cobrir 1 plaça d'Oficial 2a, jardineria, mitjançant concurs-oposició d'accés lliure.

PROVA TEÒRICA TIPUS TEST

Puntuació màxima: 10 punts

Puntuació mínima per superar la prova: 5 punts

Característiques de la prova i criteris de correcció:

20 preguntes amb quatre opcions de resposta.

Criteris de correcció:

- La resposta **CORRECTA** puntua 0,5 punts
- La resposta **INCORRECTA** descompta – 0,125 punts
- La resposta en **BLANC** ni puntua, ni descompta.

INSTRUCCIONS:

- Indiqui el seu codi d'aspirant a cada full (4 últims dígit del DNI més la lletra), a l'espai indicat.
- Respongui en bolígraf.
- Assenyali clarament la resposta que considera és la correcta. Si no és així, la resposta es considerarà en BLANC.
- Si s'equivoca al respondre, posi un NO davant l'opció que vol anul·lar i un SI davant l'opció que vol que se li corregeixi.

1. En la gestió de prats florits, quina pràctica contribueix millor a mantenir la diversitat d'espècies?
 - a) Segar mensualment per evitar la presència de plantes invasores.
 - b) Fertilitzar de manera controlada després de la sega de primavera.
 - c) Fer segues tardanes i eliminar el fenc per afavorir la dispersió de llavors.
 - d) Segar a l'inici de la floració per estimular el rebrot.

2. Quin dels següents productes biològics pot utilitzar-se per al control sostenible de plagues?
 - a) Piretrines sintètiques
 - b) Bacillus thuringiensis
 - c) Glifosat
 - d) Sulfat de coure

3. Quin producte s'utilitza habitualment per corregir un sòl amb pH massa àcid?
 - a) Sulfat de ferro
 - b) Guix agrícola
 - c) Calç agrícola
 - d) Compost vegetal

4. Quin tipus de fulla presenta el roser (Rosa sp.)?
 - a) Simple
 - b) Composta imparipinnada
 - c) Palmada
 - d) Entera

5. Quina textura de sòl té millor capacitat de retenció d'aigua i nutrients?
 - a) Arenosa
 - b) Llimosa
 - c) Franca
 - d) Argilosa

6. Quina eina s'utilitza per mesurar la humitat del sòl?
 - a) Anemòmetre
 - b) Manòmetre
 - c) Tensiòmetre
 - d) Higròmetre

7. Quin fong causa la “taqueta negra” del roser?
- a) Oidium
 - b) **Diplocarpon rosae**
 - c) Botrytis cinerea
 - d) Phytophthora spp
8. Quina és una planta vivaç que floreix a la primavera?
- a) Gazania rigens.
 - b) Petunia hybrida.
 - c) **Iris germanica.**
 - d) Tagetes erecta.
9. Per fer la sembra d'una gespa quin gruix aproximat ha de tenir la capa de terra vegetal?
- a) 2–3 centímetres.
 - b) 5 centímetres.
 - c) **10–15 centímetres.**
 - d) Més de 30 centímetres.
10. L'ordre de col·locació de senyals en via pública és:
- a) **Advertència, Regulació, Delimitació, Risc específic, Obligació.**
 - b) Advertència, Delimitació, Regulació, Risc específic, Obligació.
 - c) Advertència, Obligació, Risc específic, Regulació, Delimitació.
 - d) Delimitació, Risc específic, Regulació, Obligació, Advertència.
11. Quines de les següents palmeres tolera més les baixes temperatures?
- a) **Trachycarpus Fortunei**
 - b) Washingtonia robusta
 - c) Brahea armata
 - d) Phoneix dactilifera
12. Què es coneix com “Marc de plantació”?
- a) El nombre de plantes necessàries per un test.
 - b) **La distància existent entre plantes.**
 - c) La quantitat de plantes per metre quadrat.
 - d) Totes les respostes anteriors son correctes.

13. Quina d'aquestes plagues és mes comú en els oms?

- a) **Xanthogaleruca luteola**
- b) Tomicus destruens
- c) Paysandisia archon
- d) Cerambyx cerdo

14. Quin tipus de màquines o eines es poden fer servir per airejar la gespa?

- a) Forques.
- b) Escarificadora mecànica.
- c) Escarificadora manual.
- d) **Totes les respostes anteriors son correctes.**

15. Davant d'una situació d'emergència de qualsevol tipus sempre cal seguir tres passos:

- a) **Protegir-se, alertar i socórrer, seguint aquest mateix ordre.**
- b) Protegir-se, alertar i socórrer, però no cal seguir aquest ordre.
- c) Protegir-se, alertar i actuar en qualsevol cas.
- d) Protegir-se, alertar i no actuar en cap cas.

16. Segons el Codi Ètic dels servidors públics, quin dels següents principis implica actuar sense deixar-se influir per interessos personals, familiars o polítics?

- a) Transparència
- b) Neutralitat
- c) **Imparcialitat**
- d) Eficiència

17. Quin és l'objecte principal de la Llei 19/2020, de 30 de desembre, d'igualtat de tracte i no-discriminació ?

- a) Regular únicament el funcionament intern dels ajuntaments.
- b) **Garantir la igualtat de tracte i evitar qualsevol discriminació de les persones.**
- c) Establir sancions només en l'àmbit laboral privat.
- d) Regular exclusivament la igualtat entre dones i homes.

18. Quin dels següents espais verds urbans de Mataró és considerat un dels principals pulmons verds del centre de la ciutat?

- a) Jardins de l'Escorxador.
- b) Parc Central.
- c) Parc Forestal de Mataró.
- d) Parc dels Garrofers.

19. Els residus vegetals de mida petita (branquetes, plantes seques) i volums petits de fullaraca o gespa:

- a) Son restes orgàniques.
- b) Es consideren rebuig i a tal efecte, van al contenidor gris o verd.
- c) S'han de portar obligatòriament a les Deixalleries o Punts Nets.
- d) Es poden considerar tant rebuig com restes orgàniques i per tant, van al contenidor gris o verd.

20. Segons l'article 21 de la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals, què pot fer un treballador davant d'un risc greu i imminent per a la seva seguretat o salut?

- a) Continuar treballant fins que l'empresari ho autoritzi per escrit.
- b) Abandonar el lloc de treball o interrompre l'activitat, sense patir cap perjudici per això.
- c) Abandonar el lloc de treball només si ho decideix el comitè de seguretat i salut.
- d) Denunciar la situació únicament a la Inspecció de Treball sense deixar el lloc de treball.

CODI ASPIRANT:

PREGUNTES DE RESERVA:

RESERVA 1. Quin dels comportaments següents és més coherent amb el valor de la integritat en l'actuació dels servidors públics?

- a) Aplicar la normativa de manera flexible per afavorir un ciutadà conegut.
- b) Complir les ordres jeràrquiques encara que vulnerin el marc legal.
- c) Evitar situacions que puguin generar conflictes d'interès, encara que no siguin il·legals.
- d) Prioritzar els resultats polítics sobre els procediments administratius.

RESERVA 2. Si ens pica un insecte, caldrà:

- a) Aplicar a la zona afectada, una gasa o roba neta amarada amb aigua calenta.
- b) Deixar el fibló (en cas que la picada sigui d'abella o vespa).
- c) Fer-se fregues a la zona afectada.
- d) Rentar bé la zona afectada amb aigua i un sabó neutre.