**КОНТРОЛЬНЕ ЗАВДАННЯ № 1.**

**Відповісти на тести**.

1**. Які перші екзотичні рослини завоювали велику популярність:**

а) карликові пальми; в) кактуси;

б) фікуси; г) апельсинові і лимонні дерева.

2**. Назвіть три типа листорозміщення :**

а) чергове, супротивне, моноподіальне;

б) кільчате, чергове, прямостояче;

в) кільчате, чергове, повзуче;

г) чергове, супротивне, кільчате.

**3. Як називається спосіб розмноження рослин вкоріненням їх окремих частин:**

а) статевий; в) за допомогою спор;

б) вегетативний; г) самозапильний.

**4. Початкова назва рослини походить від:**

а) сортового і видового найменування;

б) сортового і ботанічного найменування;

в) сортового і родового найменування;

г) родового і видового найменування.

**5. Які рослини придатні до сухого середовища:**

а) ксерофіти; в) космополіти;

б) гідрофіти; г) ендеміти.

**6. Які головні відмінні риси регулярної клумби від решти видів клумб:**

а) строгий геометричний узор;

б) рослини квітнуть одночасно;

в) чіткі межі посадки;

г) усі відповіді вірні.

**7. Які існують шкідники рослин:**

а) шкідливі комахи, личинки; в) рослиноїдні кліщі;

б) брюхоногі, шкідливі гризуни; г) усі відповіді вірні.

**8. Який вплив на інтенсивність дихання здійснює вуглекислий газ:**

а) підвищує інтенсивність;

б) зменшує інтенсивність;

в) не впливає на інтенсивність;

г) призупиняє інтенсивність.

**9. Як називаються рослини, що розповсюджені у всіх частинах світу:**

а) ендеміти; в) гідрофіти;

б) космополіти; г) ксерофіти.

**10. Які бувають суцвіття:**

а) великі та маленькі; в) округлі, овальні та лінійні;

б) округлі, серцевидні та стріловидні; г) прості та складні.

**11. Яке буває розмноження живцями:**

а) стеблове, листкове, кореневе, повітряне;

б) тичинкове, листове ;

в) кореневе, квітконіжкове;

г) повітряне.

**12. Сукуленти – це:**

а) кактуси;

б) світлолюбні рослини;

в) багаторічні рослини з м'ясистим соковитим листям або стеблами;

г) усі відповіді вірні.

**13. Яка група рослин потребують 13-15 год. світла на добу:**

а) рослини короткого дня; в) рослини довгого дня;

б) нейтральні; г) світлолюбні.

**14. На які групи діляться всі однорічники за використанням:**

а) килимово-листяні, в'юнкі і ліани; в) квітучі рослини, сухоквіти;

б) декоративнолистяні рослини; г) усі відповіді вірні.

**15. До якої групи багаторічників відносяться багаторічні дерев'янисті рослини, у**

**яких галуження втеч починається від кореневої шийки; головний стовбур**

**відсутній або виражений слабо:**

а) в'юнкі; в) вічнозелені;

б) чагарники; г) цибулинні і бульбоцибулинні рослини.