# **Biology**

(Part - 8)

- 1. बाह्य उदीपन द्वारा प्रेरित पादप गति कहलाती है?
  - (a) प्रेरित गति
  - (b) स्वायत गति
- (c) क्म्पानुकुंचन गति ✓ (d) इनमें से कोई नही

click here for details

- 2. छुईमुई की पत्ती की गति होती है?
  - (a) प्रकाशानुकुंचन
  - (b) कम्पानुकुंचन ✓
    - (c) निशानाकुंचन
      - (d) उपरिकुंचन

- 3. स्पर्श करने पर छुईमुई पोधे की पत्तिया मुरझा जाती है क्योकि?
  - (a) पर्ण उतक घायल हो जाते है
  - (b) पर्णधार का स्फीति दाब बदल जाता है 🗸
    - (c) पोधो में तंत्रिका तंत्र होता है
    - (d) पत्तिया बड़ी कोमल होती है

- 4. किसी आधार के चारो और मटर के प्रतान का लिपटना एक अच्छा उदहारण है?
  - (a) स्पर्शनुवर्तन का √
    - (b) नेश गति का
- (c) प्रकाशानुवर्तन का
- (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

- 5. जड़े धनात्मक भुयानुवर्तन होती है?
  - (a) सदेव
  - (b) अधिकांश 🗸
    - (c) कभी-कभी
    - (d) कभी नही

# 6. जड़े धनात्मक भुयानुवर्तन होती है?

- (a) सदेव
- (b) अधिकांश 🗸
  - (c) कभी-कभी
  - (d) कभी नही

#### click here for details

- 7. मृदा द्वारा जल के अवशोषण से सम्बंधित सिद्धांत है?
  - (a) केशिका क्रिया 🗸
    - (b) संघनन
- (c) चूषण क्रिया (d) अवशोषण का सिद्धांत

#### click here for details

- 8. जिस रूप में पोधे नाईट्रोजन प्राप्त करते है वह है?
  - (a) नाइट्रिक ऑक्साइड
    - (b) नाइट्रेट **√**
    - (c) अमोनिया
    - (d) नाइट्राइट

- 9. पोधो में पत्ते के पृष्ठ पर पाए जाने वाले लघु छिद्रों का नाम है? (a) गर्त (b) रंध्र **√** (c) त्व्चारोम (d) जलन्ध्रं click here for details 10. बोने पोधे को किसके अनुप्रयोग से लम्बा किया जा सकता है? (a) जिबरेलिनस (b) ओक्सिन (c) साईंटोकिनिन 💉 🔠 🚺 click here for details 11. पशुओ में हिमोग्लोबिन के सदृश पोधो में कोनसा अणु होता है? (a) केरोटिन (b) साईंटोक्रोम (c) सेलुलोज (d) क्लोरोफिल 🗸
  - click here for details

#### 12. पादप रोगों का सबसे उतरदायी कारक कोनसा है?

- (a) फफूंदी 🗸
  - (b) जीवाणु
  - (c) विषाणु
- (d) प्रोतोजोआ

#### click here for details

13. पोधो को रोग प्रतिरोधी बनाया जाता है?

- (a) तापीय क्रिया से
- (b) हार्मोन्स क्रिया से
- (c) जंगली किस्म से प्रजनन कराके ✓ (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

14. हरित बाली रोग किस फसल से सम्बंधित है?

- (a) गेहू
- (b) बाजरा 🗸
  - (c) चावल
  - (d) मक्का

#### 15. टिक्का रोग किस फसल से सम्बंधित है?

- (a) बाजरा
  - (b) गेहू
  - (c) चना
- (d) मूंगफली 🗸

#### click here for details

16. धान का प्रसिद्ध रोग खेरा किसके कारण होता है?

- (a) फार-फोरस की कमी के कारण
- (b) जरुते की कमी के कारण 🗸
- (c) विषाणु के कारण
- (d) जीवाणु के कारण

#### click here for details

17. चाय में लाल रस्ट किसके कारण होता है?

- (a) जीवाणु
- (b) विषाणु
- (c) हरे शेवाल ✓
  - (d) कवक

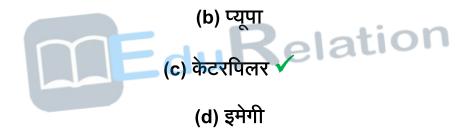
## 18. नीम्बू का केंकर रोग किससे होता है?

- (a) कवक
- (b) जीवाणु 🗸
  - (c) विषाणु
- (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

19. फसलो पर आक्रमण करने की कीट की प्राय कोनसी अवस्था अधिक हानि पहुचाती है?

(a) अंडा



#### click here for details

20. मिलीबग किस फसल से सम्बंधित है?

- (a) सरसों से 🗸
  - (b) गेहू से
  - (c) आम से
  - (d) बेगन से

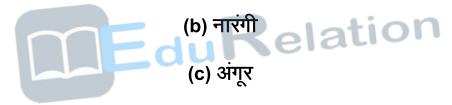
21. पोधे का आद्र पतन रोग किसके कारण होता है?

- (a) पिथियम डीबेरिनम √
  - (b) एलबुगो
  - (c) पेरासैतिका
  - (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

22. अग्निनिरजा रोग किससे सम्बंधित है?





(d) नारियल

#### click here for details

23. गन्ने का लाल सडांध किसके कारण बनती है?

- (a) कोलेटोट्राईकम √
- (b) सर्कोस्पोरा प्रसोनेट
- (c) ओल्तार्नेरिया ओल्तार्नेट
  - (d) इनमे से कोई नही

# 24. मूंगफली में होने वाला टिक्का रोग के लिए उतरदायी कारक है?

- (a) सर्कोस्पोरा प्रसोनीटा 🗸
  - (b) क्लेविसेप्स परपुरिया
    - (c) कोलेटोट्रिकम
    - (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

- 25. सिट्रस केंकर है?
- (a) नींबू की प्रजाति

- (b) नींबू का एक रोग **√** (c) नींबू का प्रसिद्ध कीट
  - (d) इनमे से कोई नही

- 26. निम्न में से कोन कवक जनित पादप रोग नही है?
  - (a) मूंगफली का टिक्का रोग
  - (b) गन्ने का लाल सडन रोग
  - (c) बाजरा का हरी बाली रोग
  - (d) तम्बाकू का मोजेक रोग 🗸

### 27. रिंग रोग का नाम से जाना जाता है?

- (a) शेथिल रोग ✓
  - (b) मोजेक रोग
  - (c) बंकी टॉप
  - (d) वार्ट रोग

#### click here for details

28. आलू में ब्लेक हार्ट का कारक कोन है?

(a) ताबे की कमी



- (c) पोटेशियम की कमी
- (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

29. करनाल बंट एक बिमारी है?

- (a) धान की
- (b) गेहू की ✓
  - (c) राई की
  - (d) मटर की

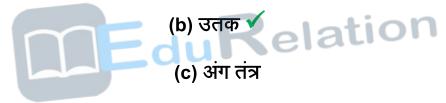
30. गेहू से सम्बंधित रस्ट रोग पर कार्य करने वाले वैज्ञानिक है?

- (a) के.सी .मेहता ✓
  - (b) एच.सी.बोल्ड
    - (c) डी,डी ,पंत
- (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

31. एक विशेष कार्य करने वाले समान कोशिकाओं के समूह को क्या कहते है?

(a) अंग



(d) कोशिकीय संरंचना

#### click here for details

32. वह उत्तक जो द्वितीयक वृद्धि के लिए उतरदायी है?

- (a) जाइलम
- (b) फ्लोएम
- (c) कैम्बियम √
  - (d) कार्टेक्स

- 33. पोधो में फ्लोएम मुख्यत उतरदायी है?
  - (a) आहार वहन के लिए ✓
  - (b) एमिनो अम्ल के वहन के लिए
  - (c) ऑक्सीजन के वहन के लिए
    - (d) जल वहन के लिए

#### click here for details

- 34. पेड़ पोधो में जाइलम मुख्यत जिमेवार है?
  - (a) आहार-वहन के लिए
  - (b) एमिनो अम्ल के वहन के लिए
    - (c) जल वहन के लिए ✓
      - (d) इनमे से कोई नही

- 35. एक वृक्ष की आयु का पता किसके द्वारा लगाया जा सकता है?
  - (a) इसकी उचाई माप कर
  - (b) वार्षिक वलयो की गिनती करके 🗸
    - (c) शाखाओं को गिन कर
      - (d) इनमे से कोई नही

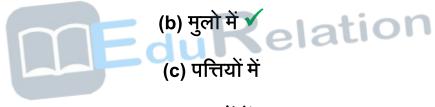
36. वायुतक किन पोधो में पाया जाता है?

- (a) लिथोफाईटस
- (b) हाइड्रोफाइट्स ✓
  - (c) जीरोफाइट्स
- (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

37. आर्किड में विलोमन उत्तक पाया जाता है?

(a) प्ररोहो में



(d) पुष्पों में

#### click here for details

38. निम्न में से किसकी सक्रियता के कारण वृद्धि वलय बनती है?

- (a) अन्त रम्भीय एधा की ✔
  - (b) आन्त्विष्ट एधा की
  - (c) बाह्य रम्भीय एधा की
    - (d) इनमे से कोई नही

39. समुन्द्र के किनारे उगने वाले वृक्षों में वार्षिक नही होते है क्योकि?

- (a) भूमि बलुई होती है
- (b) जलवायवीय विभिन्नता होती है
- (c) स्पष्ट जलवायवीय विभिन्नता नही होती है 🗸
  - (d) इनमे से कोई नही

#### click here for details

40. एक वृक्ष के पुराने तने की अनुप्रस्थ काट में 50 वार्षिक वलय मिलते है वृक्ष की आयु होगी?



#### click here for details

41. यदि सन 1985 में एक वृक्ष में एक साइनबोर्ड की किल भूमि से 5 फीट की उंचाई पर लगाई गई है सन 1998 में यह कील कितनी ऊंचाई पर होगी यदि वृक्ष प्रति वर्ष 4 इंच लम्बाई में बढ़ता है?

- (a) 5 फੀਟ **√** 
  - (b) 8 फੀਟ

- (c) 11 फੀਟ
- (d) 45 फੀਟ

42. ज्लोद्भिद निम्न में से किसकी उपस्थित के कारण जल पर तेरते है?

- (a) वायुतक 🗸
  - (b) मृदुतक
- (c) हरित लवक्
  - (d) द्रिदोतक

#### click here for details

43. शीर्षस्थ विभाज्योतक उतरदायी होता है?

- (a) लम्बाई में वृद्धि के लिए 🗸
  - (b) मोटाई में वृद्धि के लिए
  - (c) मृदुतक में वृद्धि के लिए
  - (d) वल्कुट में वृद्धि के लिए

#### click here for details

44. रन्ध्रों की संख्या न्यूनीकृत होती है तथा ये धसे होते है?

- (a) समोद्भिद
- (b) लाव्नोद्भिद

- (c) मरुद्भिद √
- (d) इनमे से कोई नही

- 45. शाखाओं से पत्तिया झड जाती है निम्न कारण है?
  - (a) अपना जीवन काल पूर्ण करने पर
  - (b) वायुमंडलीय तापमान में गिरावट से
  - (c) कोर्क के बाहर विलग्न परत के बन जाने से 🗸
    - (d) देनिक काल के छोटा हो जाने से

#### click here for details

- 46. विलामेन की आवश्यकता होती है?
  - (a) पोधो में श्वसन के लिए
  - (b) उत्तको की सुरक्षा के लिए
  - (c) नमी के अवशोषण के लिए 🗸
    - (d) ये सभी

- 47. पार्श्व विभ्याजेतक उतरदायी होता है?
  - (a) लम्बाई में वृद्धि के लिए
  - (b) मोटाई में वृद्धि के लिए 🗸

- (c) मृदुतक में वृद्धि के लिए
  - (d) इनमे से कोई नही

48. वाणिज्यक मूल्य वाला कोर्क किससे प्राप्त होता है?

- (a) सिड्रस देवदार
  - (b) साईंकस
- (c) क्वेक्रस सुबेर 🗸
  - (d) फाइकस

#### click here for details

49. nimnli में से किस एक भारतीय वैज्ञानिक ने पादपो मे जल की लम्बी दुरी के अभिगमन का सिद्धांत प्रस्तुत किया?

- (a) जे.सी.बोस 🗸
  - (b) पी.माहेश्वरी
- (c) बीरबल साहनी
  - (d) ये सभी

#### click here for details

50. वंशागति के अध्ययन से सम्बंधित जीव विज्ञान की शाखा है?

(a) कोशिका विज्ञान

- (b) आनुवंशिकी 🗸
  - (c) शारीरिकी
  - (d) उद्विकास

# **Visit Our Website**

&

Download our App