

कोशिका से जुड़े प्रश्न

1. कोशिका का कौन सा अंग है जो केवल जंतु कोशिका में पाया जाता है?
तारक काय
2. कोशिका की खोज किसने की?
रॉबर्ट हुक
3. किस वैज्ञानिक ने सबसे पहले जीवित कोशिका को देखा था?
ल्यूवेन हॉक
4. कोशिका में माइटोकॉन्ड्रिया का क्या कार्य है?
भोजन का ऑक्सीकरण
5. यदि कोशिका में राइबोसोम ना हो तो कौन सा कार्य नहीं होगा?
प्रोटीन का निर्माण
6. कोशिका का शक्ति घर किसे कहा जाता है?
माइटोकॉन्ड्रिया
7. कोशिका की प्रोटीन फैक्ट्री के नाम से जाना जाता है?
राइबोसोम
8. कोशिका का भंडारकर किसे कहा जाता है?
रसधानी
9. कोशिका में परिवहन नियंत्रक के नाम से जाना जाता है?
गॉल्जीकाय
10. कोशिका का एटम बम किसे कहा जाता है?
लाइसोसोम
11. कोशिका की आत्मघाती थैली है?
लाइसोसोम
12. पादप कोशिका की बाहरी आवरण को क्या कहा जाता है?
कोशिका भित्ति
13. कौन से कोशिकांग केवल पादप कोशिकाओं में पाए जाते हैं?
लवक और कोशिका भित्ति
14. कोशिकीय श्वसन कौन से हिस्से में होता है?
माइटोकॉन्ड्रिया
15. अवर्णी लवक मुख्य रूप से पाए जाते हैं?
जमीन के नीचे जहां सूर्य का प्रकाश नहीं पहुंचता
16. पौधों के विभिन्न हिस्सों को रंग प्रदान करते हैं?
वर्णी लवक(क्रोमोप्लास्ट)
17. लाइसोसोम में कितने प्रकार के एंजाइम पाए जाते हैं?
24
18. कोशिका का मुख्य घटक है?
जल लगभग 80 परसेंट
19. लाइसोसोम में पाए जाने वाले एंजाइम कहलाते हैं?
हाइड्रोलिटिक एंजाइम
20. कोशिका सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया?
स्लाइडेन और टी स्वान
21. केंद्रक के अलावा जंतु कोशिका में डीएनए कहां पाया जाता है?

माइटोकॉन्ड्रिया में

22. प्रोग्राम्ड सेल डेथ का कोशिकीय एवं आणविक नियंत्रण क्या कहलाता है?
एजिंग

23. लाइसोसोम का क्या कार्य है?

अंत कोशिकीय पाचन

24. कोशिका के किस अंग को चयनात्मक दिल्ली भी कहा जाता है?

कोशिका झिल्ली

25. माइटोकॉन्ड्रिया का भीतरी बालन कहलाता है?

क्रिस्टी

26. जीवाणुओं में माइटोकॉन्ड्रिया की संख्या होती है?

शुन्य

27. जीवद्रव्य जीवन का भौतिक आधार है यह किसने कहा?

हक्सले

28. डीएनए की द्वि कुंडलिक संरचना का प्रतिपादन किसने किया?

वाटसन और क्रिक

29. लैब में कृत्रिम डीएनए सबसे पहले किसने बनाया?

डॉ हरगोविंद खुराना

30. कोशिका का दिमाग किसे कहा जाता है?

केंद्रक को

31. केंद्रक की खोज किसने की?

रॉबर्ट ब्राउन ने

32. गुणसूत्र शब्द का प्रयोग सबसे पहले किसने किया?

वाल्डेयर

33. अंत प्रद्रव्य जालिका की खोज किसने की?

पोर्टर ने

34. सबसे बड़ी कोशिका किसकी होती है?

शुतुरमुर्ग का अंडा

35. मानव शरीर की सबसे बड़ी कोशिका है?

तंत्रिका कोशिका

36. कोशिका का अध्ययन कहलाता है?

साइटोलॉजी

37. मनुष्य में गुणसूत्रों की संख्या होती है?

23 जोड़ी

38. मनुष्य में जनन गुणसूत्रों की संख्या होती है?

1 जोड़ी

39. सबसे छोटी कोशिका किसकी होती है?

माइकोप्लाजमा

40. ऐसी कोशिकाएं जिनसे सभी प्रकार की कोशिकाएं बन सकती हैं कहलाती हैं?

स्टेम कोशिका

41. कौन सा कोशिका विभाजन मनुष्य के अंदर नहीं होता?

असूत्री कोशिका विभाजन

42. जनन कोशिका किस कोशिका विभाजन से बनते हैं?

अर्धसूत्री

43. कौन से कोशिका विभाजन से सम गुणित कोशिकाएं मिलती हैं?

अर्धसूत्री

44. कौन से कोशिका विभाजन से कायिक कोशिकाएं बनती हैं?

समसूत्री

45. कोशिका विभाजन की सबसे लंबी अवस्था है?

अंतर अवस्था

46. कोशिका विभाजन की कौन सी अवस्था में गुणसूत्रों का अध्ययन किया जा सकता है?

मध्य अवस्था

47. कौन सी अवस्था में प्रवेश करने के बाद कोशिका विभाजन नहीं होता?

Go Phase (शांत प्रावस्था)

48. केंद्रक का दो भागों में टूटना क्या कहलाता है?

कैरीयोकाइनेसिस

49. जीव द्रव्य का टूटना क्या कहलाता है?

साइटोकीनेसिस

50. कोशिका का आकार किसमें नापा जाता है?

माइक्रोन