

IMPORTANT BIOLOGY ONELINER FOR ALL EXAMS

1. Which branch of biology in which we study about cultivation of flowering plant? - **Floriculture**
2. Which fungus causes green ear disease of bajra? - **Sclerospora graminicola**
3. Which branch of biology deals with study of heredity and variation? - **Genetics**
4. How many number of chamber are found in the heart of Mammal? - **4**
5. Which Bacteria commonly lives in the intestine of human? - **Escherichia coli**
6. Parthenogenesis is seen generally in which fruit? - **Grapes**
7. By which name Pace-maker is also known? - **S.A. Node**
8. The food material in fungi is stored in which form? - **Glycogen**
9. Which plant only produce seed but not fruit? - **Cycus**
10. Chekori powder is obtained from which part of plant? - **Root**
11. Which type of cell has the ability to develop into any type of all? - **Stem cell**
12. Spice saffron is obtained from which part of plant? - **Stigma**
13. Which Pollination takes place with the help of water is called? - **Hydrophyily**
14. Belladonna medicine is obtained by which part of Atropa belladonna? - **From leaf**
15. Star fish circulatory is called? - **Hemal system**
16. Where old and dead RBC dispose? - **Spleen**
17. Largest white blood corpuscle is? - **Monocyte**
18. Main function of white blood cell in body? - **Fight from disease in body**
19. AIDS virus destroyed the - **Lymphocyte**
20. During respiration by which process gasses enter and release from the blood? - **Diffusion**
21. Which is natural colloidals - **Blood**
22. In blood hemoglobin is mixture of protein in which following is found? - **Iron**
23. In blood oxygen carrying protein is - **Haemoglobin**
24. Highest Affinity of hemoglobin occur for? - **For carbon monoxide**

1. பூக்கும் தாவரங்கள் விளைவித்தலைப் பற்றி படிக்கும் உயிரியல் பிரிவு எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது? - **ஃபுளோரிகல்சர்**
2. கம்பில் ஏற்படும் பச்சை காது நோய் எந்த பூஞ்சையால் ஏற்படுகிறது? - **ஸ்கலெரோஸ்போரா கிராமினிசுலா**
3. மரபு சந்ததி வழி பற்றி படிக்கும் உயிரியல் பிரிவு? - **மரபியல்**
4. பாலூட்டிகளின் இதய அறைகளின் எண்ணிக்கை? - **4**
5. மனித குடலில் வாழும் பாக்ஸீரியா எது? - **எச்சரேரியா கோலே**
6. எந்த பழத்தில் பாலின இனப்பெருக்கம் பொதுவாக நடைபெறுகிறது? - **திராட்சை**
7. இதய முடுக்கி (Pace-maker) வேறு பெயர்? - **S.A.கணு**
8. எந்த வடிவில் பூஞ்சையில் உணவு சேமிக்கப்படுகிறது? - **கிளைக்கோஜன்**
9. எந்த தாவரம் பழத்தை இல்லாமல் விதையை மட்டும் உற்பத்தி செய்கிறது? - **சைகஸ்**
10. செர்கோரி தூள் தாவரத்தின் எந்த பாகத்திலிருந்து பெறப்படுகிறது? - **வேர்**
11. எந்த செல் அனைத்து பாகங்களையும் உருவாக்கவல்லது? - **ஸ்டெம் செல்**
12. வாசனை குங்குமம் தாவரத்தின் எந்த பாகத்திலிருந்து எடுக்கப்படுகிறது? - **கூலகம்**
13. நீர் மூலம் நடக்கும் மகரந்த சேர்க்கை? - **ஹைட்ரோஃபைலிஸ்**
14. ஆட்ரோபா பெல்லடோனா தாவரத்திலிருந்து எடுக்கப்படும் பெல்லடோனா மருந்து எந்த பாகத்திலிருந்து பெறப்படுகிறது? - **இலை**
15. நட்சத்திர மீனின் சுழற்சி முறை? - **ஹெமல் முறை**
16. முதிர்ந்த சிவப்பணுக்கள் எங்கே அழிக்கப்படுகிறது? - **மண்ணீர்**
17. மிகப்பெரிய இரத்த வெள்ளையணுக்கள்? - **மோனோசைட்**
18. இரத்த வெள்ளையணுக்களின் முக்கிய பணி? - **நோய் எதிர்ப்பு**
19. AIDS வைரஸ் எதை அழிக்கிறது? - **லிம்போசைட்**
20. சுவாசத்தின் போது இரத்தத்திலிருந்து வாயுக்கள் உள்ளே மற்றும் வெளி செல்லுதல் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது? - **விரவி பரவுதல்**
21. இயற்கை கூழ்மம் எது? - **இரத்தம்**
22. இரத்த ஹீமோகுளோபின் புரதம் மற்றும் எதன் கலவை? - **இரும்பு**

25. Human blood appears red due to?
– **Due to hemoglobin**
26. In which following element found in hemoglobin?
Iron
27. On joint uric acid crystal accumulation, it caused?
– **Gout**
28. In which living oxygenated and deoxygenated blood combined
– **Amphibean**
29. How many region found in human brain – **3**
30. In which following is regulable from blood pressure?
– **Adrenal gland**
31. In which following is respiratory pigment in human?
– **Haemoglobin**
32. Universal donor are those person, which have blood – **O**
33. In one parents group is AB and on the O then what is possible blood group of his daughter? – **A or O**
34. In which blood group is universal acceptor? – **AB**
35. Person, which have blood group AB, such person donor blood, which have blood group? – **AB**
36. General or normal Human blood pressure of human as?
– **80/120 mm Hg**
37. The normal blood pressure of adult human is?
– **120/80 mm Hg**
38. "Hypertension" word used for?
– **For increase blood pressure**
39. On human power circulation of blood is known as?
– **Iseimia**
40. In adult male no of RBC present? – **5.0 million**
41. In blood, which anticoagulant substance found?
– **Heparin**
42. In human blood normal level of clastrol is?
– **180–200 mg%**
43. The normal level of blood sugar in per 100 ml blood is
– **80–100 mg**
44. What is amount of glucose in mg/100 ml level in empty stomach?
– **60**
45. The pH of Human blood is? – **7.4**
46. Normal amount of blood in adult human is – **Five liter**
47. What is percentage amount of total density of plasma present in human blood?
– **55%**
48. Anemia occurs due to? – **Folic acid**
49. For prevention of bleeding generally which alumi num ions used?
– **Potass alum**
50. In which is chromo protein? – **Haemoglobin**
23. இரத்தத்திலுள்ள எந்த புரதம் ஆக்சிஜனை எடுத்துச் செல்லும்?
– **ஹீமோகுளோபின்**
24. எதன் மீது ஹீமோகுளோபின் அதிக நாட்டம் உள்ளது?
– **கார்பன் மோனாக்சைடு**
25. மனித இரத்தம் சிவப்பாக இருக்க காரணம்?
– **ஹீமோகுளோபின்**
26. ஹீமோகுளோபினில் காணப்படும் தனிமம் எது? – **இரும்பு**
27. யூரிக் அமிலம் திரண்டு படிகமாக மாற்றம் அடைந்தால் ஏற்படும் நோய்?
– **வாதம்**
28. எந்த உயிரினத்தில் ஆக்சிஜன் மற்றும் ஆக்சிஜனற்ற இரத்தம் கலந்து காணப்படும்?
– **இருவாழ்வி**
29. மனித மூளையில் எத்தனை பிரிவுகள் உள்ளது? – **3**
30. இரத்த அழுத்தத்தை கட்டுப்படுத்துவது எது? – **அடீனல் சுரப்பி**
31. மனிதனின் சுவாச நிறமி எது? – **ஹீமோகுளோபின்**
32. எந்த இரத்த வகை அனைவருக்கும் வழங்கும் வகை? – **O**
33. பெற்றோர்களில் ஒருவருக்கு AB இரத்த வகை மற்றொருவருக்கு O- வகை எனில் அவர்களின் மகளுக்கு என்ன இரத்த வகை இருக்கும்?
– **A அல்லது O**
34. அனைத்து இரத்த வகை ஏற்பியாக உள்ள இரத்த வகை? – **AB**
35. AB இரத்தவகை உடைய ஒருவருக்கு யார் இரத்தம் கொடுக்க முடியும்?
– **AB**
36. மனிதனின் இரத்த அழுத்தம் பொதுவாக? – **80/120 mm Hg**
37. இளம் பருவத்தினரின் இரத்தம் அழுத்தம்? – **120/80 mm Hg**
38. உயர் அழுத்தம் என்பது? – **இரத்த அழுத்தம் அதிகரித்தல்**
39. மனிதனின் இரத்த ஓட்டம் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?
– **இஸ்சிமியா**
40. ஓர் இளம் ஆணின் உடலில் எத்தனை சிவப்பணுக்கள் உள்ளன?
– **5.0 மில்லியன்**
41. இரத்தம் உறைதலை தடுப்பது எது? – **ஹிப்பாரின்**
42. இரத்தத்திலுள்ள கொழுப்பின் அளவு? – **180–200 mg%**
43. 100 ml இரத்தத்திலுள்ள சர்க்கரையின் அளவு? – **80–100 mg**
44. வெறும் வயிற்றில் காணப்படும் குளுக்கோசின் அளவு mg/100 ml-ல் எவ்வளவு இருக்கும்?
– **60**
45. இரத்தத்தின் pH மதிப்பு? – **7.4**
46. இளம் மனிதனின் இரத்தத்தின் அளவு? – **5 லிட்டர்**
47. மனித இரத்தத்தில் உள்ள பிளாஸ்மாவின் அடர்த்தி எத்தனை சதவீதம்?
– **55%**
48. அனீமியா ஏற்பட காரணம்? – **போலிக் அமிலம்**
49. இரத்த கசிவைத் தடுக்க எந்த அலுமினிய அயனிகள் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
– **பொட்டாஷ் அலுமினம்**
50. குரோமோ புரதம் எது? – **ஹீமோகுளோபின்**