



## BIOLOGY

BOOKS - CHAAYA PRAKASHINI

(BENGALI)

পরিবেশের সংকট, উদ্ভিদ ও পরিবেশের  
সংরক্ষণ

Example

1. আবহাওয়া বলতে কী বোঝ?



Watch Video Solution

2. আবহাওয়া এবং জলবায়ুর মধ্যে পার্থক্য লেখো।



Watch Video Solution

3. জলবায়ু বলতে কী বোঝ?



Watch Video Solution

4. ধোয়ার মধ্যে কী কী উপাদান থাকে?



[Watch Video Solution](#)

5. পৃথিবীর ঘোমটা বলতে তুমি কি বোঝ?



[Watch Video Solution](#)

6. বায়ুমণ্ডলীয় চাদর বলতে কী বোঝ? এর গুরুত্ব কী?



[Watch Video Solution](#)

7. পৃথিবীতে প্রাণের স্পন্দন জাগিয়ে রাখার ক্ষেত্রে কোন কোন গ্যাসীয় পদার্থ উল্লেখযোগ্য ভূমিকা পালন করে? ওইগুলি না থাকলে পৃথিবী পৃষ্ঠের গড় উষ্ণতার কী পরিবর্তন ঘটত ও কি অসুবিধা হত?



**Watch Video Solution**

8. বিশ্ব উষ্ণায়ন বা গ্লোবাল ওয়ার্মিং কী?



**Watch Video Solution**

9. বিশ্ব উষ্ণায়ন কাকে বলে?



Watch Video Solution

10. বিশ্ব উষ্ণায়নের জন্য দায়ীগ্যাসীয় পদার্থগুলির নাম লেখো।



Watch Video Solution

11. পরিবেশের এমন দুটি প্রাকৃতিক গ্যাসীয় পদার্থের নাম লেখো যাদের বিশ্ব উষ্ণায়নে ভূমিকা আছে।



[Watch Video Solution](#)

12. বিশ্ব উষ্ণায়নের অন্যতম কারণগুলি কী কী?



[Watch Video Solution](#)

13. পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলে কার্বন ডাইঅক্সাইড বৃদ্ধি সংক্রান্ত তিনটি প্রভাব উল্লেখ করো।



[Watch Video Solution](#)

14. বিশ্ব উষ্ণায়ন বা গ্লোবাল ওয়ার্মিং এর ফল কী?



Watch Video Solution

15. পৃথিবীর জলবায়ুর উপরে বিশ্ব উষ্ণায়নের ক্ষতিকর প্রভাব সংক্ষেপে আলোচনা করো।



Watch Video Solution

16. গ্লোবাল ওয়ার্মিং বা বিশ্ব উষ্ণায়ন নিয়ন্ত্রণের উপায় কী?



[Watch Video Solution](#)

17. বিশ্ব উষ্ণায়ন বা গ্লোবাল ওয়ার্মিং- এর সাপেক্ষে তিনটি প্রাকৃতিক ঘটনা উল্লেখ করো।



[Watch Video Solution](#)

18. হিমালয় পর্বতমালায় অবস্থিত কয়েকটি হিমবাহের নাম লেখো।



[Watch Video Solution](#)



19. সমুদ্রের জলতল বেড়ে গেলে কী কী ক্ষতির সম্ভাবনা  
দেখা দেবে?



[Watch Video Solution](#)

20. সমুদ্রের জলতল বেড়ে গেলে ভারত ও বাংলাদেশের  
কোন অঞ্চল বেশি ক্ষতিগ্রস্ত হবে? কত মানুষ বিপদের  
সম্মুখীন হবে?



[Watch Video Solution](#)

21. উষ্ণায়নের ফলে হিমবাহ হলে গেলে কী কী সমস্যা দেখা দিতে পারে?



**Watch Video Solution**

22. হিমবাহ সম্পূর্ণ গলে যাওয়ার জন্য কে দায়ী?



**Watch Video Solution**

23. প্রবালরা নিজেদের দেহের বাইরে কী দিয়ে বহিঃকঙ্কালের তৈরি করে? প্রবালের বহিঃকঙ্কালের কাজ

কী?



Watch Video Solution

24. মৃত প্রবালের বহিঃকঙ্কালের গুরুত্ব কী?



Watch Video Solution

25. সমুদ্রের তলদেশে প্রবাল প্রাচীর কীভাবে সামুদ্রিক জীববৈচিত্র্যকে রক্ষা করে এবং শতকরা কত ভাগের আশ্রয়স্থল?



Watch Video Solution

26. প্রবাল প্রাচীর কী?



Watch Video Solution

27. জীববৈচিত্রের নিরিখে প্রবাল প্রাচীরের গুরুত্ব  
অপরিসীম কেন?



Watch Video Solution

28. প্রবাল দ্বীপ কিভাবে তৈরি হয়?



Watch Video Solution

29. জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাবগুলি লেখো।



Watch Video Solution

30. কোনো অঞ্চলের আবহাওয়া ও জলবায়ু নিচের যে বিষয়টির ওপর নির্ভরশীল নয় তা হল-

A. তাপমাত্রা

B. বায়ুপ্রবাহ

C. আদ্র্তা

D. ভূমিষ্কয়

**Answer: Option 4**



**Watch Video Solution**

**31. ইলিশ মাছ ডিম পাড়ে-**

A. শীতকালে

B. বসন্তকালে

C. বর্ষাকালে

D. গ্রীষ্মকালে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**32. আমাদের দেশে বছরের কোন সময় বেশি গরম পড়ে?**

A. জৈষ্ঠ মাসে

B. কার্তিক মাসে

C. মাঘমাসে

D. ফাল্গুন মাসে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**33.** বায়ুদূষণ সৃষ্টিকরি যানবাহনের ধোঁয়ায় উপস্থিত গ্যাসটি হল-

- A. কার্বন ডাইঅক্সাইড
- B. নাইট্রোজেন ডাইঅক্সাইড
- C. সালফার ডাইঅক্সাইড
- D. কার্বন মনোঅক্সাইড



**Answer:**



**Watch Video Solution**

**34.** গ্রিনহাউস গ্যাসের মধ্যে থাকে না এমন গ্যাস হল-

A. কার্বন ডাইঅক্সাইড

B. নাইট্রাস অক্সাইড

C. অক্সিজেন

D. মিথেন

**Answer:**



Watch Video Solution

35. একটি গ্রিনহাউস গ্যাস হল-

A. অক্সিজেন

B. হাইড্রোজেন

C. নাইট্রোজেন

D. মিথেন

**Answer:**



Watch Video Solution

36. কোনটি বিশ্ব উষ্ণায়নের জন্য দায়ী?

A.  $CO_2$

B. মিথেন

C. CFC

D. সবকটি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

37. কোনটি বিশ্ব উষ্ণায়নের জন্য দায়ী নয়-

A.  $CO_2$

B.  $CH_4$

C.  $O_2$

D.  $SO_2$

**Answer:**



**Watch Video Solution**

38. 1970 থেকে 2004 সালের মধ্যে প্রতি বছর পরিবেশে

$CO_2$  গ্যাসের মেশার হার বেড়ে গেছে-

A. প্রায় 20 শতাংশ

B. প্রায় 40 শতাংশ

C. প্রায় 60 শতাংশ

D. প্রায় 80 শতাংশ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

39. গত 100 বছরে পৃথিবীর গড় তাপমাত্রা বেড়েছে-

A.  $1^{\circ}\text{C}$

B.  $2^{\circ}\text{C}$

C.  $3^{\circ}\text{C}$

D.  $4^{\circ}\text{C}$

**Answer:**



**Watch Video Solution**

40. NASA র গবেষণা অনুযায়ী গত এক শতাব্দীর  
উষ্ণতম বছর-

A. 2004

B. 2005

C. 2006

D. 2007

**Answer:**



**Watch Video Solution**

41. \_\_\_\_\_ সালে রাজস্থানে বন্যা হয়।

A. 2004

B. 2003

C. 2005

D. 2006

**Answer:**



**Watch Video Solution**



42. উত্তরাখণ্ডে মেঘভাঙা বৃষ্টি থেকে বিধ্বংসী বন্যা হয়েছিল-

A. 2010 সালে

B. 2011 সালে

C. 2013 সালে

D. 2009 সালে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

43. হিমবাহগুলি হল-

- A. লবনাক্ত জলের ভান্ডার
- B. মিষ্টি জলের ভান্ডার
- C. দূষিত জলের ভান্ডার
- D. কোনটিই নয়

**Answer:**



**Watch Video Solution**

44. প্রায় 99% হিমবাহের অবস্থান-

A. উত্তরও দক্ষিণ মেরুতে

B. হিমালয় পর্বতে

C. দক্ষিণ ভারতে

D. মধ্য ভারতে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**45. গঙ্গা নদীর উৎস-**

A. যমুনোত্রী হিমবাহ

B. জেমু হিমবাহ

C. গঙ্গোত্রী হিমবাহ

D. সিয়াচেন হিমবাহ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**46.** ব্রহ্মপুত্র নদীর উৎস-

A. আংসি হিমবাহ

B. গঙ্গোত্রী হিমবাহ

C. যমুনোত্রী হিমবাহ

D. জেমু হিমবাহ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

47. হিমালয় এশিয়ার \_\_\_\_\_ টি বড়ো নদীকে পুষ্ট করে-

A. 7

B. 9

C. 10

D. 19

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**48.** হিমালয়ের বিভিন্ন হিমবাহ থেকে যতসংখ্যক লোকের জলের বন্দোবস্ত হয়, তা হল প্রায়-

A. 15 কোটি

B. 60 কোটি

C. 80 কোটি

D. 120 কোটি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**49.** পরিবেশের তাপমাত্রা খুব বেশি বাড়ার ফলে-

A. সমুদ্রের জলতলের উচ্চতা বেড়ে যাবে

B. সমুদ্রের জলতলের উচ্চতা কমে যাবে

C. সমুদ্রের জল বাষ্পীভূত হয়ে যাবে

D. সমুদ্রের জলে লবণের পরিমাণ বেড়ে যাবে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**50.** 1993 থেকে 2005 সালের মধ্যে সমুদ্রের জলতলের উচ্চতা প্রতি বছরে গড়ে বেড়েছে, প্রায়-

- A. 10 মিমি
- B. 30 মিমি
- C. 60 মিমি
- D. 90 মিমি



**Answer:**



**Watch Video Solution**

51. 2100 সালের মধ্যে সমুদ্রের জলতলের উচ্চতা বেড়ে যেতে পারে-

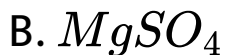
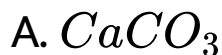
- A. প্রায় 10 সেমি
- B. প্রায় 20 সেমি
- C. প্রায় 30 সেমি
- D. প্রায় 70 সেমি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

52. প্রবাল প্রাচীরের প্রধান উপাদানটি হল-



**Answer:**



Watch Video Solution

53. প্রবাল প্রাণীরা দেহের বাইরে বহিঃ কঙ্কাল গঠন করে যেটির দ্বারা, তা হল-

- A. ক্যালশিয়াম অক্সালেট
- B. ক্যালশিয়াম কার্বনেট
- C. সোডিয়াম কার্বনেট
- D. ম্যাগনেশিয়াম কার্বনেট

**Answer:**



54. প্রবাল প্রাচীর পৃথিবীর সমুদ্রতলের যত শতাংশ দখল করে তা হল-

A. 0.1%

B. 0.2%

C. 0.3%

D. 0.4%

**Answer:**



55. সমুদ্রের প্রবাল প্রাচীরে সামুদ্রিক প্রজাতির আশ্রয়স্থল  
হল প্রায়-

A. 0.25

B. 0.001

C. 0.2

D. 0.002

**Answer:**



**Watch Video Solution**

56. বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে 1998 সালে পৃথিবীর যত শতাংশ প্রবাল প্রাচীর ধ্বংস হয়েছে তা হল-

A. 0.05

B. 0.06

C. 0.16

D. 0.26

**Answer:**



**Watch Video Solution**

57. পৃথিবীর প্রবাল দ্বীপ ও প্রবাল প্রাচীরগুলির বিপন্ন

হওয়ার কারণ হল-

A. মাটি দূষণ

B. জলদূষণ

C. বিশ্ব উষ্ণায়ন

D. শব্দ দূষণ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

58. প্রবাল প্রাচীরে দেখা যায় না-

A. সমুদ্র কলশ

B. সি অ্যানিমোন

C. তিমি

D. জলীয় বাষ্প

**Answer:**



**Watch Video Solution**



1. আবহাওয়া ও জলবায়ু পরস্পর সম্পর্কযুক্ত কেন?



Watch Video Solution

2. আমগাছে কখন মুকুল আসে?



Watch Video Solution

3. বাইরের দেশ থেকে পরিযায়ী পাখিরা কখন এদেশে আসে?



 Watch Video Solution

4. ইলিশ মাছ কখন ডিম পাড়ে?

 Watch Video Solution

5. পলাশ ফুল কখন ফোটে?

 Watch Video Solution

6. দুটি এমন প্রাকৃতিক ঘটনা লেখো যেগুলি বছরের একটা নির্দিষ্ট সময়ে হয়?



[Watch Video Solution](#)

7. আমাদের দেশে বছরের কোন সময়ে বেশি গরম পড়ে?



[Watch Video Solution](#)

8. গরম,বর্ষা,শরৎ এবং শীত ছাড়া আর অন্য কোনো ঋতুর কথা কি তোমরা জানো?



[Watch Video Solution](#)

9. বর্ষা কি বছরের নির্দিষ্ট সময়েই আসে?



[Watch Video Solution](#)

10. তোমার অঞ্চলে শীত ঋতুর স্থায়িত্ব কত দিনের?



[Watch Video Solution](#)

11. প্রকৃতির খামখেয়ালিপনাকে এককথায় কী বলে?



[Watch Video Solution](#)

12. SPM এর পুরো কথাটি কী?



[Watch Video Solution](#)

13. বিভিন্ন উৎস থেকে বেরনি ধোঁয়া কোথায় যায়?



[Watch Video Solution](#)

14. পৃথিবীর ছেড়ে দেওয়া তাপশক্তিকে ধরে রাখতো সাহায্য করে কে?



[Watch Video Solution](#)

15. একটি গ্রিনহাউস গ্যাসের নাম লেখো।



[Watch Video Solution](#)

16. বায়ুমণ্ডলে কোন উপাদান না থাকলে পৃথিবী পৃষ্ঠের গড় উষ্ণতা  $-18^{\circ}C$ -এ নেমে যেত?



[Watch Video Solution](#)

17. 1970 থেকে 2004 সালের মধ্যে প্রতিবছর পরিবেশে কার্বন ডাইঅক্সাইড গ্যাস মেশার হার কত শতাংশ বেড়েছে?



[Watch Video Solution](#)

18. 2001 সালের পরিসংখ্যান অনুযায়ী, গত 100 বছরে পৃথিবীর গড় তাপমাত্রা কত ডিগ্রি বেড়েছে?



[Watch Video Solution](#)

19. কখন সর্বাধিক তীব্র তাপ প্রবাহের ঘটনা ঘটেছে?



Watch Video Solution

20. 2005 সালে ভারতের কোন স্থানে বন্যা ও কোন স্থানে  
খরা হয়?



Watch Video Solution

21. বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে অমরনাথ গুহায় জমা বরফের  
উচ্চতায় কি পরিবর্তন দেখা গিয়েছিল?





[Watch Video Solution](#)

22. আক্ষরিক অর্থে বরফের নদী কাকে বলে হয়?



[Watch Video Solution](#)

23. হিমবাহ কে বরফের জমাট বাঁধা নদী বলা হয় কেন?



[Watch Video Solution](#)

24. পৃথিবীর মিষ্টি জলের বৃহত্তম ভান্ডার কী?



[Watch Video Solution](#)

25. কোন হিমবাহ থেকে গঙ্গা নদীর উৎপত্তি হয়েছে?



[Watch Video Solution](#)

26. গঙ্গা নদীর উৎস কী?



[Watch Video Solution](#)

27. উত্তরমেরু সংলগ্ন আলাস্কা উপকূলে থাক বরফস্তর  
গত 30 বছরে শতকরা কত শতাংশ হ্রাস পেয়েছে?



[Watch Video Solution](#)

28. সমুদ্রের জলতল বেড়ে গেলে উপকূল অঞ্চলে কী  
প্রভাব পড়বে?



[Watch Video Solution](#)

29. প্রবাল বলতে কী বোঝো?



[Watch Video Solution](#)

30. কোরাল কী?



[Watch Video Solution](#)

31. প্রবাল বা কোরাল কোন পর্বভুক্ত প্রাণী?



[Watch Video Solution](#)

32. প্রবাল এর বহিঃকঙ্কাল কী দিয়ে তৈরি হয়?



[Watch Video Solution](#)

33. কোন কোন ধরনের প্রাণীরা প্রবাল প্রাচীরে বসবাস করে?



[Watch Video Solution](#)

34. প্রবাল প্রাচীরে বসবাসকারী সুতি প্রাণীর নাম লেখো।



[Watch Video Solution](#)

35. প্রবাল দ্বীপ কী?



Watch Video Solution

36. কোন অঞ্চলে সাধারণত প্রবাল বদ্বীপ দেখা যায়?



Watch Video Solution

37. অগভীর সমুদ্রের প্রবাল দ্বীপ কি দিয়ে ঘেরা থাকে?



Watch Video Solution

**38.** বিশ্ব উষ্ণায়ন ভারত মহাসাগরের প্রবাল প্রাচীরের ওপর  
কিরূপ প্রভাব বিস্তার করেছে? অনুকূপ প্রশ্ন, প্রবাল দ্বীপের  
ওপর বিশ্ব উষ্ণায়নের প্রভাব লেখো।



**Watch Video Solution**

**39.** শূন্যস্থান পূরণ করো : আবহাওয়ার দীর্ঘ সময়ের গড়  
অবস্থা হল \_\_\_\_\_।



**Watch Video Solution**

40. শূন্যস্থান পূরণ করো : জীবন বজায় রাখার জন্য

উদ্ভিদের যে গ্যাস উৎপন্ন করে \_\_\_\_\_ ।



**Watch Video Solution**

41. শূন্যস্থান পূরণ করো : পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের সবচেয়ে

গুরুত্বপূর্ণ গ্রীনহাউজ গ্যাস \_\_\_\_\_ ।



**Watch Video Solution**



42. শূন্যস্থান পূরণ করো : পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলে সমস্ত গ্যাসীয় পদার্থ ছাড়াও থাকে ওজন আর \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

43. শূন্যস্থান পূরণ করো : পরিবেশের তাপমাত্রা বৃদ্ধি করে এমন একটি গ্যাস হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

44. শূন্যস্থান পূরণ করো : বায়ুমণ্ডলে জলীয় বাষ্প ও \_\_\_\_\_ না থাকলে পৃথিবী পৃষ্ঠের গড় তাপমাত্রা -  $18^{\circ}C$  - নেমে যেত।



Watch Video Solution

45. শূন্যস্থান পূরণ করো : বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে পৃথিবীর গড় \_\_\_\_\_ বৃদ্ধি পাচ্ছে।



Watch Video Solution

46. শূন্যস্থান পূরণ করো : পৃথিবীর তাপমাত্রা স্বাভাবিকের তুলনায় বেড়ে যাবার ঘটনাকে \_\_\_\_\_ বলে।



Watch Video Solution

47. শূন্যস্থান পূরণ করো : জলবায়ুর পরিবর্তন সঙ্গে \_\_\_\_\_-এর গভীর সম্পর্ক আছে।



Watch Video Solution

48. শূন্যস্থান পূরণ করো : প্রতি 100 বছরে পৃথিবীর গড় তাপমাত্রা \_\_\_\_\_ °C বেড়েছে।



Watch Video Solution

49. শূন্যস্থান পূরণ করো : মার্কিন মহাকাশ গবেষণা সংস্থা,NASA জানিয়েছে,\_\_\_\_\_ সাল ছিল গত এক শতাব্দীর মধ্যে উষ্ণতম বছর।



Watch Video Solution

50. তাপপ্রবাহের ঘটনা কাকে বলে ?



Watch Video Solution

51. শূন্যস্থান পূরণ করো : উত্তরাখণ্ডে \_\_\_\_\_ সালের  
মেঘ ভাঙা বৃষ্টি থেকে বিধ্বংসী বন্যায় কয়েক হাজার মানুষ  
মারা যায়।



Watch Video Solution

52. শূন্যস্থান পূরণ করো : পৃথিবীর প্রায় \_\_\_\_\_ %

হিমবাহের অবস্থান উত্তর ও দক্ষিণ মেরুতে।



[Watch Video Solution](#)

53. শূন্যস্থান পূরণ করো : হিমালয় হিমবাহগুলির  
বরফগলা জলে পুষ্ট হয় বিভিন্ন \_\_\_\_\_।



[Watch Video Solution](#)

54. শূন্যস্থান পূরণ করো : গঙ্গা,যমুনা,ব্রহ্মপুত্র নদীর  
প্রভৃতি নদীর উৎস হল হিমালয়ের বিভিন্ন \_\_\_\_\_।



[Watch Video Solution](#)

55. শূন্যস্থান পূরণ করো : গঙ্গা নদীর উৎস হল  
\_\_\_\_\_ হিমবাহ।



[Watch Video Solution](#)

56. শূন্যস্থান পূরণ করো : হিমালয়,এশিয়ার \_\_\_\_\_

টি বড়ো নদীকে পুষ্টি করে প্রায় 120 কোটি লোকের জলের  
বন্দোবস্ত করে।



Watch Video Solution

57. শূন্যস্থান পূরণ করো : হিমবাহ গলে যাওয়ার প্রধান

কারণ হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution



58. শূন্যস্থান পূরণ করো : সমুদ্রের জলস্তর বেড়ে গেলে উপকূল অঞ্চলে \_\_\_\_\_-এর সম্ভাবনা বৃদ্ধি পাবে।



[Watch Video Solution](#)

59. শূন্যস্থান পূরণ করো : হিমবাহ প্রায় \_\_\_\_\_ শতাংশ সূর্যরশ্মি প্রতিফলিত করে।



[Watch Video Solution](#)

60. শূন্যস্থান পূরণ করো : প্রবাল হল \_\_\_\_\_

পর্বভুক্ত সামুদ্রিক অমেরুদণ্ডী প্রাণী।



Watch Video Solution

61. শূন্যস্থান পূরণ করো : প্রবালরা নিজেদের দেহের বাইরে

\_\_\_\_\_ -এর একটা বহিঃকঙ্কাল তৈরি করে।



Watch Video Solution

62. শূন্যস্থান পূরণ করো : প্রবল প্রাচীরে প্রায় \_\_\_\_\_

% সামুদ্রিক প্রজাতি বসবাস করে।



Watch Video Solution

63. শূন্যস্থান পূরণ করো : \_\_\_\_\_ আর উপ-ক্রান্তীয়

অঞ্চলে প্রবল দ্বীপ দেখা যায়।



Watch Video Solution

64. শূন্যস্থান পূরণ করো : \_\_\_\_\_ সালে পৃথিবীর প্রায়  
প্রবাল সম্পদ ধ্বংস হয়ে যাবে।



[Watch Video Solution](#)

65. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: আবহাওয়া হচ্ছে  
জলবায়ুর দীর্ঘ সময়ের গড় অবস্থা।



[Watch Video Solution](#)

**66.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ওজনস্তর ধ্বংসকারী প্রধান গ্যাসটি হল কার্বন ডাইঅক্সাইড।



**Watch Video Solution**

**67.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: জলবায়ুর পরিবর্তন এর সঙ্গে বিশ্ব উষ্ণায়নের এক গভীর সম্পর্ক আছে।



**Watch Video Solution**

**68.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: গত 100 বছরে  
পৃথিবীর গড় তাপমাত্রা বেড়েছে  $1^{\circ}\text{C}$ ।



**Watch Video Solution**

**69.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: 2005 সালে উত্তর-পূর্ব  
ভারতের তুলনায় রাজস্থানে বেশি বৃষ্টিপাত হয়।



**Watch Video Solution**

70. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: 2007 সালে জুন মাসের শেষে আয়ারনাথের জমা বরফস্তূপের উচ্চতা হয়েছিল 1 থেকে 2 ফুট।



[Watch Video Solution](#)

71. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পৃথিবীর মিষ্টি জলের বৃহত্তম ভান্ডার হল হিমবাহ।



[Watch Video Solution](#)

72. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পৃথিবীর প্রায় 97%

জল হল নোনা জল



[Watch Video Solution](#)

73. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পৃথিবীর প্রায় 99%

হিমবাহের অবস্থান উত্তর এবং দক্ষিণ মেরুতে।



[Watch Video Solution](#)



74. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: যমুনোত্রী হিমবাহ থেকে যমুনা নদী সৃষ্টি হয়েছে।



**Watch Video Solution**

75. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে মেরু অঞ্চলের বরফ গলে যাচ্ছে।



**Watch Video Solution**

76. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: গঙ্গোত্রী হিমবাহ প্রতি বছর একটু একটু করে বড়ো হচ্ছে।



**Watch Video Solution**

77. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: সমুদ্রের জলতল বেড়ে গেলে উপকূল অঞ্চলে বন্যার সম্ভাবনা দেখা দেবে।



**Watch Video Solution**

**78.** হিমবাহ 70 শতাংশ সূর্যরশ্মি প্রতিফলিত করে আর 30 শতাংশ শোষণ করে।



**Watch Video Solution**

**79.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: কোরাল এক ধরণের সামুদ্রিক মেরুদণ্ডী প্রাণী।



**Watch Video Solution**

**80.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: প্রবালরা সমুদ্রে একাকী বসবাস করে।



**Watch Video Solution**

**81.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: প্রবাল প্রাচীর পৃথিবীর সমুদ্রতলের মাত্র 1% দখল করে থাকে।



**Watch Video Solution**

**82.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: প্রবাল দ্বীপগুলি সমুদ্র পৃষ্ঠ থেকে কয়েক মিটার উঁচু হয়ে জেগে থাকে।



**Watch Video Solution**

**83.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে পৃথিবীর প্রবাল দ্বীপ ও প্রবাল প্রাচীরগুলি বিপন্ন হয়ে পড়েছে।



**Watch Video Solution**

84. জীববৈচিত্র্য কাকে বলে?



Watch Video Solution

85. হটস্পট বলতে কি বোঝ?



Watch Video Solution

86. ভারতের বায়োডাইভারসিটি হটস্পটগুলির নাম লেখো।



Watch Video Solution

87. ভারতের ভৌগোলিক সীমার মধ্যে আছে এমন দুটি বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের নাম লেখো।



Watch Video Solution

88. ভারতবর্ষে অবস্থিত জীববৈচিত্রের গুরুত্বপূর্ণ অঞ্চলগুলির( biodiversity hotspot) নাম ও বিস্তার লেখো।



Watch Video Solution

89. ভারতের চারটি জীববৈচিত্রের গুরুত্বপূর্ণ অঞ্চলের নাম লেখো।



Watch Video Solution

90. ভারতবর্ষকে অতিবৈচিত্রের দেশ বা মেগাডাইভারসিটি নেশন(megadiversity nation) বলার কারণ কী?



Watch Video Solution

91. খাদ্যের উৎস হিসেবে জীববৈচিত্রের দুটি গুরুত্ব লেখো।







[Watch Video Solution](#)

92. পরিবশদূষণ রোধে জীববৈচিত্রের দুটি ভূমিকা লেখো।



[Watch Video Solution](#)

93. জলবায়ুর স্থিতাবস্থা বজায় রাখতে জীববৈচিত্রের ভূমিকা উল্লেখ করো।



[Watch Video Solution](#)

94. পরিবেশের বিভিন্ন মৌলের ভারসাম্য রক্ষায় জীববৈচিত্রের দুটি ভূমিকা লেখো।



Watch Video Solution

95. মৃত্তিকা সংরক্ষণে জীববৈচিত্রের ভূমিকা লেখো।



Watch Video Solution

96. গাছ ওষুধের অন্য উৎস কেন?



Watch Video Solution

97. ওষুধের উৎস হিসেবে জীববৈচিত্রের গুরুত্ব লেখো।



Watch Video Solution

98. জীববৈচিত্রের ওপর নির্ভরশীল কয়েকটি শিল্পের নাম লেখো।



Watch Video Solution

99. বিনোদন ও ভ্রমণের ক্ষেত্রে জীববৈচিত্রের ভূমিকা কী?



[Watch Video Solution](#)

100. বিভিন্ন জীবদের পারস্পরিক নির্ভরশীলতা প্রসঙ্গে জীববৈচিত্রের ভূমিকা কী?



[Watch Video Solution](#)

101. শিল্প এবং সাহিত্যে জীববৈচিত্রের ভূমিকা আলোচনা করো।



[Watch Video Solution](#)

**102.** সংক্ষেপে জীববৈচিত্রের গুরুত্ব আলোচনা করো।



**Watch Video Solution**

**103.** উদ্ভিদবৈচিত্র্য সংরক্ষণের প্রয়োজনীয়তা কী?



**Watch Video Solution**

**104.** প্রবাল দ্বীপ ধ্বংসের কারণগুলি লেখো।



**Watch Video Solution**

105. প্রাণীবৈচিত্র সংরক্ষনের প্রয়োজনীয়তা কী?



Watch Video Solution

106. কোরাল রিফ কি?



Watch Video Solution

107. অস্ট্রেলিয়ার কোয়ালা ভালুক সমস্যায় পড়েছে কেন?



Watch Video Solution

**108.** এমন যদি হয় কী হবে ভেবে দ্যাখো তো- কাঠের যোগানের জন্য সুন্দরবনের পুরো জঙ্গল একদিন উধাও হয়ে গেল।



**Watch Video Solution**

**109.** নিম্নলিখিত জিনিসগুলি কোন্ কোন্ প্রাণী হত্যা করে পাওয়া যায়, কী কী কাজও ব্যবহার করা হয় এবং প্রাণী হত্যা না করেও কিভাবে ওই জিনিস পাওয়া সম্ভব তা লেখো।(i)দাঁত,(ii)চামড়া,(iii)শিং,(iv)লোম বা ফার, (v)মৃগনাভি।



**Watch Video Solution**

110. চোরাশিকারীদের লোভ কী কারণে বিভিন্ন প্রাণীর অস্তিত্বকে বিপন্ন করে তুলেছে?



Watch Video Solution

111. এমন যদি হয় কি হবে ভেবে দ্যাখো তো চোরাশিকারের ফলে একটা বনের বাঘ বা অন্য বড়ো মাংসাশী প্রাণীর সংখ্যা খুব কমে গেল।



Watch Video Solution



112. পরিবেশে নতুন জীবের আগমন — কিভাবে

জীববৈচিত্র হ্রাসের কারণ হতে পারে, তা ব্যাখ্যা করো।



**Watch Video Solution**

113. পরিবেশে নতুন জীবন আগমনের ফলে কিভাবে

স্থানীয় জীবেরা ক্ষতিগ্রস্ত হয়?



**Watch Video Solution**

**114.** এমন যদি হয় কি হবে ভেবে দ্যাখো তো— একটা জলাশয়ে এমন কিছু মাছ এনে ছেড়ে দেওয়া হলো যারা অন্য ছোট মাছদের খেয়ে নেয়।



**Watch Video Solution**

**115.** মেরু ভালুকের অস্তিত্ব আজ বিপন্ন কেন?



**Watch Video Solution**

**116.** জলবায়ুর পরিবর্তনে জীববৈচিত্র হ্রাসের তিনটি ঘটনার উদাহরণ দাও।



**Watch Video Solution**

**117.** অস্ট্রেলিয়ার কোয়ালা ভালুকের কমে যাওয়ার কারণ কী?



**Watch Video Solution**

**118.** এমন যদি হয় কি হবে ভেবে দ্যাখো তো— কোনো অঞ্চলে বৃষ্টির পরিমাণ কমে গেল।



**Watch Video Solution**

**119.** পরিবশদূষণ কীভাবে জীবের বিনাশের কারণ হতে পারে তা লেখো।



**Watch Video Solution**

**120.** এমন যদি হয় কি হবে ভেবে দ্যাখো তো— নদীর জলে কলকারখানার দূষিত পদার্থ ফেলা হল।



**Watch Video Solution**

**121.** পৃথিবীর জীববৈচিত্র্য হ্রাসের কারণরূপে অতিরিক্ত অর্থনৈতিক ব্যবহারটি ব্যাখ্যা করো।



**Watch Video Solution**

**122.** এমন যদি হয় কি হবে ভেবে দ্যাখো তো— গাছের কোনো অংশ থেকে ওষুধ তৈরি হয়, এমন কোনো গাছকে বেশি মাত্রায় কাজে লাগানো।



**Watch Video Solution**

**123.** জীববৈচিত্র্য বিনাশের কারণ কী?



**Watch Video Solution**

**124.** জীবের থাকার জায়গা ধ্বংস হওয়ার কারণগুলো লেখো।



**Watch Video Solution**

**125.** জীববৈচিত্র্য হ্রাসের অন্যতম দুটি কারণ সংক্ষেপে লেখো।



**Watch Video Solution**

**126.** বন্যপ্রাণী ধ্বংসের কারণগুলি লেখো।।



Watch Video Solution

127. বনভূমি ধ্বংসের কারণগুলি কী কী?



Watch Video Solution

128. নিম্নলিখিত প্রাণীগুলির মধ্যে যে কোনো তিনটি প্রাণীর অস্তিত্ব সংকট এর কারণ লেখো।(i)এস্পারার পেঙ্গুইন,(ii) অস্ট্রেলিয়ান কোয়ালা,(iii)কস্তুরী মৃগ, (iv)গান্জেষ ডলফিন



Watch Video Solution



**129.** পৃথিবী থেকে চিরতরে হারিয়ে যেতে পারে এমন কতকগুলি উদ্ভিদ ও প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**130.** বর্তমানে অবলুপ্ত চারটি প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**131.** কুলেখাড়া গাছ এক ধরনের ঔষধি গাছ, যা থেকে—

A. হাঁপানি কমে

B. সর্দিজ্বর কমে

C. রক্তাল্পতা কমে

D. ক্যানসার কমে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**132.** আমাদের দেশের গুরুত্বপূর্ণ ভেষজ উদ্ভিদটি হল—

A. ধান

B. বট

C. তুলসী

D. আম

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**133.** ভারতবর্ষে হটস্পট -এর সংখ্যা হল—

A. একটি

B. দুটি

C. তিনটি

D. চারটি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**134.** পূর্ব হিমালয় বায়োডাইভারসিটি হটস্পট -এর অন্তর্গত

হল—

A. মেঘালয়, অরুণাচল প্রদেশ

B. সিকিম, দার্জিলিং, ডুয়ার্স- তরাই অঞ্চল

C. ভারতের পশ্চিম উপকূল বরাবর ঘন অরণ্যে ঢাকা

পাহাড়ি অঞ্চল

D. ভারতের আন্দামান নিকোবর অঞ্চল

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**135.** পূর্ব হিমালয়ের যে স্থানটি বায়োডাইভারসিটি হটস্পট

নয়, সেটি হল—

A. সিকিম

B. দার্জিলিং

C. কলকাতা

D. ডুয়ার্স

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**136.** পশ্চিমঘাট পর্বতমালা, শ্রীলঙ্কা বায়োডাইভারসিটি

হটস্পট -এর অন্তর্গত হল—

A. সিকিম

B. মেঘালয়, অরুণাচল প্রদেশ,

C. ভারতের পশ্চিম উপকূল বরাবর ঘন অরণ্যে ঢাকা

পাহাড়ি অঞ্চল

D. ভারতের আন্দামান নিকোবর অঞ্চল

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**137.** ইন্দো-বার্মা বায়োডাইভারসিটি হটস্পট -এর অন্তর্গত

হল—

A. মেঘালয়, অৰুণাচল প্ৰদেশ

B. ভাৰতৰ পশ্চিম উপকূল বৰাবৰ ঘন অরণ্যে ঢাকা

পাহাড়ি অঞ্চল

C. ভাৰতৰ আন্দামান নিকোবৰ অঞ্চল

D. সিকিম , দাৰ্জিলিং , ডুয়াৰ্শ- তৰাই অঞ্চল

**Answer:**



**Watch Video Solution**



138. সুন্দাল্যান্ড ( Sundaland) বায়োডাইভারসিটি হটস্পট -এর অন্তর্গত হল—

A. সিকিম, দার্জিলিং, ডুয়ার্স-তরাই অঞ্চল

B. ভারতের পশ্চিম উপকূল বরাবর ঘন অরণ্যে ঢাকা  
পাহাড়ি অঞ্চল

C. মেঘালয়, অরুণাচল প্রদেশ

D. ভারতের আন্দামান নিকোবর অঞ্চল

**Answer:**



**Watch Video Solution**

139. ভারতের আন্দামান নিকোবর অঞ্চল যে  
বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের অন্তর্ভুক্ত, তা হল—

- A. পূর্ব হিমালয়
- B. পশ্চিমঘাট পর্বতমালা
- C. ইন্দোবার্মা
- D. সুন্দালন্দ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

140. পৃথিবীর অতি জীববৈচিত্রসম্পন্ন দেশের সংখ্যা হল—

A. 19টি

B. 25টি

C. 17 টি

D. 22টি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

141. ভারতীয় ভূখণ্ডের আয়তন প্রায়—

- A. 11 লক্ষ বর্গকিমি
- B. 22 লক্ষ বর্গকিমি
- C. 33 লক্ষ বর্গকিমি
- D. 44 লক্ষ বর্গকিমি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

142. ভারতীয় ভূখণ্ডের—

A. প্রায় 6.6 লক্ষ বর্গকিমি অরণ্যে ঢাকা

B. প্রায় 33 লক্ষ বর্গকিমি অরণ্যে ঢাকা

C. প্রায় 6.7 লক্ষ বর্গকিমি অরণ্যে ঢাকা

D. 3.3 লক্ষ বর্গকিমি অরণ্যে ঢাকা

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**143.** সারা বিশ্বের উদ্ভিদজগতের যত শতাংশ ভারতবর্ষে রয়েছে, তা হল—

A. প্রায় 4%

B. প্রায় 7%

C. প্রায় 11%

D. প্রায় 14%

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**144.** সারা বিশ্বের প্রাণীজগতের যত শতাংশ ভারতে রয়েছে, তা হল—

A. প্রায় 3.5%

B. প্রায় 6.5%

C. প্রায় 9.5%

D. প্রায় 11.5%

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**145.** জৈব বর্জ্য পদার্থ ভাঙতে সাহায্য করে—

A. সবুজ উদ্ভিদ

B. সামুদ্রিক প্রাণী

C. অণুজীব

D. সৌরশক্তি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**146.** সিনকোনা গাছের ছাল থেকে তৈরি ঔষুধ হল—

A. পেনিসিলিন

B. রেসারপিন



C. কুইনাইন

D. রেসারপিন

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**147.** সর্পগন্ধা থেকে পাওয়া যায়—

A. কুইনাইন

B. রেসারপিন

C. পেনিসিলিন

D. ডাটুরিন

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**148.** পেনিসিলিন -এর উৎস হল—

A. সিনকোনা

B. সর্পগন্ধা

C. পেনিসিলিয়াম

D. বেলেডোনা

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**149.** বাসস্থান ধ্বংসের ফলে পৃথিবী থেকে চিরতরে অবলুপ্ত হয়ে গেছে—

- A. ডোডো পাখি
- B. সাইবেরিয়ার বাঘ
- C. চিতা
- D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**150.** গ্যালাপাগোস দ্বীপপুঞ্জের বিখ্যাত প্রাণীটি হল—

- A. কোরাল
- B. কচ্ছপ
- C. ক্যাঙ্গারু
- D. হাতি

**Answer:**



Watch Video Solution

151. কোন ঘটনার জন্য পোলার বিয়ার বা এম্পারার পেঙ্গুইন -এর মতো প্রাণীদের অস্তিত্ব বিপন্ন হয়েছে?

- A. লুপ্তপ্রায় বাসস্থান
- B. অর্থনৈতিক অতিব্যবহার
- C. জলবায়ুর পরিবর্তন
- D. পরিবেশ দূষণ

**Answer:**



152. এম্পারার পেঙ্গুইনদের অস্তিত্ব সংকটের কারণ—

- A. খাদ্যের অভাব
- B. বিশ্ব উষ্ণায়ন
- C. বাসস্থানের অভাব
- D. রোগ সংক্রমণ

**Answer:**



Watch Video Solution

153. মেরু অঞ্চলে বরফ গলে যাওয়ার ফলে বিপন্ন হয়ে পড়েছে—

A. কোয়ালা ভালুক

B. পেঙ্গুইন

C. কস্তুরী মৃগ

D. শুশুক

**Answer:**



**Watch Video Solution**

154. গঙ্গার শুশুক কমে যাওয়ার প্রধান কারণ—

- A. বায়ুদূষণ
- B. জল দূষণ
- C. বাসস্থান ধ্বংস
- D. খাদ্যের অভাব

**Answer:**



**Watch Video Solution**

155. মৃগনাভী পাওয়া যায়—



A. গঙ্গার শুশুক থেকে

B. কস্তুরীমৃগ থেকে

C. তেলাপিয়া মাছ থেকে

D. কোয়ালা ভালুক থেকে

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**156.** হিমালয়ের কস্তুরীমৃগের মৃগনাভী থেকে তৈরি হয়—

A. নানান সুগন্ধি দ্রব্য

B. ক্যানসারের ওষুধ

C. ব্যাথা-বেদনার ওষুধ

D. কৃষিনাশক তেল

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**157.** গত 500 বছরে যতগুলি মেরুদণ্ডী প্রজাতি পৃথিবীর  
বুক থেকে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে, তা হল—

A. 138টি

B. 238টি

C. 338 টি

D. 538 টি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**158.** গত 500 বছরে যতগুলি অমেরুদণ্ডী প্রজাতি পৃথিবীর বুক থেকে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে, তা হল—

A. 159টি

B. 259টি

C. 359 টি

D. 459 টি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**159.** গত 500 বছরে যতগুলি উদ্ভিদ প্রজাতি পৃথিবীর বুক

থেকে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে, তা হল—

A. 27টি

B. 47টি

C. 67 টি

D. 87 টি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**160.** গত 20 বছরে পৃথিবী থেকে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে—

A. 10টি প্রজাতি

B. 20টি প্রজাতি

C. 30 টি প্রজাতি

D. 27 টি প্রজাতি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**161.** বর্তমানে সারা পৃথিবীতে যত সংখ্যক প্রজাতি ধ্বংসের

মুখে রয়েছে তার সংখ্যা হল—

A. 1,550টি

B. 2,550 টি

C. 10,500 টি

D. 15,500 টি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**162.** পৃথিবীর বুক থেকে চিরতরে হারিয়ে যেতে পারে এমন একটি প্রাণী হল—

A. গঙ্গার শুশুক

B. মশা

C. আরশোলা

D. চিতল হরিণ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**163.** ভারতের দুটি বিলুপ্ত প্রায় প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**164.** ভারতের দুটি লুপ্তপ্রায় প্রাণীর নাম লেখো।





**Watch Video Solution**

**165.** টোঁড়া সাপ চেনার উপায় কী?



**Watch Video Solution**

**166.** একটি বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

167. সিকিম কোন বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের -এর  
অন্তর্ভুক্ত?



Watch Video Solution

168. পশ্চিমবঙ্গের দার্জিলিং জেলা কোন  
বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের অন্তর্গত?



Watch Video Solution

**169.** ভারত ছাড়া মেগাডাইভারসিটি নেশন হিসাবে পরিচিত কয়েকটি দেশের নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**170.** আমাদের দেশে এ পর্যন্ত কতগুলি প্রজাতির বন্যপ্রাণী, পোকামাকড় শামুক, কেঁচো ইত্যাদির খোঁজ পাওয়া গেছে?



**Watch Video Solution**

171. ভারতীয় ভূখণ্ডের কত শতাংশ অরণ্যে ঢাকা?



Watch Video Solution

172. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: উদ্ভিদ মাটির গঠন রক্ষা করতে সাহায্য করে



Watch Video Solution

173. রেসারপিন কোন্ গাছ থেকে পাওয়া যায়?



Watch Video Solution

174. মানব জীবনে কার্ঠের কয়কেটি ব্যাবহার লেখো।



Watch Video Solution

175. রেশম কীট কোন্ গাছে বাসা বাঁধে?



Watch Video Solution

176. সাইবেরিয়ান বাঘের অস্তিত্ব ধ্বংস হওয়ার মূল কারণ  
কী?



Watch Video Solution

177. কী কী কারণে জঙ্গলের গাছ কাটা হয়?



Watch Video Solution

178. প্রাণীদের হত্যা করে পাওয়া যায় এমন কয়েকটি  
জিনিসের নাম লেখো।



Watch Video Solution

**179.** আফ্রিকা থেকে কিছু বিদেশি মাছের আগমনের ফলে গ্রাম বাংলার জলাভূমি থেকে লুপ্ত হয়েছে, এমন কয়েকটি মাছের নামে লেখো।



**Watch Video Solution**

**180.** মেরু অঞ্চলের বরফ গলে যাওয়ার ফলে বিপন্ন হয়ে পড়েছে এমন দুটি প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**181.** বিশ্ব উষ্ণায়নের ফলে বিপন্ন দুটি প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**182.** মহাসাগরের জলের কোন্ প্রভাবের ফলে কোরাল বা প্রবালরা সমস্যায় পড়েছে?



**Watch Video Solution**

**183.** অস্ট্রেলিয়ার কোয়ালা ভালুকের প্রধান খাদ্য কী?



**Watch Video Solution**



**184.** অস্ট্রেলিয়ার ইউক্যালিপটাস গাছের খাদ্যগুণ কমছে  
কেন?



**Watch Video Solution**

**185.** শস্যভুক পাখিরা কী কারণে পৃথিবী থেকে হারিয়ে  
যাচ্ছে?



**Watch Video Solution**

**186.** উত্তরবঙ্গের বিভিন্ন নদীতে বিষাক্ত রাসায়নিক পদার্থ এসে পড়ায় কী ঘটনা ঘটেছে?



**Watch Video Solution**

**187.** শিল্প আর কৃষিক্ষেত্রে ব্যবহার হওয়া বিষাক্ত রাসায়নিক পদার্থ গঙ্গায় এসে পড়ার ফলে কী ঘটছে?



**Watch Video Solution**

**188.** গঙ্গায় মাছের সংখ্যা কমে যাচ্ছে কেন?



[Watch Video Solution](#)

**189.** গত 500 বছরে কতগুলি প্রজাতি পৃথিবীর বুক থেকে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে?



[Watch Video Solution](#)

**190.** সুন্দরবন কোন প্রাণী সংরক্ষণের জন্য বিখ্যাত?



[Watch Video Solution](#)

191. পশ্চিমবঙ্গের একটি অভয়ারণ্যের নাম লেখো।



Watch Video Solution

192. ভারতের একটি বিলুপ্ত প্রাণীর নাম লেখো।



Watch Video Solution

193. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ একটি হলদে রঙের  
পাখি, যার মাথা কালো রঙের হয়।



Watch Video Solution

194. শূন্যস্থান পূরণ করো: আমাদের দেশের জাতীয় জলজ প্রাণীটি হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

195. শূন্যস্থান পূরণ করো: বর্তমানে পৃথিবীতে জীববৈচিত্রের গুরুত্বপূর্ণ অঞ্চলের সংখ্যা \_\_\_\_\_ টি।



Watch Video Solution

196. শূন্যস্থান পূরণ করো: ভারতের আন্দামান নিকোবর

অঞ্চল \_\_\_\_\_ হটস্পটের অন্তর্গত।



Watch Video Solution

197. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ হল একটি

অতিবৈচিত্রের দেশ।



Watch Video Solution

198. শূন্যস্থান পূরণ করো: জীববৈচিত্রের বিচারে পৃথিবীতে  
ভারতের স্থান \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

199. শূন্যস্থান পূরণ করো: সিকিম ও দার্জিলিং \_\_\_\_\_  
বায়োডাইভারসিটি হটস্পটের অন্তর্গত।



Watch Video Solution

200. শূন্যস্থান পূরণ করো: ভারতীয় ভূখণ্ডের \_\_\_\_\_

শতাংশ অরণ্যে ঢাকা।



Watch Video Solution

201. শূন্যস্থান পূরণ করো: উদ্ভিদ আর কিছু \_\_\_\_\_

$CO_2$  শোষণ করে পরিবেশে  $O_2$ -  $CO_2$  ভারসাম্য বজায়

রাখে।



Watch Video Solution



202. শূন্যস্থান পূরণ করো: উদ্ভিদ \_\_\_\_\_ মাটি ধরে  
রাখার ক্ষমতা বাড়াতে সাহায্য করে।



Watch Video Solution

203. শূন্যস্থান পূরণ করো: সিনকোনা গাছ থেকে প্রাপ্ত  
ওষুধ হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

204. শূন্যস্থান পূরণ করো: সর্পগন্ধা গাছের মূল থেকে  
\_\_\_\_\_ পাওয়া যায়।



Watch Video Solution

205. শূন্যস্থান পূরণ করো: রেশম কীট \_\_\_\_\_ গাছে  
বাসা বাঁধে।



Watch Video Solution

206. শূন্যস্থান পূরণ করো: সাইবেরিয়ার বাঘের অস্তিত্ব সংকটের অন্যতম কারণ হল \_\_\_\_\_ ধ্বংসা।



Watch Video Solution

207. শূন্যস্থান পূরণ করো: বাইরে থেকে আসা নতুন প্রাণী অনেকে সময় স্থানীয় প্রাণীদের \_\_\_\_\_ হ্রাসের কারণ হয়।



Watch Video Solution

208. শূন্যস্থান পূরণ করো: বৈশ্বিক উষ্ণায়নের জন্য দায়ী  
গ্যাসটি হল \_\_\_\_\_ ।



Watch Video Solution

209. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ মহাদেশ থেকে  
আনা হয়েছিল তেলাপিয়া মাছ।



Watch Video Solution

210. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ পরিবর্তন পাল্টে

দিতে পারে জীবের আচরণ।



Watch Video Solution

211. শূন্যস্থান পূরণ করো: মহাসাগরের জলের অম্লত্ব ও

\_\_\_\_\_ বেড়ে যাওয়ার ফলে সমস্যায় পড়েছে বিভিন্ন

প্রবালরা।



Watch Video Solution

212. শূন্যস্থান পূরণ করো: অস্ট্রেলিয়াতে \_\_\_\_\_

ভালুক দেখা যায়।



Watch Video Solution

213. শূন্যস্থান পূরণ করো: অস্ট্রেলিয়ার কোয়ালা ভালুক

\_\_\_\_\_ গাছের পাতা খায়।



Watch Video Solution

214. শূন্যস্থান পূরণ করো: মানুষের \_\_\_\_\_ দ্রব্যের প্রতি আকাঙ্ক্ষা মেটাতে গিয়ে হিমালয়ের কস্তুরীমৃগের অস্তিত্ব আজ সংকটের মুখে।



Watch Video Solution

215. শূন্যস্থান পূরণ করো: গত 10 বছরে নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে প্রায় \_\_\_\_\_ টি প্রজাতি।



Watch Video Solution

216. শূন্যস্থান পূরণ করো: বর্তমানে সারা পৃথিবীতে প্রায়  
\_\_\_\_\_ টি প্রজাতি ধ্বংসের মুখে।



[Watch Video Solution](#)

217. শূন্যস্থান পূরণ করো: পশ্চিমবঙ্গের একটি লুপ্তপ্রায়  
পাখি হল \_\_\_\_\_ ।



[Watch Video Solution](#)



**218.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ঘৃতকুমারী ও কুলেখাড়া গাছগুলি এক ধরনের ঔষধি গাছ।



**Watch Video Solution**

**219.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: সমস্ত সৌরজগতে পৃথিবীতেই একমাত্র জীবন ও জীববৈচিত্র আছে।



**Watch Video Solution**

**220.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: বায়োডাইভারসিটি হটস্পটগুলিতে খুব কম সংখ্যক প্রজাতির জীব পাওয়া যায়।



**Watch Video Solution**

**221.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ভারতবর্ষকে একটি মেগাডাইভারসিটি নেশন বলা হয়।



**Watch Video Solution**

222. সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পৃথিবীর 17টি  
জীববৈচিত্র সম্পন্ন দেশের সংখ্যা 35টি।



**Watch Video Solution**

223. পরিবেশে  $CO_2$  -এর পরিমাণ বাড়লে তাপমাত্রা  
কমতে পারে।



**Watch Video Solution**

**224.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: সর্পগন্ধা গাছের মূল থেকে পেনিসিলিন উৎপন্ন হয়।



**Watch Video Solution**

**225.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: প্রকৃতি থেকে জীবদেহ হারিয়ে যাওয়ার পিছনে একটা বড় কারো হল তাদের বাসস্থান ধ্বংস হয়ে যাওয়া।



**Watch Video Solution**

**226.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: সাইবেরিয়ার বাঘের অস্তিত্ব সংকটের অন্যতম কারণ হল তাদের বাসস্থান ধ্বংস হয়ে যাওয়া।



**Watch Video Solution**

**227.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: চোরাশিকারীদের লোভ অনেক প্রাণীর অস্তিত্বকে বিপন্ন করে তুলেছে।



**Watch Video Solution**

**228.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ঊনবিংশ শতাব্দীতে গ্যালাপাগোস দ্বীপপুঞ্জ বাইরে থেকে কুকুর শুয়োর আর ছাগল নিয়ে আসা হয়েছিল।



**Watch Video Solution**

**229.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: বরফ গলে যাওয়ার ফলে বিপন্ন হয়ে পড়েছে এম্পারার পেঙ্গুইন।



**Watch Video Solution**

**230.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: কস্তুরীমৃগের বাসস্থান আফ্রিকার বনভূমি।



**Watch Video Solution**

**231.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো:ইন্দোনেশিয়া একটি মেগাডাইভারসিটি নেশন।



**Watch Video Solution**

**232.** বর্জ্য পদার্থ বলতে কি বোঝ।



[Watch Video Solution](#)

233. বর্জ্য পদার্থগুলিকে কয়ভাবে করা যায় ও কী কী?



[Watch Video Solution](#)

234. বর্জ্য পদার্থ থেকে স্বাস্থ্য সম্পর্কিত কী সমস্যা হয়?



[Watch Video Solution](#)

235. মশা দ্বারা সংক্রামিত কয়কেটি রোগের নাম লেখো।





Watch Video Solution

**236.** হাসপাতালে ব্যবহৃত বিভিন্ন পরিত্যক্ত বা রোগীর ব্যবহৃত উপাদান দ্বারা সংক্রামিত কয়কেটি রোগের নাম লেখো।



Watch Video Solution

**237.** কলকারখানা থেকে নির্গত বিভিন্ন অপরিশোধিত যৌগ বা ধাতু থেকে সংক্রামিত কয়কেটি রোগের নাম লেখো।





[Watch Video Solution](#)

**238.** অ্যাসবেস্টোসিস রোগের প্রধান কারণ কী? কোন পেশার সঙ্গে যুক্ত ব্যক্তিদের এই রোগ দেখা দেয়?



[Watch Video Solution](#)

**239.** মাঠে চাষের কাজের ফলে ঘটে এমন রোগের লক্ষণগুলি কী কী?



[Watch Video Solution](#)

240. একটি সংক্রামক রোগ নাম লেখো। সেই রোগটি  
কিভাবে সংক্রামিত হয়।



Watch Video Solution

241. দৈনন্দিন জীবনে বাতিল পদার্থ সমূহ হল—

A. বর্জ্য

B. দূষক

C. শস্য

D. পরিবেশ

**Answer: Option 1**



**Watch Video Solution**

**242. কঠিন বর্জ্য পদার্থের উদাহরণ হল—**

- A. জঞ্জাল
- B. নর্দমার জল
- C. গ্যাসীয় পদার্থ
- D. কারখানার ধোঁয়া

**Answer:**



Watch Video Solution

243. পয়ঃপ্রণালীর বর্জ্যের প্রকৃতি—

A. কঠিন

B. তরল

C. গ্যাসীয়

D.

**Answer:**



Watch Video Solution

244. মোটরযান থেকে নির্গত ধাতব দূষকের মধ্যে  
অন্যতম হল—

A. পারদ

B. সিসা

C. ক্যাডমিয়াম

D. রূপা

**Answer: Option 2**



**Watch Video Solution**

245. অ্যানোফিলিস মশকীড় কামড় দ্বারা যে রোগটি ঘটে, তা হল—

- A. ম্যালেরিয়া
- B. হেপাটাইটিস
- C. টাইফয়েড
- D. খাদ্যে বিষক্রিয়া

**Answer:**



**Watch Video Solution**

246. মাছি দ্বারা সংক্রামিত রোগ হল—

A. ডেঙ্গি

B. ম্যালেরিয়া

C. ফাইলেরিয়া

D. ডায়ারিয়া

**Answer:**



**Watch Video Solution**

247. চিকিৎসা বর্জ্যকে নিয়ন্ত্রণ করা হয়—



A. মাটির মধ্যে ফেলে

B. জলের মধ্যে ফেলে

C. নিয়ন্ত্রিত পদ্ধতিতে দহন করে

D. সাবান দিয়ে কেঁচে

**Answer: Option 3**



**Watch Video Solution**

**248.** হাসপাতালে ব্যবহৃত বিভিন্ন পরিত্যক্ত বা রোগীর ব্যবহৃত উপাদান দ্বারা সংক্রামিত হতে পারে এমন একটি রোগ হল—

A. ডেঙ্গি

B. ফাইলেরিয়া

C. হেপাটাইটিস B

D. ম্যালেরিয়া

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**249.** কলকারখানা থেকে নির্গত বিভিন্ন অপরিশোধিত যৌগ বা ধাতু থেকে সংক্রামিত রোগটি হল—

A. ম্যালেরিয়া

B. ডেঙ্গি

C. ক্যানসার

D. ফাইলেরিয়া

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**250.** পেশাগত রোগটি হল—

A. ডেঙ্গি

B. টাইফয়েড

C. অ্যাসবেস্টোসিস

D. ম্যালেরিয়া

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**251.** ব্যাটারি তৈরির কারখানা থেকে উৎপন্ন বর্জ্য পাওয়া

যায়—

A. কলেরা

B. লোহা

C. সিসা

D. ক্যাডমিয়াম

**Answer: Option 3**



**Watch Video Solution**

**252. একটি বায়ুবাহিত রোগ হল—**

A. তামা

B. পোলিও

C. যক্ষা

D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**253.** বিশ্বের মানবসম্পদের স্বাস্থ্য নিয়ে গবেষণা করে—

A. কলেরা

B. WHO

C. MAB

D. CFC

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**254.** কৃষিক্ষেত্রে উৎপন্ন একটি কঠিন বর্জ্য পদার্থের নাম  
লেখো।



**Watch Video Solution**

**255.** গৃহস্থালির একটি কঠিন বর্জ্য পদার্থের নাম লেখো।



Watch Video Solution

256. চিকিৎসা- সংক্রান্ত একটি সংক্রামক বর্জ্য পদার্থের নাম লেখো।



Watch Video Solution

257. চালকলের বর্জ্যের প্রকৃতি কিরূপ?



Watch Video Solution



258. চাষের খেতের বর্জ্যের প্রকৃতি কিরূপ?



[Watch Video Solution](#)

259. চাষের খেতের একটি বিষাক্ত বর্জ্য পদার্থের নাম লেখো।



[Watch Video Solution](#)

260. হাসপাতালের বর্জ্যের প্রকৃতি কিরূপ?



[Watch Video Solution](#)

261. ঘরবাড়ির বর্জ্যের প্রকৃতি কিরূপ?



[Watch Video Solution](#)

262. মাছি দ্বারা সংক্রামিত রোগগুলি কী কী?



[Watch Video Solution](#)

263. ডিপথেরিয়া রোগটি কে ঘটায় ?



[Watch Video Solution](#)

264. হাঁদুর কোন রোগের বাহক হিসাবে কাজ করে?



[Watch Video Solution](#)

265. মাটির নিচে থাকা কোন দুটি খনিজ থেকে মানুষের বিভিন্ন অসুখ হয়?



[Watch Video Solution](#)

266. দূষিত জল পান করার ফলে যকৃতে কি ধরণের রোগের সৃষ্টি হয়?



[Watch Video Solution](#)

267. শূন্যস্থান পূরণ করো: নদীর জল \_\_\_\_\_ বর্জ্য দ্বারা দূষিত হয়।



[Watch Video Solution](#)

268. শূন্যস্থান পূরণ করো: যেসব বর্জ্য পদার্থ বিভিন্ন রোগের সংক্রমণ ঘটায়, তাকে \_\_\_\_\_ বর্জ্য পদার্থ বলে।



Watch Video Solution

269. শূন্যস্থান পূরণ করো: রক্ত ও রক্তরসে ভেজা তুলো, ইনযজেকশনের খালি শিশি, ব্যবহৃত ওষুধের ফয়েল ইত্যাদি বর্জ্যগুলির উৎস হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

270. শূন্যস্থান পূরণ করো: কয়লা বিদ্যুৎ কেন্দ্র  
\_\_\_\_\_ দূষণ ঘটায়।



[Watch Video Solution](#)

271. শূন্যস্থান পূরণ করো: রাস্তাঘাট ও বাসস্থানে  
সাধারণত \_\_\_\_\_ প্রকৃতির বর্জ্য দেখা যায়।



[Watch Video Solution](#)

272. শূন্যস্থান পূরণ করো: রান্নাঘরের আবর্জনা \_\_\_\_\_

বর্জ্য পদার্থ।



Watch Video Solution

273. শূন্যস্থান পূরণ করো: মলমূত্রের মাধ্যমে \_\_\_\_\_

পানীয় জল বা খাদ্যের উৎসে মেশে।



Watch Video Solution

274. শূন্যস্থান পূরণ করো: হাসপাতালে ব্যবহৃত বিভিন্ন পরিত্যক্ত বা রোগীর ব্যবহৃত উপাদান দ্বারা সংক্রামিত একটি রোগ হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

275. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ হল একটি বিষাক্ত বর্জ্য পদার্থ।



Watch Video Solution



276. শূন্যস্থান পূরণ করো: অ্যাসবেস্টোসিস ছাড়া মানুষের  
অপর একটি পেশাগত রোগ হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

277. বায়ুতে  $CO_2$ -এর ঘনত্ব যত বাড়ছে অরণ্যের  
গাছেরাও অতিরিক্ত  $CO_2$  শোষণের জন্য নিজেদের  
বদলে নিচ্ছে- তুমি কি বিষয়টির উদাহরণসহ ব্যাখ্যা  
করতে পারবে?



Watch Video Solution

**278.** অরন্য কাকে বলে?



**Watch Video Solution**

**279.** উৎপাদক কাকে বলে? উদাহরণ দাও।



**Watch Video Solution**

**280.** খাদক কাকে বলে ? উদাহরণ দাও।



**Watch Video Solution**

281. খাদ্যশৃঙ্খল কাকে বলে?



Watch Video Solution

282. খাদ্যজাল বলতে কি বোঝ? উদাহরণ দাও।



Watch Video Solution

283. খাদ্যজাল কাকে বলে? খাদ্যশৃঙ্খল ও খাদ্যজালের  
সম্পর্ক লেখো।



Watch Video Solution

284. খাদ্যজালের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।



Watch Video Solution

285. একটি বনভূমির খাদ্যশৃঙ্খলের উদাহরণ দাও।



Watch Video Solution

286. একটি অরণ্যের এবং একটি জলাশয়ের

খাদ্যশৃঙ্খলের উদাহরণ দাও।





Watch Video Solution

287. একটি ঘাসজমির খাদ্যশৃঙ্খল সম্পর্কে ধারণা দাও।



Watch Video Solution

288. এবার নীচের উদ্ভিদ ও প্রাণীগুলির সাপেক্ষে  
খাদ্যশৃঙ্খল তৈরি করো ও নীচের সারণি-তে লেখো।

ঘাস, ছাগল, পুঁটিমাছ, বোয়াল মাছ,

মাছরাঙা, বক, চিল, হাঁদুর, বাজপাখি, ধানগাছ, মাজরা পোকা,

মুরগি, চিতাবাঘ, জেব্রা, সিংহ, গপ্তার, বাঘ।



Watch Video Solution

289. জলচক্র কাকে বলে?



Watch Video Solution

290. জলচক্রের গুরুত্ব কী?



Watch Video Solution

291. গরমকালে বড়ো গাছের নীচে দাড়ালে আরাম লাগে কেনো?



Watch Video Solution

292. পর্বতের ঢাল যদি অরণ্যের ছায়ায় ঢাকা থাকে, তাহলে কী সুবিধা হয়?



Watch Video Solution

293. বাড়ির আশেপাশের গাছ তাপমাত্রা বজায় রাখতে সাহায্য করে?



Watch Video Solution

294. ঝড়ের গতিবেগ কমানোর ক্ষেত্রে গাছ কী ভূমিকা পালন করে?



Watch Video Solution

295. পরিবেশদূষণ রোধে গাছের ভূমিকা লেখো।



Watch Video Solution

296. পরিবেশ রক্ষায় গাছের গুরুত্ব সম্পর্কে মতামত লেখো।







[Watch Video Solution](#)

297. কোরাল ব্লিচিং কি?



[Watch Video Solution](#)

298. ঘাসশূন্য মাটিতে গরু চড়ালে কী ক্ষতি হয়?



[Watch Video Solution](#)

299. ভূমিক্ষয়ের দুটি ক্ষতিকর প্রভাব লেখো।





[Watch Video Solution](#)

300. মাটির ক্ষয় নিবারণে অরণ্যের ভূমিকা লেখো।



[Watch Video Solution](#)

301. ভূমিক্ষয়ের সঙ্গে বন্যা কীভাবে সম্পর্কযুক্ত?



[Watch Video Solution](#)

**302.** তোমার বাড়ির পাশে যদি কোনো আম/ বট/অশ্বথ/ শিমুল/তৈঁতুল গাছ থাকে তাহলে ভালোভাবে লক্ষ্য করে দ্যাখো তো গাছে কোন্ কোন্ প্রাণী বাস করে।



**Watch Video Solution**

**303.** ঘাস-জাতীয় উদ্ভিদের অরণ্যে দেখা যায় এমন দুটি প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**304.** গাছ ধ্বংস হওয়ার ফলে হাড়গিলে, পঁাচা, ভাম এবং হনুমান আজ পৃথিবী থেকে হারিয়ে যেতে বসেছে। এই প্রানীগুলির খাদ্য ও আশ্রয়দাতা গাছের নাম কী কী? উত্তর সারণি আকারে লেখো।



**Watch Video Solution**

**305.** শব্দের প্রাবল্য কমানোর জন্য অরণ্য সপ্তাহ -এ তুমি কোথায় কোথায় গাছ লাগাবে?



**Watch Video Solution**

**306.** গাছ কীভাবে আমাদের উপকার করে?



**Watch Video Solution**

**307.** পরিবেশ দিবস উপলক্ষ্যে তোমরা পরিবেশকে বাঁচায়  
এমন কোন্ কোন্ গাছ পুঁতলে তা লিখে ফেলো।



**Watch Video Solution**

**308.** খাদ্য সংশ্লেষের জন্য পত্ররন্ধু দিয়ে যে গ্যাসটি প্রবেশ  
করে—

A. অক্সিজেন

B. কার্বন ডাইঅক্সাইড

C. হাইড্রোজেন

D. কার্বন

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**309.** গাছ খাদ্য তৈরির সময় বাতাসে মুক্ত করে—

A.  $CO_2$

B.  $N_2$

C.  $O_2$

D.  $H_2$

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**310.** পৃথিবীর মোট জীবের মধ্যে উদ্ভিদ হল প্রায়—

A. 0.49

B. 0.69

C. 0.79

D. 0.99

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**311.** পৃথিবীতে প্রাণী আছে—

A. 0.99

B. 0.9

C. 0.01



D. 0.1

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**312.** আজকের পৃথিবীতে যতসংখ্যক জাতের উদ্ভিদবৈচিত্রের দেখা মেলে, তা হল—

A. প্রায় দেড় লাখ

B. প্রায় দু-লাখ

C. প্রায় সাড়ে তিন লাখ

D. প্রায় সাড়ে ছয় লাখ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**313.** আজকের পৃথিবীতে যতসংখ্যক জাতের  
প্রাণীবৈচিত্রের দেখা মেলে, তা হল—

A. প্রায় তিন লাখ

B. প্রায় পাঁচ লাখ

C. প্রায় সাত লাখ

D. প্রায় দশ লাখ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**314.** অরণ্যে উদ্ভিদরা হল—

A. উৎপাদক

B. খাদক

C. বিয়োজক

D. পরিবর্তক

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**315. অরণ্যে প্রাণীরা হল—**

- A. উৎপাদক
- B. খাদক
- C. বিয়োজক
- D. রূপান্তরক

**Answer:**



Watch Video Solution

316. খাদ্য-খাদকের সম্পর্কের আর এক নাম—

- A. খাদ্যশৃঙ্খল
- B. খাদ্যজাল
- C. খাদ্য
- D. সালোকসংশ্লেষ

**Answer: Option 1**



Watch Video Solution

317. নীচের কোনটি সঠিক খাদ্যশৃঙ্খল—

A. বাঘ → গাছের পাতা → হরিণ

B. হরিণ → গাছের পাতা → বাঘ

C. গাছের পাতা → বাঘ →

D. গাছের পাতা → হরিণ → বাঘ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

318. নীচের কোনটি সঠিক খাদ্যশৃঙ্খল—

A. শস্যের দানা → ইঁদুর → পঁাচা

B. শস্যের দানা → পঁাচা → ইঁদুর

C. পঁাচা → ইঁদুর → শস্যের দানা

D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

319. খাদ্যশৃঙ্খল পূর্ণ হওয়ার জন্য ঘাস ও ব্যাঙ -এর মধ্যে  
যে জীবের অবস্থান হতে হয়, তা হল—

A. ছাগল

B. ছোট পাখি

C. হাঁদুর → পঁ্যাচা → শস্যের দানা

D. ঘাসফড়িং

**Answer:**



**Watch Video Solution**



320. বর্ষা অরণ্য নয়—

A. কেরলের সাইলেন্ট ভ্যালি

B. আফ্রিকার অরণ্য

C. ঘাসফড়িং

D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

321. কয়েক বছর আগে সুন্দরবনে যে সামুদ্রিক ঝড় হয়েছিল—

A. ফণি

B. আয়লা

C. ভূদভূদ

D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

322. ম্যানগ্রোভ অরণ্যের বাতাসভাঙ্গা একটি গাছ হল—

A. গরান

B. বট

C. লায়লা

D. অশ্বথ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

323. বাদাবনের ম্যানগ্রোভ অরণ্য ঝড়ের বেগ কমিয়ে  
দেয়—

- A. 5-10 শতাংশ
- B. 20-30 শতাংশ
- C. 60-80 শতাংশ
- D.

**Answer:**



**Watch Video Solution**

324. বেশি দূষক পদার্থ ধারণ করতে পারে—

- A. বট গাছ
- B. লেবু গাছ
- C. পেয়ারা গাছ
- D. খেজুর গাছ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

325. নীচের যে গাছের পাতা ধোঁয়ায় বিভিন্ন গ্যাস শুষে  
নিতে পারে তা হল—

A. কৃষ্ণচূড়া

B. বট

C. পেয়ারা গাছ

D. অশ্বথ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

326. কাঠবিড়ালী হল একপ্রকার—

A. পোকা

B. পাখি

C. স্তন্যপায়ী

D. সরীসৃপ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

327. গিরগিটি হল একপ্রকার—

A. পোকা

B. পাখ

C. স্তন্যপায়ী

D. সরীসৃপ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**328.** সরলবর্গীয় বৃক্ষের অরণ্যে থাকে—

A. বেজি



B. ভাঁদড়

C. স্তন্যপায়ী

D. খাঁড়ির কুমির

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**329.** পর্ণমোচী বৃক্ষের অরণ্যে থাকে—

A. বাঘ

B. তুষ্কারচিতা

C. তুষ্ণাৰচিতা

D. খাঁড়িৰ কুমিৰ

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**330.** ম্যানগ্ৰোভ -জাতীয় অৰণ্যে বাস কৰে—

A. গোসাপ

B. বাঘ

C. লালপান্ডা

D. বেজি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**331. ঘাস - জাতীয় গাছের অরণ্যে দেখা যায়—**

A. ভৌঁদড়

B. একশৃঙ্গ গণ্ডার

C. তুষারচিতা

D. বেজি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**332. জলাভূমির আগাছা অরণ্যে পাওয়া যায়—**

A. বাঘ

B. হাতি

C. তুষ্কারচিতা

D. হরিণ

**Answer:**



Watch Video Solution

333. শব্দকে জন্ম করতে পারে এমন গাছ হল—

A. লাউ

B. নারকেল

C. গোসাপ

D.

**Answer:**



Watch Video Solution

334. ম্যানগ্রোভ অরণ্য অবস্থিত—

- A. হিমালয়ে
- B. সুন্দরবনে
- C. ছাতিম
- D. কোনোটিই নয়

**Answer:**



**Watch Video Solution**

335. একটি পরিণত ম্যানগ্রোভ গাছ বছরে প্রায় 26 কেজি হিসাবে প্রতি হেক্টরে কোন মৌলটিকে জমিতে সরবরাহ করে?

A. ম্যাগনেশিয়াম

B. পটাশিয়াম

C. 47 কেজি

D. সোডিয়াম

**Answer:**



**Watch Video Solution**

336. একটি পরিণত ম্যানগ্রোভ গাছ বছরে প্রতি হেক্টর জমিতে ক্যালশিয়াম সরবরাহ করে—

A. 26 কেজি

B. 32 কেজি

C. নাইট্রোজেন

D. 99 কেজি

**Answer:**



**Watch Video Solution**



337. একটি পরিণত ম্যানগ্রোভ গাছ বছরে প্রতি হেক্টর জমিতে সোডিয়াম সরবরাহ করে—

A. 26 কেজি

B. 32 কেজি

C. 47 কেজি

D. 99 কেজি

**Answer:**



**Watch Video Solution**

**338.** আমাজন নদীর দু -পাড়ের জঙ্গল কি কারণে কাটা পড়েছে?



**Watch Video Solution**

**339.** আমাজন নদী কোন মহাদেশে অবস্থিত?



**Watch Video Solution**

**340.** সূর্যের আলো পেলে গাছের পাতার কোন্ অংশ খুলে যায়?



Watch Video Solution

**341.** কোন্ কোন্ উপাদানকে কাজে লাগিয়ে গাছ খাদ্য তৈরি করে নিজে পুষ্ট হয়?



Watch Video Solution

**342.** আনুমানিক কত বছর আগে প্রথমে কিছু অণুজীব ও গাছ সালোকসংশ্লেষের ফলে প্রচুর অক্সিজেন গ্যাস ছাড়তে সাহায্য করে?



Watch Video Solution

343. পৰিবশদূষণ ৰোধে অণুজীৱেৰ ভূমিকা লেখো।



Watch Video Solution

344. কানাডাৰ কোন্ বনভূমিতে খুব কম পৰিমাণে  $CO_2$  শোষিত হয়?



Watch Video Solution

**345.** বিদেশে ওক, বার্চ কিংবা মেপল গাছে শীতের শেষে  
নতুন পাতা গজানোর সময় কতদিন এগিয়ে এসেছে?



**Watch Video Solution**

**346.** কোন্ বনভূমির উদ্ভিদের  $CO_2$  শোষণক্ষমতা  
তুলনামূলকভাবে কম বা কমে যাবে?



**Watch Video Solution**

**347.** কোন্ বনভূমির উদ্ভিদের  $CO_2$  শোষণক্ষমতা তুলনামূলকভাবে বেশি?



**Watch Video Solution**

**348.** পৃথিবীতে কত লক্ষ প্রজাতির প্রাণীর খাদ্য হল গাছপালার নানা অংশ বা সম্পূর্ণ গাছ?



**Watch Video Solution**

**349.** সূর্যের আলো ব্যবহার করে সবুজ উদ্ভিদরা কী করে?



Watch Video Solution

350. উৎপাদক থেকে সর্বোচ্চ শ্রেণির খাদক পর্যন্ত সঠিক পর্যায়ে সাজাও— ব্যাঙ, ঘাসফড়িং, ময়ূর, ঘাস, সাপ।



Watch Video Solution

351. খাদ্যশৃঙ্খলটি সম্পূর্ণ করো: ফুলের মধু

→ □ → □ → □



Watch Video Solution

**352.** সাইলেন্ট ভ্যালি কোথায় অবস্থিত?



**Watch Video Solution**

**353.** জঙ্গলে যদি লম্বা আর বড়ো পাতায়ুক্ত গাছ বেশি থাকে,তাহলে কী সুবিধা হয়?



**Watch Video Solution**

**354.** বাতাসের গতি কমাতে গেলে গাছের সারি কেমনভাবে লাগানো উচিত?







[Watch Video Solution](#)

**355.** বাদাবন কাকে বলে?



[Watch Video Solution](#)

**356.** বাদাবনের কোন্ কোন্ গাছের ধাক্কা খেয়ে ঝড়ের  
বাতাসের গতিবেগ কমে যায়?



[Watch Video Solution](#)

**357.** তুমি বাতাসভাঙ্গা আর কোন্ কোন্ গাছের কথা জানো?



**Watch Video Solution**

**358.** কোন্ কোন্ গাছের পাতা দূষক পদার্থের কণাকে ছাকনির মতো আটকে রাখে?



**Watch Video Solution**

**359.** কোন্ কোন্ ধরণের গাছরা ধূলিকণা আটকাতে পারে?



**Watch Video Solution**

**360.** কোন্ ধরণের গাছের পাতা বেশি দূষক পদার্থ শুষে নিতে পারে?



**Watch Video Solution**

**361.** বাঘ ও হাতি ছাড়া পৰ্ণমোচি বৃক্ষের অরণ্যে দেখা যায় এমন দুটি প্রাণীর নাম লেখো



**Watch Video Solution**

**362.** সুন্দরবনের কোন্ অঞ্চল পরিবেশের সর্বকম জৈব ও অজৈব উপাদানের ভান্ডার?



**Watch Video Solution**

**363.** একটি পরিণত ম্যানগ্রোভ গাছ বছরে প্রতি হেক্টর জমিতে কত কেজি ম্যাগনেশিয়াম সরবরাহ করে?



**Watch Video Solution**

**364.** কোন্ দিনটি বিশ্ব পরিবেশ দিবস রূপে পালিত হয়?



**Watch Video Solution**

**365.** ভারতের সবচেয়ে পুরানো জাতীয় অরণ্যের নাম কী?



**Watch Video Solution**

366. শূন্যস্থান পূরণ করো: পৃথিবীতে \_\_\_\_\_ সৃষ্টির  
প্রথম দিকে বাতাসে অক্সিজেনের পরিমাণ ছিল খুব কম।



Watch Video Solution

367. শূন্যস্থান পূরণ করো: সালোকসংশ্লেষের এর ফলে  
\_\_\_\_\_ গ্যাস উৎপন্ন হয়।



Watch Video Solution

368. শূন্যস্থান পূরণ করো: \_\_\_\_\_ প্রক্রিয়ায় বায়ুর  $CO_2$  এর পরিমাণ কমে যায়।



Watch Video Solution

369. শূন্যস্থান পূরণ করো: কানাডার সরলবর্গীয় প্রাচীন বনভূমি \_\_\_\_\_ % অঞ্চল ঘিরে



Watch Video Solution

370. শূন্যস্থান পূরণ করো: যে পাতার \_\_\_\_\_ যত বেশি তার  $CO_2$  গ্যাস শোষণের হার তত বেশি।



Watch Video Solution

371. পৃথিবীর কয়েকটি বৃষ্টি অরণ্যের উদাহরণ দাও।



Watch Video Solution

372. \_\_\_\_\_ গ্যাস আমরা বাতাস থেকে শোষণ করি।





Watch Video Solution

373. শূন্যস্থান পূরণ করো: উদ্ভিদরা পরিবেশের  
\_\_\_\_\_ বজায় রাখে।



Watch Video Solution

374. শূন্যস্থান পূরণ করো: অরণ্য যত বড়ো হয়, অরণ্যে  
গাছপালার যত বৈচিত্র বাড়ে তত নতুন \_\_\_\_\_ তৈরি  
হয়।



Watch Video Solution

375. শূন্যস্থান পূরণ করো: কেরলের সাইলেন্ট ভ্যালি

\_\_\_\_\_ অরণ্যের উদাহরণ।



Watch Video Solution

376. শূন্যস্থান পূরণ করো: যে প্রাকৃতিক বিপর্যয়

মোকাবিলার জন্য ম্যানগ্রোভ বন( বাদাবন) সংরক্ষণ করা

জরুরি তা হল \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

377. শূন্যস্থান পূরণ করো: আমাদের রাজ্যের \_\_\_\_\_

অরণ্য বঙ্গোপসাগর থেকে ধেয়ে আসা ঘূর্ণিঝড়কে প্রতিহত  
করে।



Watch Video Solution

378. শূন্যস্থান পূরণ করো: নদীর গর্ভে যদি ক্রমশ পলি  
জমতে থাকে তবে নদীর \_\_\_\_\_ ক্ষমতা কমে  
থাকে।



Watch Video Solution

379. শূন্যস্থান পূরণ করো: লাল পান্ডা \_\_\_\_\_

অরণ্যের একটি উল্লেখযোগ্য প্রাণী।



Watch Video Solution

380. শূন্যস্থান পূরণ করো: খাঁড়ির কুমির দেখা যায়

\_\_\_\_\_ জাতীয় উদ্ভিদের অরণ্যে।



Watch Video Solution

**381.** শূন্যস্থান পূরণ করো: শব্দের তীব্রতা কমাতে সাহায্য করে \_\_\_\_\_ গাছ।



**Watch Video Solution**

**382.** শূন্যস্থান পূরণ করো: সুন্দরবনের \_\_\_\_\_ অরণ্য পরিবেশের জৈব উপাদানের ভান্ডার।



**Watch Video Solution**

**383.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: কার্বন

ডাইঅক্সাইড, মিথেন, অক্সিজেন, ক্লোরোফ্লুরোকার্বন।



**Watch Video Solution**

**384.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: বাস, মোটর

সাইকেল, পালতোলা নৌকো, ট্যাক্সি।



**Watch Video Solution**

**385.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: গঙ্গা, দামোদর,  
যমুনা ব্রহ্মপুত্র।



**Watch Video Solution**

**386.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: পূর্ব হিমালয়, পূর্ব  
ঘাট, পশ্চিম ঘাট ও শ্রীলঙ্কা, সুন্দাল্যান্ড।



**Watch Video Solution**

387. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: ব্রাজিল,  
ইন্দোনেশিয়া, ইংল্যান্ড, ভারতবর্ষ।



Watch Video Solution

388. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: সিনকোনা,  
তুলসী,বট, থানকুনি।



Watch Video Solution



**389.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: তেলাপিয়া,  
মৌরলা, পুঁটি, খলশে।



**Watch Video Solution**

**390.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: বাঘ, কুকুর, শকুন,  
একশৃঙ্গ গন্ডার।



**Watch Video Solution**

**391.** বেশি CO2 শোষণ করতে সক্ষম এমন চারটি গাছের নাম লেখো



**Watch Video Solution**

**392.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: ব্লেড, সিরিঞ্জ, ব্যান্ডেজ, সিসা।



**Watch Video Solution**

**393.** বিশ্ব জীববৈচিত্র্য দিবস কবে?



Watch Video Solution

394. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো:  $CO_2$ , CO, সিসা,  
 $SO_2$ ।



Watch Video Solution

395. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: ক্যাডমিয়াম,  
লেড, তামা, সালফার ডাইঅক্সাইড।



Watch Video Solution

396. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: ম্যালেরিয়া,  
ফাইলেরিয়া, ডেঙ্গি, ডায়ারিয়া।



[Watch Video Solution](#)

397. বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: বট, আম, অশ্বথ,  
নারকেল।



[Watch Video Solution](#)

**398.** বেমানান শব্দটি খুঁজে বের করো: একশৃঙ্গ গণ্ডার,  
বাঘ, খাঁড়ির কুমির, সুন্দরী গাছ।



**Watch Video Solution**

**399.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পৃথিবীতে মোট  
জীবের প্রায় 99% হল উদ্ভিদ।



**Watch Video Solution**

**400.** পশ্চিমঘাট পর্বতমালার গুরুত্বপূর্ণ উদ্ভিদ এবং প্রাণী কি কি?



**Watch Video Solution**

**401.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: আজকের পৃথিবীতে প্রায় সাড়ে তিন লাখ জাতের উদ্ভিদবৈচিত্র্য দেখা যায়।



**Watch Video Solution**

**402.** ইন্দো-বার্মার গুরুত্বপূর্ণ উদ্ভিদ এবং প্রাণী কি কি?



Watch Video Solution

**403.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: অনেকগুলি খাদ্যশৃঙ্খল একে অন্যের সঙ্গে যুক্ত হয়ে তৈরি করে খাদ্যজাল।



Watch Video Solution

**404.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: একটি খাদ্যশৃঙ্খলে একাধিক খাদ্যজাল থাকতে পারে।



Watch Video Solution

**405.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: বাষ্পমোচনের ফলে উদ্ভিদ দেহ ঠান্ডা থাকে।



**Watch Video Solution**

**406.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ম্যানগ্রোভ অরণ্যে ঝড়ের গতিবেগ বৃদ্ধি করে।



**Watch Video Solution**



**407.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: যেসব গাছের পাতা চওড়া ও লম্বাটে ধরণের তারা বেশি দূষক পদার্থ ধারণ করতে পারে।



**Watch Video Solution**

**408.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: পর্ণমোচী বৃক্ষের অরণ্যে তুষারচিতা দেখতে পাওয়া যায়।



**Watch Video Solution**

**409.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ম্যানগ্রোভ অরণ্যে বাঘ বাস করে।



**Watch Video Solution**

**410.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: ঘাস-জাতীয় উদ্ভিদ অরণ্যে একশৃঙ্গ গণ্ডার দেখা যায়।



**Watch Video Solution**

**411.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: নারকেল শব্দকে  
জন্ম করতে পারে।



**Watch Video Solution**

**412.** সত্য অথবা মিথ্যা নির্ণয় করো: জুলাই মাসের শেষ  
সপ্তাহ 'অরণ্য সপ্তাহ' হিসাবে পালন করা হয়।



**Watch Video Solution**

413. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান

পূরান করো: ভারত ও নেপালের বন্যা : 2007 ::

উত্তরাখণ্ডের বন্যা : \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

414. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান

পূরান করো: কংসাবতী : বৃষ্টির জলে পুষ্টি :: যমুনা :

\_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

415. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান  
পূরান করো: মৃগনাভী : কস্তুরীমৃগ :: খড়গ : \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

416. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান  
পূরান করো: সাইবেরিয়ার বাঘ : বাসস্থান ধ্বংস :: গাঙ্গেয়  
শুশুক : \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

417. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান  
পূরান করো: আগাছা : চাষের ক্ষেতের বর্জ্য :: ওষুধের  
ফ্যেল : \_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

418. প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান  
পূরান করো: ডায়ারিয়া : মাছিবাহিত রোগ :: ম্যালেরিয়া :  
\_\_\_\_\_।



Watch Video Solution

**419.** প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান পূরান করো: তুষারচিতা : সরলবর্গীয় অরণ্য :: খাঁড়ির কুমির : \_\_\_\_\_।



**Watch Video Solution**

**420.** প্রথম জোড়ার সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় জোড়ার শূন্যস্থান পূরান করো: উদ্ভিদকূল : উৎপাদক জীব :: প্রাণীকূল : \_\_\_\_\_।



**Watch Video Solution**

421. আপনার অঞ্চলে ছোটবেলার জলবায়ুর সঙ্গে এখনকার জলবায়ুর(উষ্ণতা, বৃষ্টিপাত ইত্যাদি) কী কী পরিবর্তন লক্ষ্য করেছেন?(i)..... (ii).....  
(iii).....(iv).....



[Watch Video Solution](#)

422. এখনকার জলবায়ুর সঙ্গে 20 বছর আগেকার জলবায়ুর কী কী পরিবর্তন লক্ষ্য করেছেন?(i).....  
(ii).....(iii).....(iv).....



[Watch Video Solution](#)



**423.** জলবায়ুর এই পরিবর্তনের পিছনে কী কী কারণে থাকতে পারে বলে মনে হয়? (i).....(ii).....  
(iii).....(iv).....



**Watch Video Solution**

**424.** জলবায়ুর পরিবর্তন যাতে ভয়াবহ আকার ধারণ না করে, সেই বিষয়ে করণীয় কী বলে আপনার মনে হয়?  
(i).....(ii).....(iii).....(iv).....



**Watch Video Solution**

**425.** তোমার এলাকায় আগে দেখা যেত, অথচ এখন দেখা যায় না, এইরকম কয়েকটা উদ্ভিদের নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**426.** তোমার এলাকায় আগে দেখা যেত, অথচ এখন দেখা যায় না, এইরকম কয়েকটা প্রাণীর নাম লেখো।



**Watch Video Solution**

**427.** প্রাণী বা উদ্ভিদেরা হারিয়ে যাওয়ায় তোমাদের কি কোনো ক্ষতি হয়েছে? ক্ষতি হয়ে থাকলে সেগুলি কী কী?



Watch Video Solution

**428.** তোমার এলাকায় আগে দেখা যেত না, অথচ এখন দেখা যাচ্ছে এমন নতুন ধরনের কোনো উদ্ভিদ ও প্রাণী যদি এসে থাকে, তাদের নাম লেখো



Watch Video Solution

**429.** তোমার এলাকায় জীববৈচিত্র রক্ষায় কী কী করা যেতে পারে তা नीচে লেখো।(i).....(ii).....  
(iii).....(iv).....



Watch Video Solution

**430.** নিম্নলিখিত উৎসগুলি থেকে কী কী বর্জ্য দ্রব্য উৎপন্ন হয় ও তাদের নাম ও প্রকৃতি সারণি আকারে লেখো। বিদ্যালয়, চালকল, পুকুর, চাষের খेत, হাসপাতাল, বাজার, খেলার মাঠ, বাসস্থান, ঘরবাড়ি।



Watch Video Solution

**431.** তোমার জানা নীচের প্রাণীগুলি কিভাবে অরণ্যের উদ্ভিদের উপর খাদ্যের বিষয়ে নির্ভরশীল তা নীচের

তালিকাতে উল্লেখ করো। হরিণ, হাতি, একশৃঙ্গ গণ্ডার,  
কাঠবিড়ালী, ধনেশ খালি, লাল পান্ডা।



[Watch Video Solution](#)

**432.** ওজন স্তর বলতে কী বোঝ?



[Watch Video Solution](#)

**433.** একটি বড় গাছের আশেপাশের পরিবেশ ঠান্ডা হয়  
কেন?



[Watch Video Solution](#)

**434.** ঘাসবিহীন মাটির কুফল কী?



**Watch Video Solution**

**435.** খাদ্যশৃঙ্খলের বৈশিষ্ট্য লেখো।



**Watch Video Solution**

**436.** খাদ্যজাল সৃষ্টি হয় কেন?



**Watch Video Solution**

