

## অধ্যায় - ৮ | অৰণ্য: আমাৰ জীৱন ৰেখা

## QUIZ-01

1. বনাঞ্চলক কিৰূপে গণ্য কৰা হয় ?

- A. অ-নবীকৰণযোগ্য সম্পদ
- B. নবীকৰণযোগ্য সম্পদ
- C. কৃত্ৰিম সম্পদ
- D. খনিজ সম্পদ

**Answer: B**

**Explanation:** বনাঞ্চল নবীকৰণযোগ্য প্ৰাকৃতিক সম্পদ, কিয়নো ই পতৰছেপৰ ভাৰসাম্য ৰক্ষা কৰে।

2. অৰণ্যত থকা গছৰ ওপৰৰ ডালৰ অংশক কি বোলা হয়?

- A. মূল
- B. মুকুট (Crown)
- C. কাণ্ড
- D. গুটি

**Answer: B**

**Explanation:** গছৰ ওপৰৰ ডাল আৰু পাতৰ সৈতে থকা অংশক মুকুট বুলি কোৱা হয়।

3. ক'তপচৰা (Decomposer) কাক বোলা হয়?

- A. জীৱ-জন্তু যি উদ্ভিদ খায়
- B. জীৱ-জন্তু যি মাংস খায়
- C. অণুজীৱ যি মৃত উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণী ভাঙি পচাই
- D. গছ যি বতাহ শুহে

**Answer: C**

**Explanation:** অৰণ্যত পচনকাৰী হৈছে অণুজীৱ, যি মৃত উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণীক তৈউমা (Humus) লৈ ৰূপান্তৰ কৰে।

4. বনাঞ্চলত খাদ্য শৃংখলৰ এক উদাহৰণ কোনটো ?

- A. গছ → ভেকুলী → সাপ → ঈগল
- B. গছ → মানুহ → কুকুৰ
- C. পাতা → গুটি → মানুহ
- D. ঘাঁহ → গৰু → মানুহ

**Answer: A**

**Explanation:** বনাঞ্চলত সাধাৰণ খাদ্য শৃংখল হৈছে: ঘাঁহ → ভেকুলী → সাপ → ঈগল।

5. বনাঞ্চল কিয় আত্মনিৰ্ভৰ ব্যৱস্থা (Self-sustaining system) বুলি কোৱা হয় ?

- A. কেবল প্ৰাণীৰ বাবে
- B. কেবল মানুহৰ বাবে
- C. সকলো উপাদান পৰস্পৰে নিৰ্ভৰশীল
- D. কেৱল উদ্ভিদৰ বাবে

**Answer: C**

**Explanation:** বনাঞ্চলত উদ্ভিদ, প্ৰাণী, অণুজীৱ সকলো উপাদান পৰস্পৰে নিৰ্ভৰশীল হৈ জীৱন প্ৰক্ৰিয়া চলাই।

6. অৰণ্যত প্ৰাণী মৃতদেহ খাই পৰিবেশ পৰিষ্কাৰ কৰা প্ৰাণীবোৰ কিহে?

- A. তৃণভোজী
- B. মাংসভোজী
- C. মৃতভোজী (Scavengers)
- D. পচনকাৰী

**Answer: C**

**Explanation:** শগুণ (Vulture), কাউৰী, আদিৰ দৰে মৃতভোজী প্ৰাণীয়ে মৃতদেহ খাই পৰিবেশ পৰিষ্কাৰ কৰে।

7. অৰণ্যক "পৃথিৱীৰ হাওঁফাওঁ" কিয় কোৱা হয়?

- A. মাটি ধৰি ৰাখে
- B. পানী শোষণ কৰে
- C. অক্সিজেন উৎপাদন আৰু কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইড শোষণ কৰে
- D. প্ৰাণীৰ বাসস্থান দিয়াৰ বাবে

**Answer: C**

**Explanation:** উদ্ভিদ সাঁচলাক-সংশ্লেষণৰ সময়ত অক্সিজেন মুকলি কৰে আৰু কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইড শোষণ কৰে, সেয়ে বনক "পৃথিৱীৰ হাওঁফাওঁ" কোৱা হয়।

8. বনাঞ্চল বৰষুণৰ পানী শোষণ কৰি কি ৰোধ কৰে?

- A. মাটিৰ উৰ্বৰা শক্তি বৃদ্ধি
- B. ভূমিক্ষয় আৰু বানপানী
- C. বৰফ গলা
- D. পানীৰ বাষ্পীভৱন

**Answer: B**

**Explanation:** গছৰ মূলে পানী শোষণ কৰি ভূমিক্ষয় আৰু বানপানী ৰোধ কৰে।

Q9. বনাঞ্চলৰ পৰা কোন সামগ্ৰীসমূহ পোৱা যায়?

- A. ঔষধি, কাঠ, কাগজ, আঠা
- B. কেৱল কাগজ
- C. কেৱল আঠা
- D. কেৱল ঔষধি

**Answer: A**

**Explanation:** বনাঞ্চলৰ পৰা ঔষধি, কাঠ, কাগজ, আঠা আদি বহু সামগ্ৰী পোৱা যায়।

10. যদি অৰণ্য নাথাকে তেন্তে কোনটো সঠিক হ'ব?

- A. বায়ুত কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইডৰ পৰিমাণ কমি যাব
- B. বায়ুত অক্সিজেনৰ পৰিমাণ বাঢ়িব
- C. বায়ুত কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইড বাঢ়িব আৰু তাপমাত্ৰা বৃদ্ধি পাব
- D. মানুহৰ সংখ্যা বৃদ্ধি পাব

**Answer: C**

**Explanation:** অৰণ্য নাথাকিলে বায়ুত কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইড বাঢ়িব, ফলত গ্ৰীণহাউছ প্ৰভাৱৰ বাবে তাপমাত্ৰা বৃদ্ধি পাব।



DOWNLOAD MISSION GYAN APP