

1. বজ্ৰপাত কাক কোৱা হয় ?

- A. ভূমিকম্পৰ কম্পন
- B. আকাশত আধান জমা হৈ হঠাৎ বৈদ্যুতিক স্ফূৰণ
- C. বায়ুৰ তীব্ৰ গতি
- D. পানীৰ তলত স্ফূৰণ

**Answer: B**

**Explanation:** বজ্ৰপাত হৈছে আকাশত আধান জমা হৈ হঠাৎ বৈদ্যুতিক স্ফূৰণৰ ফলত উৎপন্ন হোৱা প্ৰাকৃতিক পৰিঘটনা।

2. এম্বাৰ (Amber) কাক কোৱা হয় ?

- A. এটা প্ৰকাৰৰ ধাতু
- B. এটা প্ৰকাৰৰ টান পদাৰ্থ
- C. এটা খনিজ লৱণ
- D. এটা প্ৰকাৰৰ কাঁচ

**Answer: B**

**Explanation:** এম্বাৰ হৈছে এটা টান পদাৰ্থ ৰেজিনসদৃশ।

3. একে আধানযুক্ত বস্তুবোৰ পৰস্পৰক কি কৰে?

- A. আকৰ্ষণ কৰে
- B. বিকৰ্ষণ কৰে
- C. নিৰপেক্ষ কৰি তোলে
- D. মিলি যায়

**Answer: B**

**Explanation:** একে আধানযুক্ত বস্তুবোৰ পৰস্পৰক বিকৰ্ষণ কৰে, কিন্তু বিপৰীত আধানযুক্ত বস্তু আকৰ্ষণ কৰে।

4. বজ্ৰপাতৰ পৰা ৰক্ষা পাবলৈ ঘৰত কি ব্যৱস্থা কৰা হয়?

- A. টিনৰ ছাদ লগোৱা
- B. বজ্ৰনিৰোধক দণ্ড (Lightning conductor)
- C. পানী ড্ৰাম ভৰ্তি কৰি ৰখা হয়
- D. ধোঁৱা প্ৰসাৰক

**Answer: B**

**Explanation:** বজ্ৰপাতৰ পৰা ৰক্ষা পাবলৈ ঘৰ বা অট্টালিকাত বজ্ৰনিৰোধক দণ্ড স্থাপন কৰা হয়।

5. ভূমিকম্প কাক কোৱা হয় ?

- A. আকাশত বায়ুৰ গতি বৃদ্ধি
- B. পৃথিৱীৰ হঠাৎ আৰু কিছু সময়ৰ কম্পন
- C. মাটিৰ ওপৰত বজ্ৰপাত
- D. অগ্নিকাণ্ড

**Answer: B**

**Explanation:** পৃথিৱীৰ হঠাৎ আৰু কিছু সময়ৰ কম্পনক ভূমিকম্প কোৱা হয়।

6. ভূমিকম্পৰ সৰ্বাধিক সম্ভাৱনীয় অঞ্চলক কি কোৱা হয়?

- A. শান্ত অঞ্চল
- B. ধ্বংস অঞ্চল
- C. ভূমিকম্প প্ৰবণ অঞ্চল (Seismic zones)
- D. গৰম অঞ্চল

**Answer: C**

**Explanation:** যিসকল অঞ্চল ভূমিকম্পৰ বাবে সৰ্বাধিক প্ৰবণ, সেই অঞ্চলবোৰক ভূমিকম্প প্ৰবণ অঞ্চল বা Seismic zones কোৱা হয়।

7. ভূমিকম্পৰ প্ৰাবল্য জুখিবলৈ কোনটো একক ব্যৱহাৰ কৰা হয়?

- A. Celsius scale
- B. Richter scale
- C. Kelvin scale
- D. Pascal scale

**Answer: B**

**Explanation:** ভূমিকম্পৰ প্ৰাবল্য Richter scale-এৰে মাপা হয়।

8. ভূমিকম্পৰ তৰঙ্গ ক'ত লিপিবদ্ধ হয়?

- A. টেলিভিছন
- B. বেৰোমিটাৰ
- C. ছিছম'গ্ৰাফ (Seismograph)
- D. থাৰ্ম'মিটাৰ

**Answer: C**

**Explanation:** ভূমিকম্পৰ তৰঙ্গ ছিছম'গ্ৰাফ নামৰ যন্ত্ৰত লিপিবদ্ধ কৰা হয়।

9. বজ্ৰপাতৰ সময়ত কোনটো আচৰণ বিপদজনক?

- A. গছৰ তলত আশ্ৰয় লোৱা
- B. ঘৰৰ ভিতৰত থাকি দুৱাৰ বন্ধ কৰা
- C. বজ্ৰনিৰোধক দণ্ড থকা অট্টালিকাত থাকি থকা
- D. টেবুলৰ তলত আশ্ৰয় লোৱা

**Answer: A**

**Explanation:** বজ্ৰপাতৰ সময়ত গছৰ তলত আশ্ৰয় লোৱাটো বিপদজনক, কাৰণ ইয়াত বজ্ৰ আঘাতৰ সম্ভাৱনা অধিক।

10. ভূমিকম্পৰ সময়ত যদি ঘৰৰ ভিতৰত থাকোঁ, তেতিয়া কি কৰা উচিত?

- A. মুকলি পথাৰত দৌৰি যোৱা
- B. ওখ আলমাৰীৰ কাষত থিয় হৈ থকা
- C. টেবুলৰ তলত আশ্ৰয় লোৱা
- D. বৈদ্যুতিক পোষ্টৰ কাষত থিয় হৈ থকা

**Answer: C**

**Explanation:** ভূমিকম্পৰ সময়ত ঘৰৰ ভিতৰত থাকিলে টেবুলৰ তলত আশ্ৰয় লোৱাটো সুৰক্ষিত।

