

১. হোমি জাহাংগীৰ ভাবাৰ জন্ম কেতিয়া হৈছিল?

- A. ১৯০৯ চনৰ ৩০ অক্টোবৰ
- B. ১৯১০ চনৰ ৩০ অক্টোবৰ
- C. ১৯১১ চনৰ ৩০ অক্টোবৰ
- D. ১৯১২ চনৰ ৩০ অক্টোবৰ

Answer: A

Explanation: হোমি জাহাংগীৰ ভাবাৰ জন্ম হৈছিল ১৯০৯ চনৰ ৩০ অক্টোবৰ তাৰিখে, এটা খ্যাতিসম্পন্ন পাৰ্চী পৰিয়ালত।

২. হোমি জাহাংগীৰ ভাবাই কিহৰ অধ্যয়ন কৰিছিল?

- A. গণিত আৰু সাহিত্য
- B. ইঞ্জিনিয়াৰিং আৰু ভৌতিক বিজ্ঞান
- C. সমাজবিজ্ঞান আৰু কলা
- D. জীৱবিজ্ঞান আৰু চিকিৎসাবিজ্ঞান

Answer: B

Explanation: তেখেতে কেমব্ৰিজ বিশ্ববিদ্যালয়ত ইঞ্জিনিয়াৰিং পঢ়িছিল, যদিও তেওঁৰ ধাউতি আছিল ভৌতিক বিজ্ঞান তথা পৰমাণু বিজ্ঞান অধ্যয়নত।

৩. হোমি জাহাংগীৰ ভাবাই কোনটো সূত্ৰ আৱিষ্কাৰ কৰিছিল?

- A. নিউটনৰ তৃতীয় গতি সূত্ৰ
- B. মহাজাগতিক ৰশ্মিৰ 'কাচকেড সূত্ৰ'
- C. শক্তি-ভৰসাম্য সূত্ৰ
- D. গৌৰৱ সূত্ৰ

Answer: B

Explanation: ভাবাই মহাজাগতিক ৰশ্মিৰ 'কাচকেড সূত্ৰ' আৱিষ্কাৰ কৰিছিল, যাৰ ফলত তেওঁ বিশ্ব-বিখ্যাত বিজ্ঞানী হিচাপে পৰিচিত হয়।

৪. 'টাটা ইনষ্টিটিউট অৱ ফাণ্ডামেণ্টেল ৰিছাৰ্চ' প্ৰতিষ্ঠা কৰাৰ মূল উদ্দেশ্য কি আছিল?

- A. সাহিত্য গৱেষণা কৰা
- B. পদাৰ্থবিজ্ঞান আৰু পৰমাণু বিজ্ঞানৰ গৱেষণা কৰা
- C. চিকিৎসা বিজ্ঞান উন্নতি কৰা
- D. সমাজবিজ্ঞান অধ্যয়ন কৰা

Answer: B

Explanation: ভাবাই ১৯৪৫ চনত 'টাটা ইনষ্টিটিউট অৱ ফাণ্ডামেণ্টেল ৰিছাৰ্চ' প্ৰতিষ্ঠা কৰিছিল, য'ত পৰমাণু আৰু পদাৰ্থবিজ্ঞানৰ গৱেষণা চলিছিল।

৫. হোমি ভাবাই কিয় বিদেশ ত্যাগ কৰি ভাৰতলৈ আহিছিল?

- A. চাকৰিৰ সুযোগৰ বাবে
- B. নিজৰ দেশৰ প্ৰতি কৰ্তব্যবোধ আৰু দায়বদ্ধতাৰ বাবে
- C. পৰিয়ালৰ অসুখৰ বাবে
- D. নতুন গৱেষণাৰ বাবে

Answer: B

Explanation: তেওঁ বিদেশত থাকি সুখেৰে জীৱন কটাব পাৰিলেহেঁতেন, কিন্তু নিজৰ দেশৰ প্ৰতি কৰ্তব্যবোধে তেওঁক ভাৰতলৈ ঘূৰাই আনি দেশৰ উন্নতিৰ কাৰ্যত নিয়োজিত কৰিছিল।

৬. হোমি ভাবা কোন বঁটা প্ৰাপ্ত বিজ্ঞানী আছিল?

- A. পদ্মভূষণ
- B. ভাৰত ৰত্ন
- C. পদ্মশ্ৰী
- D. ৰাষ্ট্ৰীয় বিজ্ঞান বঁটা

Answer: A

Explanation: ভাবাই পদ্মভূষণ সন্মান লাভ কৰিছিল, লগতে লণ্ডন আৰু এডিনবাৰ্গৰ ৰয়েল ছ'চাইটিৰ সভ্য আছিল।

৭. হোমি ভাবাৰ সপোন কি আছিল?

- A. ভাৰতৰ শিল্প উন্নয়ন
- B. ভাৰতক পাৰমাণৱিক শক্তিৰ ক্ষেত্ৰত আগবঢ়োৱা
- C. ভাৰতীয় সংগীতৰ বিকাশ
- D. মহাকাশ অভিযান আৰম্ভ কৰা

Answer: B

Explanation: ভাবাৰ সপোন আছিল ভাৰতক পাৰমাণৱিক শক্তিৰ ক্ষেত্ৰত এখন জাকত-জিলিকা দেশ হিচাপে পৰিণত কৰা।

৮. ভাবাই কোৱা কোন বৈজ্ঞানিকৰ সৈতে সাক্ষাৎ কৰি পৰমাণু বিজ্ঞান অধ্যয়নত আগ্ৰহী হৈছিল?

- A. আইনষ্টাইন
- B. পল এড্ৰিয়েন মোৰিচ ডিৰাক
- C. নীলছ বোৰ
- D. নিউটন

Answer: B

Explanation: পল এড্ৰিয়েন মোৰিচ ডিৰাকৰ সৈতে সাক্ষাৎ কৰাৰ পিছতে ভাবাই পৰমাণু বিজ্ঞান অধ্যয়নত গভীৰ আগ্ৰহ লৈছিল।

৯. হোমি ভাবাৰ মৃত্যু কিদৰে হৈছিল?

- A. অসুখত
- B. বিমান দুৰ্ঘটনাত
- C. লণ্ডনত চিকিৎসাৰ সময়ত
- D. গৱেষণাগাৰত বিস্ফোৰণত

Answer: B

Explanation: ভাবাই নিজৰ সপোন পূৰণ হোৱাৰ আগতেই এক বিমান দুৰ্ঘটনাত মৃত্যুবৰণ কৰে।

১০. হোমি ভাবাৰ স্মৃতিত প্ৰতিষ্ঠিত গৱেষণা কেন্দ্ৰখনৰ নাম কি?

- A. টাটা গৱেষণা প্ৰতিষ্ঠান
- B. ভাবা পাৰমাণৱিক গৱেষণা কেন্দ্ৰ
- C. ভাৰতীয় বিজ্ঞান প্ৰতিষ্ঠান
- D. ডিৰাক পৰমাণু গৱেষণা কেন্দ্ৰ

Answer: B

Explanation: তেখেতৰ মৃত্যুৰ পিছত মুম্বাইত 'ভাবা পাৰমাণৱিক গৱেষণা কেন্দ্ৰ' প্ৰতিষ্ঠা কৰা হয়, যি তেখেতৰ অৱদানক স্মৰণ কৰে।

