

## इतहास का सबसे शक्तिशाली भूकंप

[स्रोत: द हट्टि](#)

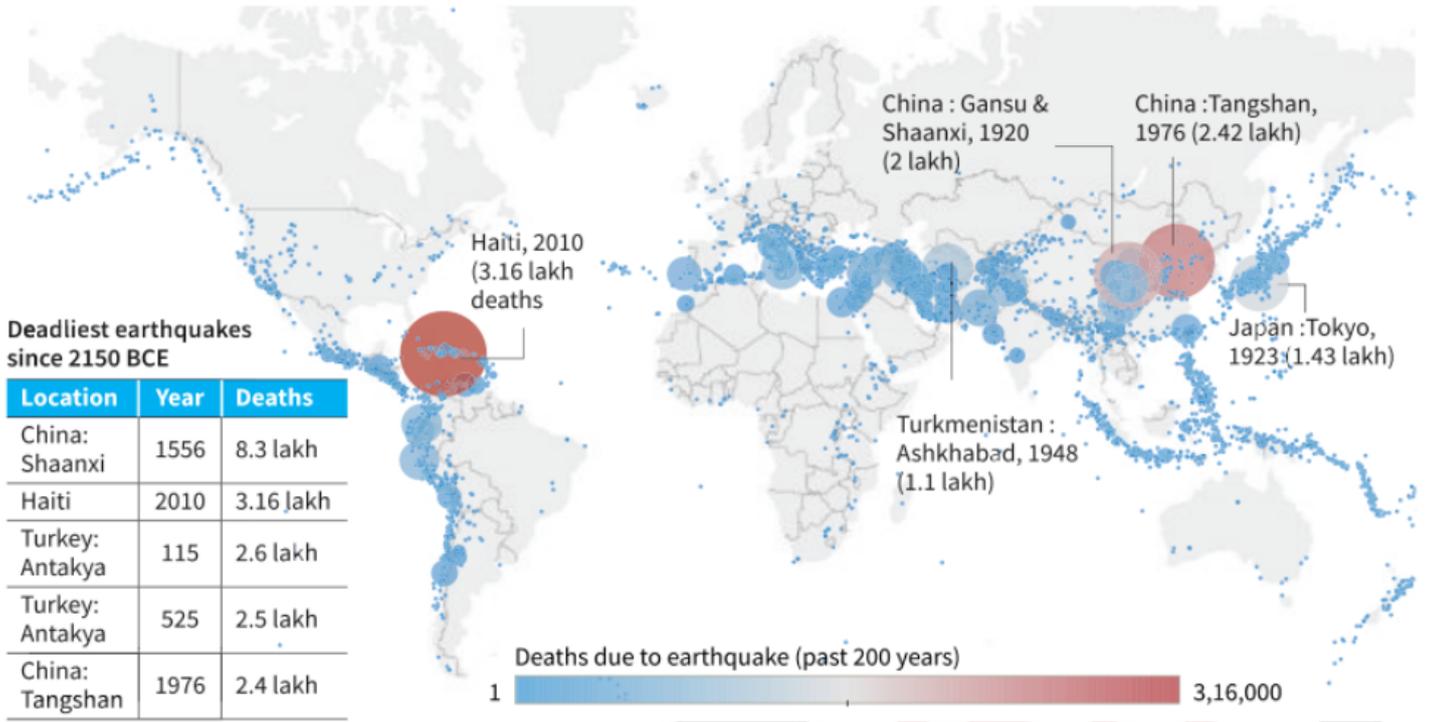
हाल ही में [मोरक्को में आए 6.8 तीव्रता के शक्तिशाली भूकंप](#) के कारण 2,900 से अधिक लोगों की मौत हो गई है।

- **सिग्निफिकैंट अर्थक्वैक इवेंट्स (SEE)** डेटाबेस की मानें तो यह मोरक्को में आया अब तक का सबसे शक्तिशाली भूकंप है।
- वशिष्ट मानदंडों को पूरा करने वाले कुछ शुरुआती भूकंप रिकॉर्ड SEE डेटाबेस में रखे गए हैं।

### नोट:

- **सिग्निफिकैंट अर्थक्वैक इवेंट्स (SEE)** भूकंप डेटाबेस के रख-रखाव का कार्य **राष्ट्रीय पर्यावरण सूचना केंद्र (National Centers for Environmental Information- NCEI)** नामक अमेरिकी सरकारी एजेंसी द्वारा किया जाता है।
- इसमें नमिन्लखित मानदंडों में से कम-से-कम एक को पूरा करने वाले **2150 ईसा पूर्व से लेकर वर्तमान** तक के भूकंपों की जानकारी शामिल है जो हैं:
  - **मध्यम क्षति** (लगभग 1 मिलियन अमेरिकी डॉलर या इससे अधिक)
  - **10 या इससे अधिक मौतें**
  - **7.5 या इससे अधिक तीव्रता**
  - **सुनामी को जन्म देने वाला भूकंप**

The map plots the death toll from significant earthquake events in the last 200 years. The bigger the circle, the higher the number of deaths related to those quakes. The earthquakes marked are the deadliest in the past 200 years



## भूकंप पर NCEI का आँकड़ा:

- वैश्विक स्तर पर सबसे अधिक भूकंप: NCEI के अनुसार, पछिले 200 वर्षों में चीन में भूकंप की सबसे अधिक (428) घटनाएँ हुई हैं।
  - इसके बाद इंडोनेशिया (366 भूकंप), ईरान (272), जापान (256), और तुर्किये (209) का स्थान है।
- सर्वाधिक भीषण भूकंप: पछिले 200 वर्षों में 9+ तीव्रता वाले चार भूकंप आए हैं।
  - वर्ष 1960 में चिली के प्यूरटो मॉन्ट शहर में 9.5 तीव्रता का सबसे भीषण भूकंप आया था।
    - इसके बाद वर्ष 1964 में अलास्का में 9.2, वर्ष 2011 में जापान के होंशू शहर में 9.1, और वर्ष 2004 में इंडोनेशिया के सुमात्रा में 9.1 तीव्रता का भूकंप आया।
  - 2150 ईसा पूर्व के बाद से आए 10 सबसे भीषण भूकंपों में से सात भूकंप पछिले 200 वर्षों में आए हैं।
- मोरक्को: हाल ही में मोरक्को में आया भूकंप सबसे सबसे शक्तिशाली भूकंप माना जा रहा है। इससे पूर्व यहाँ अब तक का सबसे वनाशकारी भूकंप (तीव्रता-5.9) वर्ष 1960 में आया था जिसमें लगभग 13,100 लोग मारे गए थे।
- भारत: NCEI के अनुसार, पछिले 200 वर्षों की अवधि में भारत में भूकंप की 85 घटनाएँ हुईं और सबसे अधिक भूकंप वाले देशों की सूची में भारत 16वें स्थान पर है।
  - भारत में सबसे वनाशकारी भूकंप (पछिले 200 वर्षों में अथवा 2150 ईसा पूर्व के बाद से) वर्ष 2001 में गुजरात में आया था।
    - भुज में आए भूकंप (तीव्रता- 7.6) में 20,000 से अधिक लोग मारे गए थे।
  - हालाँकि भुज में आया भूकंप सबसे शक्तिशाली नहीं था; अंडमान में वर्ष 1941 में आया भूकंप (द्वितीय विश्व युद्ध के कारण इसकी ठीक-ठीक जानकारी नहीं है) और असम में वर्ष 1897 का भूकंप, इन दोनों की तीव्रता 8 के करीब थी तथा उन्हें सबसे शक्तिशाली भूकंप माना जाता था।

Number	Place	# of Deaths	Date, Time, and Year	Magnitude	Epicenter
1	Indian Ocean	> 283,106	08:50, December 26th, 2004	9.1–9.3	West coast of Sumatra, Indonesia
2	Kashmir	130,000	08:50:38, October 8th, 2005	7.6	Muzaffarabad, Pakistan-administered Kashmir
3	Bihar and Nepal	> 30,000	14:13, January 15th, 1934	8.7	South of Mount Everest
4	Gujarat	20,000	08:50, January 26th, 2001	7.7	Kutch, Gujarat
5	Kangra	> 20,000	06:10, April 4th, 1905	7.8	Himalayas
6	Latur	> 9,748	22:25, September	6.4	Killari, Latur

## UPSC ससिलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

??????????:

प्रश्न. नमिन् पर वचिर कीजयि: (2013)

1. वदियुत चुंबकीय वकिरिण
2. भू-तापीय ऊर्जा
3. गुरुत्वाकर्षण बल
4. प्लेट संचालन
5. पृथ्वी का घूर्णन
6. पृथ्वी का परकिरण

उपर्युक्त में से कौन-से पृथ्वी के पृष्ठ पर गतकि परविरतन लाने के लयि उत्तरदायी हैं?

- (a) केवल 1, 2, 3 और 4
- (b) केवल 1, 3, 5 और 6
- (c) केवल 2, 4, 5 और 6
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6

उत्तर: (d)

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiiias.com/hindi/printpdf/strongest-earthquakes-in-history>

