

सुसुप्त ज्वालामुखी :-

(i) नारकोडम ज्वाला. - अंडमान-निकोबार
↳ भारत का एकमात्र सुसुप्त ज्वालामुखी है।

(ii) फ्यूजीयामा ज्वाला. - जापान

(iii) टिवक-टिवक ज्वाला. - फिलीपिन्स

(iv) क्राकाटोआ ज्वाला. - सुण्डा गत क्षेत्र में (इंडोनेशिया)

(v) विस्नुवियस ज्वाला.
↓
इटली ✓

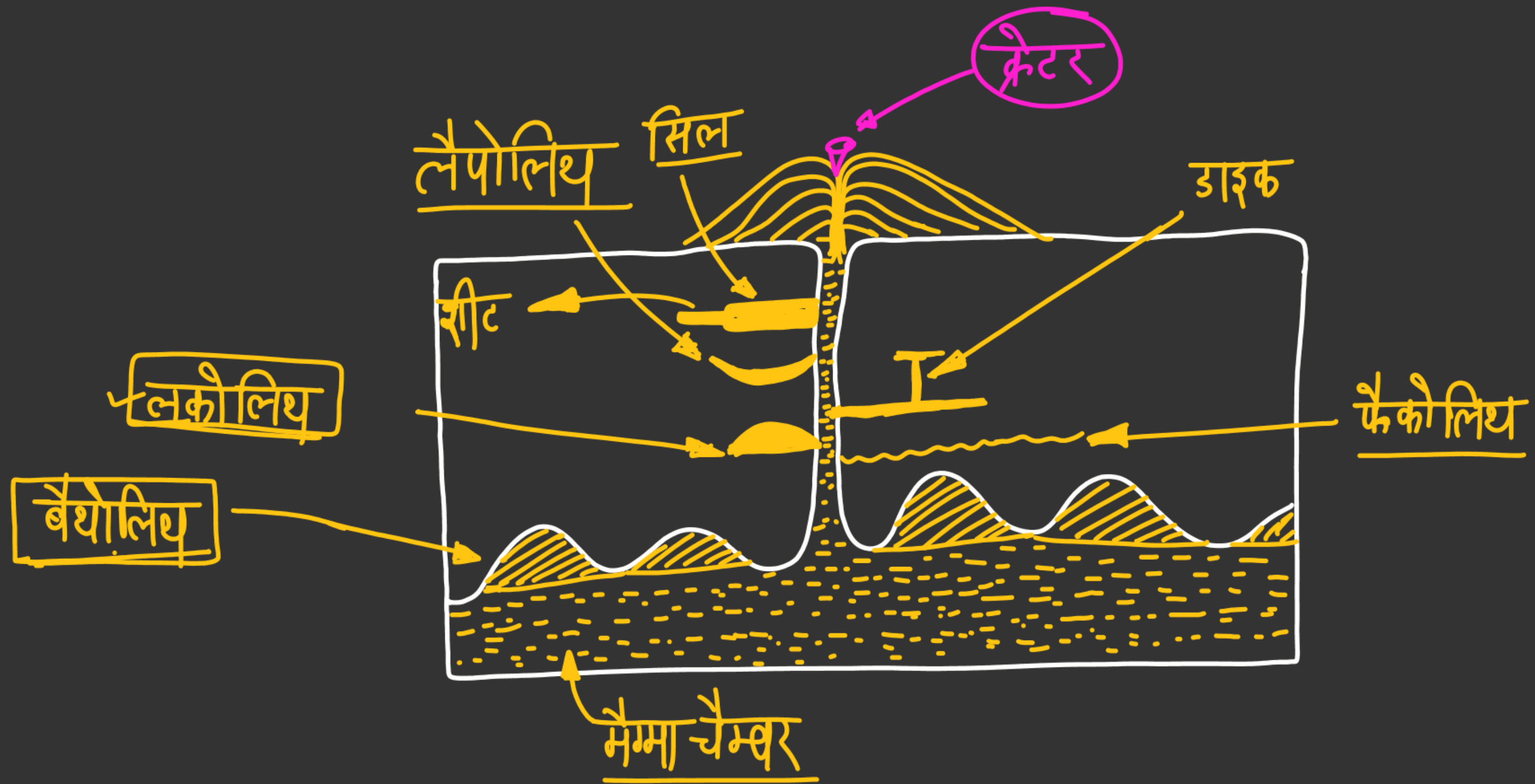
माउंट ताल - फिलीपिन्स

कटमई ज्वाल। - अलास्का (USA)

माउंट रेनियर, माउंट हुड, माउंट शास्ता = कस्केड श्रेणी (USA)

सेंट हेलन्स ज्वाल। - कस्केड श्रेणी (USA)

ज्वालामुखी स्थलाकृतियाँ :-



वैशोलिथ

↳ पातालीय स्थलाकृति है, जिसका जमाव गुम्बदनुमा मिलता है तथा इसका आधार मैग्मा-चैम्बर से लगा होता है।

फैकोलिथ

↳ मैग्मा का तरंगनुमा जमाव होता है।

लैकोलिथ -

↳ मैग्मा का मध्यवर्ती गुम्बदनुमा

जमाव

लैपैलिथ -

↳ मैग्मा का तस्तरीनुमा जमाव

डाइक

↳ मैग्मा का लंबवत् जमाव

सिल व शीट

→ मैग्मा का क्षैतिज जमाव होता है जिसमें मोटी परत को सिल व पतली परत को शीट कहा जाता है।

क्रैटर व काल्डेरा

→ ज्वालामुखी के मुख पर घीपनुमा खलकृति होती है जिसका बड़ा रूप ही काल्डेरा कहलाता है, जबकि छोटा रूप क्रैटर है।

