

STATIC GK

▶ LIVE

◀◀ 09 JANUARY 2021 ▶▶



DR. MAYA CHOUDHARY



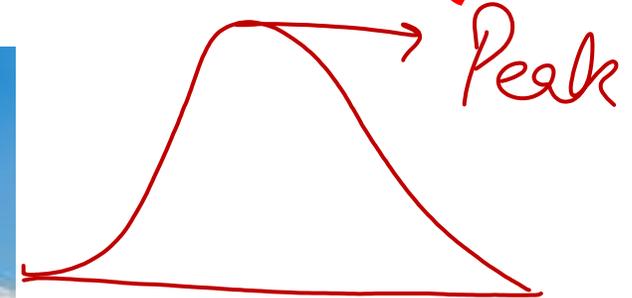


Mountain Peaks of India



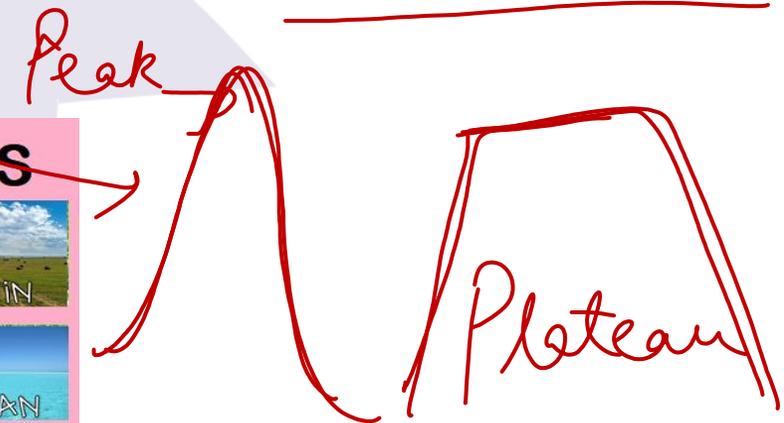
MOUNTAINS

- Forces inside and outside the earth can change the shape of earth's surface.
- पृथ्वी के आंतरिक और बाहरी बल पृथ्वी की सतह के आकार को बदल सकते हैं.
- Endogenic forces and exogenic forces can create a lot of landforms.
- अंतर्जनित बल और बहिर्जनिक बल बहुत सारे भू-आकृतियों को बना सकते हैं.



MOUNTAINS

- A landform is a natural feature of the solid surface of the Earth.
- एक भू- आकृति पृथ्वी की ठोस सतह की एक प्राकृतिक विशेषता है।
- Examples include Mountains, Plateaus, and Plains.
- उदाहरणों में पहाड़, पठार और मैदान शामिल हैं।



MOUNTAINS

Large landform that stretches above the surrounding land in a limited area, usually in the form of a peak.

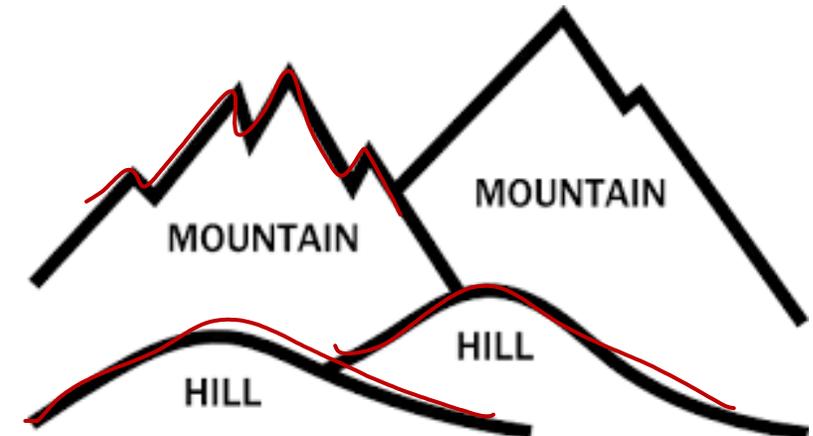
आमतौर पर चोटी के रूप में, पर्वत एक बड़ी भूमि है जो सीमित क्षेत्र में भूमि के ऊपर उंचा उठा हुआ एक हिस्सा होता है।

Generally steeper than a hill.

आमतौर पर एक पर्वत, पहाड़ी की तुलना में तीव्र ढलान वाला होता है।

Mountain

- A mountain is the highest kind of land.
- A mountain has a peak.



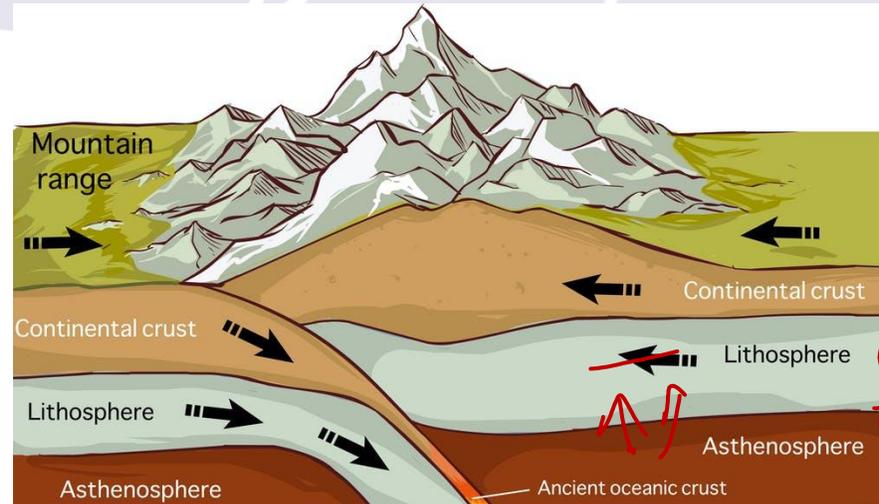
MOUNTAINS

Formed through tectonic forces or volcanism.

विवर्तनिक बल या ज्वालामुखी के माध्यम से पर्वत बनते हैं.

-Mountains erode slowly through the action of rivers, weather conditions, and glaciers.

नदियों, मौसम की स्थिति, और ग्लेशियर की क्रिया के माध्यम से पर्वत धीरे-धीरे नष्ट हो जाते हैं.



PLT

What is the difference between mountain and mountain range?

- Most geologists classify a mountain as a landform that rises at least 1,000 feet (300 meters) or more above its surrounding area.
- अधिकांश भूविज्ञानी एक पहाड़ को एक लैंडफॉर्म के रूप में वर्गीकृत करते हैं जो कम से कम 1,000 फीट (300 मीटर) या इसके आसपास के क्षेत्र से अधिक ऊपर उठता है।
- A mountain range is a series or chain of mountains that are close together
- एक पर्वत श्रृंखला एक श्रृंखला या पहाड़ों की श्रृंखला है जो एक साथ करीब हैं

TYPES OF MOUNTAINS

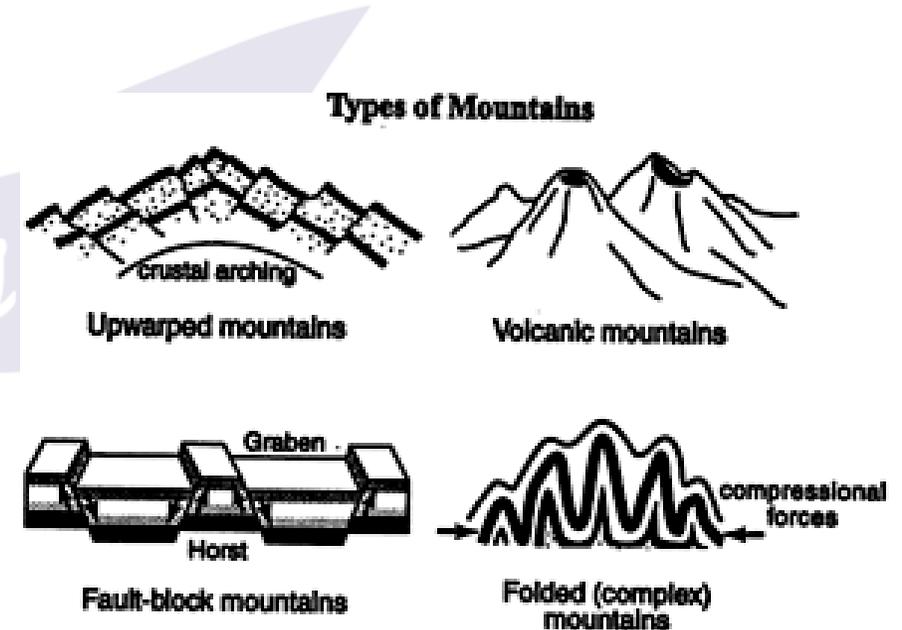
- There are three main types of mountains:

- पहाड़ों के तीन मुख्य प्रकार हैं:

- 1. Volcanic Mountains / ज्वालामुखी पर्वत

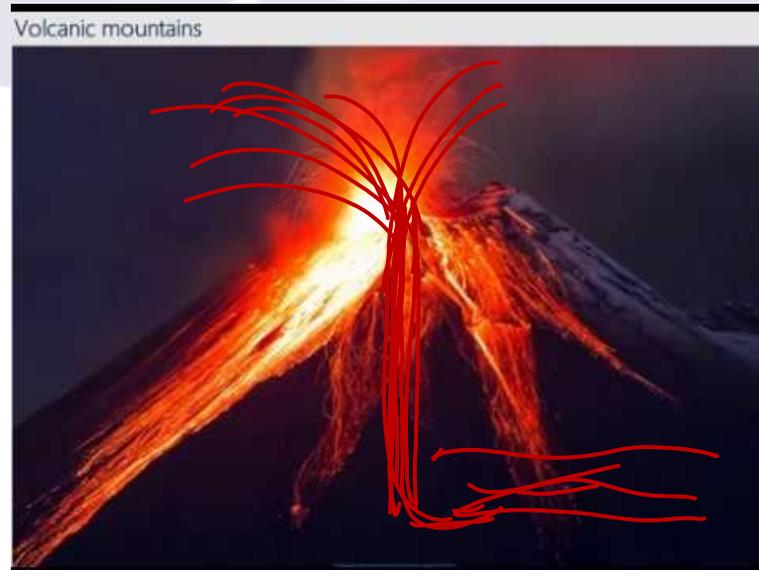
- 2. Fold Mountains / वलित पर्वत

- 3. Block Mountains / ब्लॉक पर्वत



1. Volcanic Mountains: / ज्वालामुखी पर्वत:

- Formed when molten rock from deep inside the Earth erupts through the crust and piles up on itself.
- ज्वालामुखी पर्वत तब बनते हैं जब धरती के अंदर गहरे से पिघली हुई चट्टानें क्रस्ट और ढेर के माध्यम से उठती हैं.



Magma

1. Volcanic Mountains: / ज्वालामुखी पर्वत:

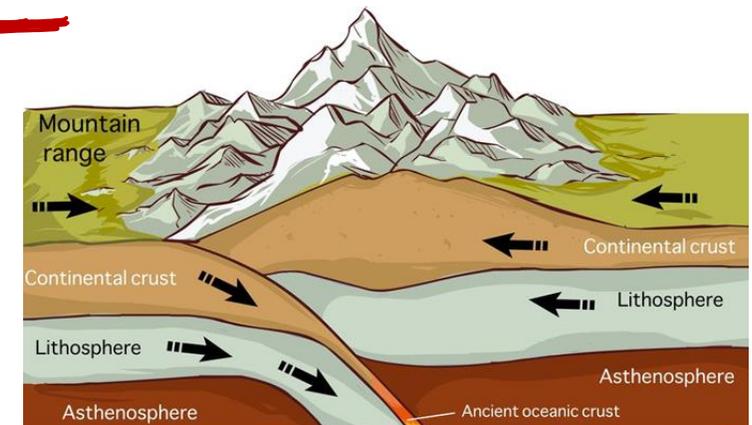
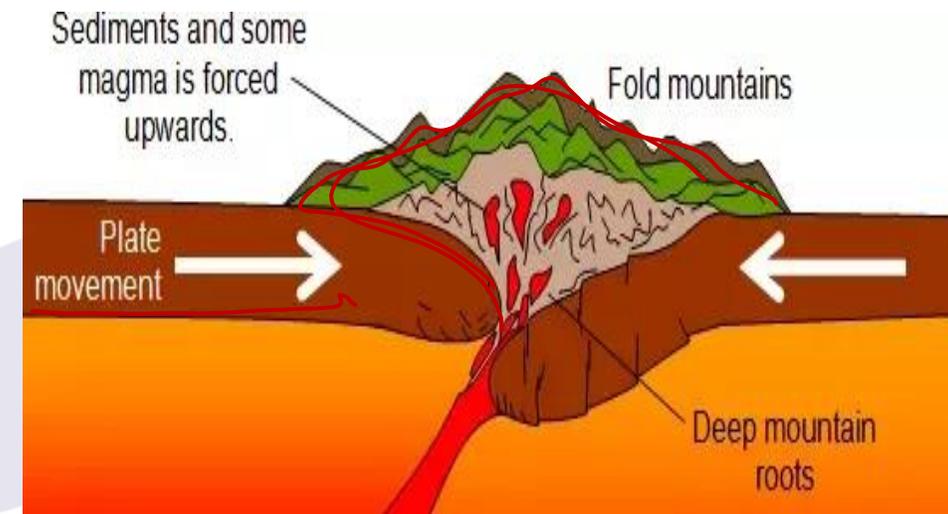
- When magma pushes the crust up but hardens before erupting onto the surface, it forms so-called dome mountains, such as Navajo Mountain in the US. MCD
- जब मैग्मा परत को उपर उठा देती है लेकिन सतह विस्फोट से पहले सख्त हो जाती है, तो यह अमेरिका में नवाजो माउटेन जैसे तथाकथित गुंबद पहाड़ बनाती हैं। Imp
- Examples: Mount Fuji in Japan and Mount Pinatubo in the Philippines.
- उदाहरण: जापान में माउंट फुजी और फिलीपींस में माउंट पिनातुबू.



As:

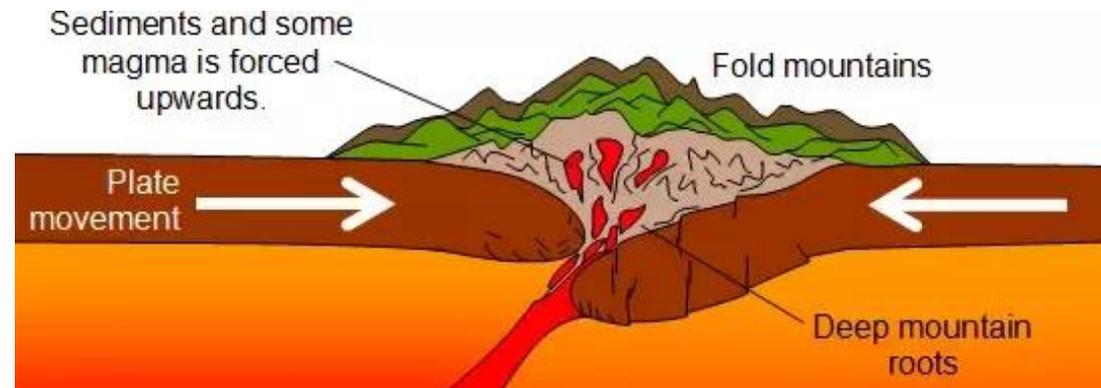
2. Fold Mountains/वलित पर्वत :

- Fold mountains form when two tectonic plates move towards each other at a convergent plate boundary.
- वलित पहाड़ तब बनते हैं जब दो विवर्तनिक प्लेट एक दूसरे की तरफ एक अभिसरण प्लेट सीमा पर आगे बढ़ते हैं.
- Fold mountains form from sedimentary rocks
- वलित पर्वत महाद्वीपों के किनारे के साथ जमा होने वाले तलछट चट्टानों से बने पर्वत हैं.
- The movement of the two plates forces sedimentary rocks upwards into a series of folds.
- दो प्लेटों की गति बल अवसादी चट्टानों को मोड़ कर एक फोल्ड श्रृंखला में ऊपर की ओर उठाता है.



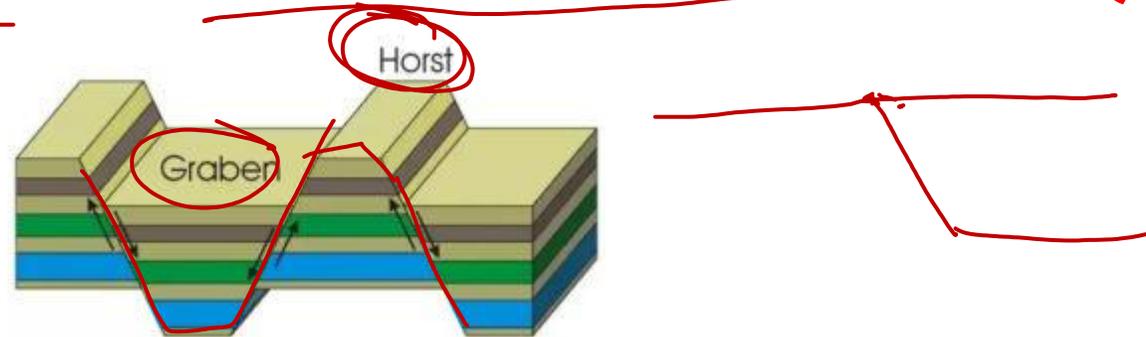
2. Fold Mountains/वलित पर्वत :

- The rugged, soaring heights of the Himalayas, Andes, and Alps are all active fold mountains.
- हिमालय, एंडीज और आल्प्स की ऊबड़-खाबड़, उभरती ऊंचाइयां यह सभी सक्रिय फोल्ड हैं।
- The Aravalli mountain of India is supposed to be the oldest fold mountain in the world. MCO
- भारत के अरावली पर्वत को दुनिया का सबसे पुराना वलित पर्वत माना जाता है।



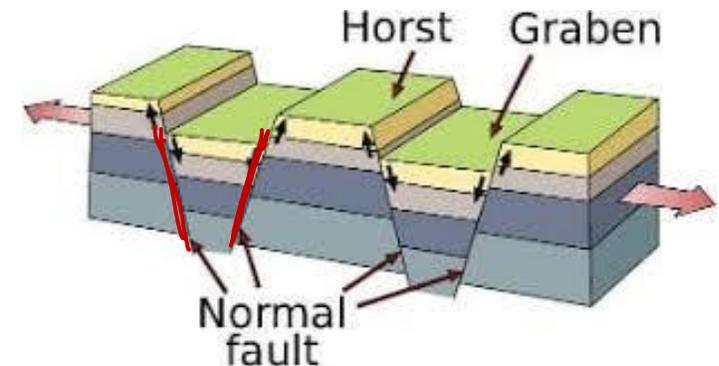
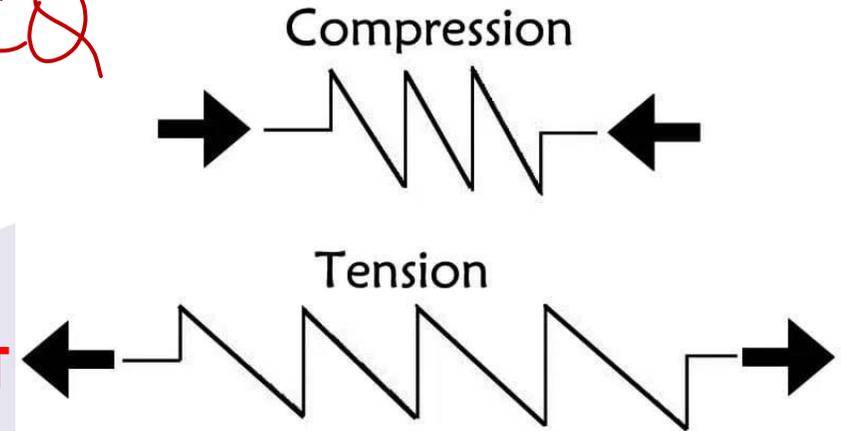
3. Block Mountains/ ब्लॉक पर्वत :

- Block mountains are created when large areas or blocks of earth are broken and displaced vertically.
- ब्लॉक पहाड़ तब बनते हैं जब बड़े क्षेत्रों या पृथ्वी के ब्लॉक टूट जाते हैं और लंबवत विस्थापित होते हैं.
- The uplifted blocks are termed as horsts and the lowered blocks are called graben.
- उत्थान वाले ब्लॉक को होस्ट और कम उत्थान वाले ब्लॉक को ग्रेबन कहा जाता है.



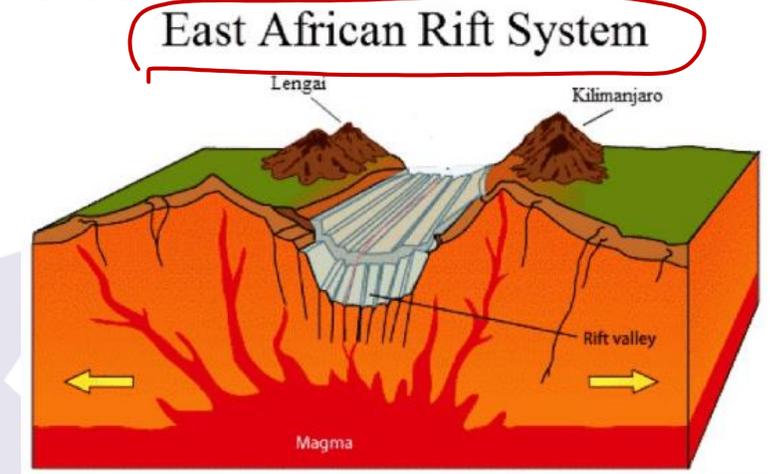
3. Block Mountains/ ब्लॉक पर्वत :

- Block mountains are also called fault block mountains since they are formed due to faulting as a result of tensile and compressive forces. MCQ
- ब्लॉक पहाड़ को फाल्ट ब्लॉक पर्वत भी कहा जाता है क्योंकि तन्य और संपीड़न शक्तियों के परिणामस्वरूप दोष के कारण उनका गठन होता है.
- Block mountains are surrounded by faults on either side of rift valleys or grabens.
- ब्लॉक पर्वत विभ्रंश घाटियों और ग्रेबन के या तो एक तरफ या दोनों तरफ फोल्ड से घिरा हुआ है.



3. Block Mountains/ ब्लॉक पर्वत :

- The East African Rift Valley system is the best example.
- पूर्वी अफ्रीकी विभ्रंश घाटी प्रणाली सबसे अच्छा उदाहरण है।
- In India specifically the mountain ranges Satpura and Vindhya found in the central-western part of the Indian sub continent are block mountains.
- भारत में विशेष रूप से पर्वत श्रृंखला सतपुरा और विंध्य भारतीय उप महाद्वीप के मध्य-पश्चिमी हिस्से में पाए जाते हैं, जो ब्लॉक पर्वत हैं।





Mountain Peaks in India

Highest Peaks in India: Top 10

Mountain Peak	Height (in meters)	Main Points
<u>K2 (Godwin-Austen)</u>	8611	The highest peak in Indian subcontinent lies between <u>Baltistan and Xinjiang</u> and the second highest summit in the World.
<u>Kangchenjunga</u>	8586	<u>The highest peak in India</u> & the third highest summit in the World. Also known as the 'five treasures of snow'
<u>Nanda Devi</u>	7816	It is the <u>second-highest peak in India</u> and is ranked the 23rd highest peak across the world.



Highest Peaks in India: Top 10

Mountain Peak	Height (in meters)	Main Points
<u>Kamet</u>	7756	The <u>third highest peak in the country</u> but not as accessible as others due to its location. It is located near the Tibetan Plateau
<u>Santoro Kangri</u>	7742	It is located near the <u>Siachen Glacier</u> , one of the <u>longest glaciers in the world</u> . The Santoro Kangri is ranked the 31st highest independent peak in the world.
<u>Saser Kangri</u>	<u>7672</u>	Located in <u>Jammu and Kashmir</u> , it is a group of <u>five</u> majestic mountain peaks This mountain peak is the 35th highest mountain peak in the world.



Highest Peaks in India: Top 10

Mountain Peak	Height (in meters)	Main Points
Mamostrong Kangri	7516	<ul style="list-style-type: none">•It is located near a remote area of <u>Siachen Glacier</u>•It is the 48th independent peak in India
<u>Rimo</u>	7385	<ul style="list-style-type: none">•The Rimo is a part of the <u>Great Karakoram ranges.</u>•It is the 71st highest peak in the world.
<u>Hardeol</u>	7151	<p><i>Imp</i></p> <ul style="list-style-type: none">•This peak is also known as the <u>'Temple of God'</u>•It is one of the oldest summits in the Kumaon Himalaya



Highest Peaks in India: Top 10

Mountain Peak	Height (in meters)	Main Points
Chaukamba	7138	<ul style="list-style-type: none">•It is located in the Garhwal district of <u>Uttrakhand</u>.•It is a part of the Gangotri Group of ranges which includes a total of four peaks
Trisul Peak	7120	<ul style="list-style-type: none">•The name of this mountain peak is taken from <u>the weapon of Lord Shiva</u>.•It is one of three mountain peaks located in the Kumaon Himalaya in Uttrakhand.

AT A GLANCE

Imp

- **Highest mountain peak in India:**
- **Kangchenjunga** is the highest peak in India.
- It is the third highest mountain in the world with an elevation of 8,586 meters.
- Height of Kanchenjunga:
- The height of Kanchenjunga is 8586 meters.

AT A GLANCE

- **Is k2 the highest mountain peak in India?**
- Mount K2 also known as Godwin-Austen is taller than Kangchenjunga but it is located in Pak occupied Kashmir (POK). K2 is the world's second tallest mountain.
- Highest mountain peak in the world
- Mount Everest is the highest peak in the world.
- It is 8,848 meters (29,029 feet) above sea level.
- The world's highest mountain Mount Everest is 0.86m higher than had been previously officially calculated, Nepal and China have jointly announced.
- Until now the countries differed over whether to add the snow cap on top. The new height is 8,848.86m (29,032 ft).

AT A GLANCE

- Second highest peak in India:
- Nanda Devi is the second highest peak in India.
- Height of Nanda Devi:
- The height of Nanda Devi is 7816.
- Highest peak in South India:
- Anamudi is the Highest peak in South India.

1. How many major mountain ranges having peaks of over 1000 meters are in India?

1. भारत में 1000 मीटर से अधिक ऊंची पर्वत श्रृंखलाएँ कितनी हैं?

a) 4

b) 7

c) 8

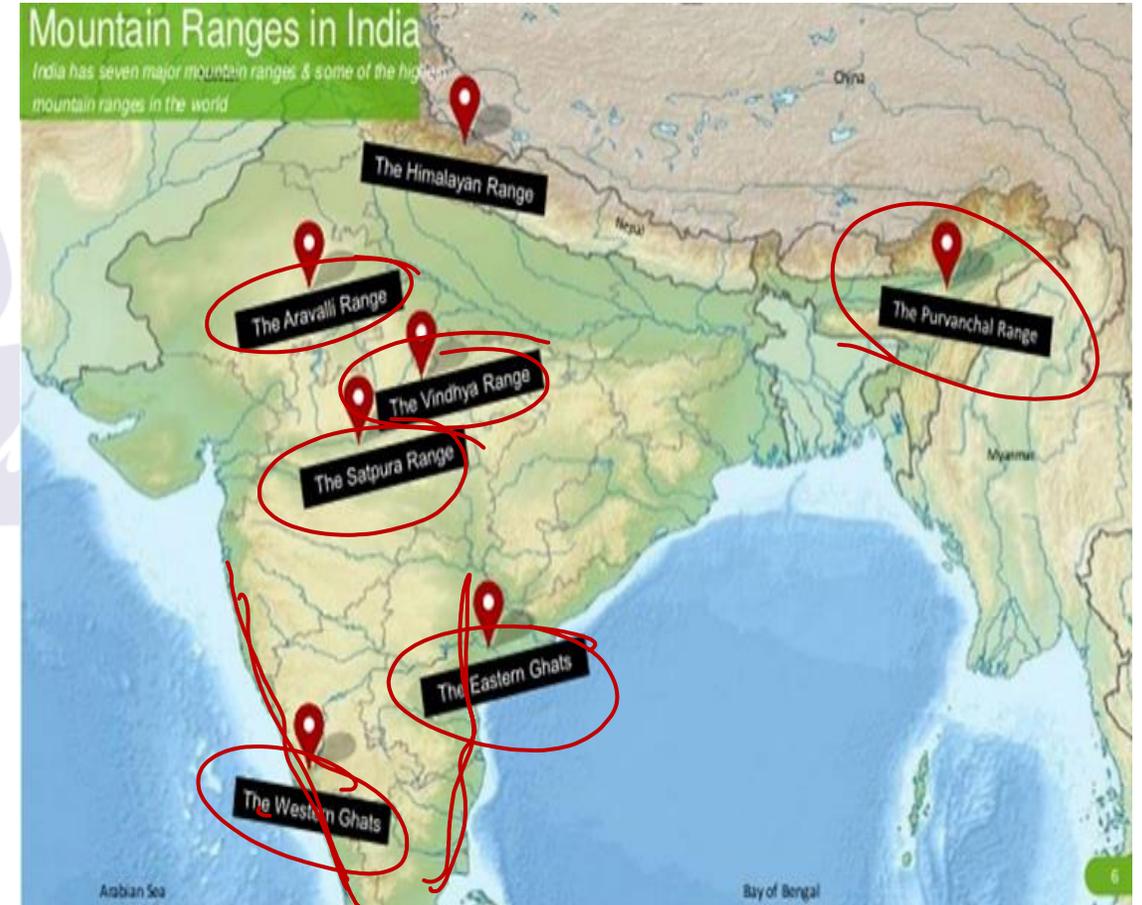
d) 3

- India has seven major mountain ranges having peaks of over 1000 meters.
- India has some of the highest mountain ranges in the world.
- It also has some of the world's highest mountain roads.
- भारत में 1000 से अधिक मीटर की चोटियों वाली सात प्रमुख पर्वत श्रृंखलाएं हैं।
- भारत में दुनिया की कुछ सबसे ऊंची पर्वत श्रृंखलाएं हैं।
- इसमें दुनिया की कुछ सबसे ऊंची पहाड़ी सड़कें भी हैं।



SEVEN PROMINENT MOUNTAIN RANGES OF INDIA

- The Himalaya Range/हिमालय रेंज
- Karakoram and Pir Panjal Range/काराकोरम और पीर पंजाल रेंज
- Eastern Mountain Range or The Purvanchal Range/ पूर्वी पर्वत श्रृंखला या पूर्वांचल रेंज
- The Satpura and Vindhya Range/सतपुड़ा और विंध्य श्रेणी
- The Aravalli Range/ अरावली रेंज
- The Western Ghats/पश्चिमी घाट
- The Eastern Ghats/ पूर्वी घाट



The Himalaya Range

- The highest mountain range of India, Himalaya literally translates to "abode of snow" from Sanskrit.
- भारत की सबसे ऊँची पर्वत श्रृंखला, हिमालय का शाब्दिक अर्थ "बर्फ का निवास" है जो संस्कृत से आता है।
- The Himalayan Mountain is the youngest range of India and is a new fold mountain formed by the collision of two tectonic plates.
- हिमालय पर्वत भारत की सबसे छोटी श्रेणी है और दो टेक्टोनिक प्लेटों के टकराने से बनी एक नई तरह पर्वत है।



① MCO

② MCO

③ MCO

The Himalaya Range

- Has almost every highest peak of the world and on an average they have more than 100 peaks with height more than 7200m.
- हिमालयन माउंटेन रेंज की दुनिया की लगभग हर सबसे ऊँची चोटी है और औसतन इनकी चोटियों की ऊँचाई 7200 मीटर से अधिक है।
- Nanga Parbat and Namcha Barwa is considered as the western and eastern point of the Himalayas.
- नंगा परबत और नमचा बरवा को हिमालय का पश्चिमी और पूर्वी बिंदु माना जाता है।



MCQ

The Himalaya Range

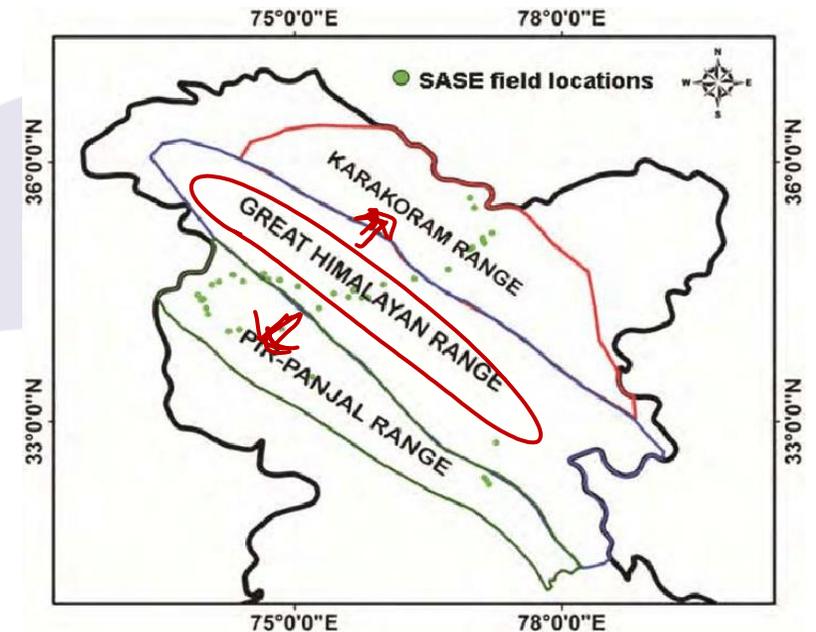
8848 - 86m

- Mount Everest is the highest peak of the world at 8848m.
It lies in the Himalayan Range in Nepal.
- माउंट एवरेस्ट 8848 मी पर दुनिया की सबसे ऊंची चोटी है। यह नेपाल में हिमालयन रेंज में स्थित है।
- Himalayas is also the source of many great river ranges,
including the Ganges, Brahmaputra and Indus.
- गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिंधु सहित कई महान नदी श्रृंखलाओं का स्रोत भी हिमालय है।
- Himalayas also play a vital role in regulating the climate
in northern India by preventing cold air from entering
Indian mainland in winter season.
- ठंड के मौसम में ठंडी हवा को भारतीय मौसम में प्रवेश करने से रोककर हिमालय उत्तर भारत में जलवायु को नियंत्रित करने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।



Karakoram and Pir Panjal Range

- Karakoram Range and Pir Panjal Range lies to the North-west and south of the Himalayan Range.
- काराकोरम रेंज और पीर पंजाल रेंज उत्तर-पश्चिम और हिमालयन रेंज के दक्षिण में स्थित है।
- A major part of the Karakoram Range lies under the disputed category of Indian and Pakistan and both countries have declared a claim over it.
- काराकोरम रेंज का एक बड़ा हिस्सा भारतीय और पाकिस्तान की विवादित श्रेणी में आता है और दोनों देशों ने इस पर दावा जताया है।



Karakoram and Pir Panjal Range

- Karakoram Range, with a length of 500km holds many largest peaks of Earth. } MCD
- 500 किमी की लंबाई के साथ काराकोरम रेंज, पृथ्वी की कई सबसे बड़ी चोटियों को रखती है।
- K2, the second highest peak of the world, at 8,611m lies in the Karakoram Range. MCD
- K2, दुनिया की दूसरी सबसे ऊंची चोटी, 8,611 मीटर पर काराकोरम रेंज में स्थित है।
- Hindu-Kush, an extension of the Karakoram Range runs in Afghanistan.
- हिंदू-कुश, अफगानिस्तान में काराकोरम रेंज का विस्तार है।



Karakoram Range and Pir Panjal Range

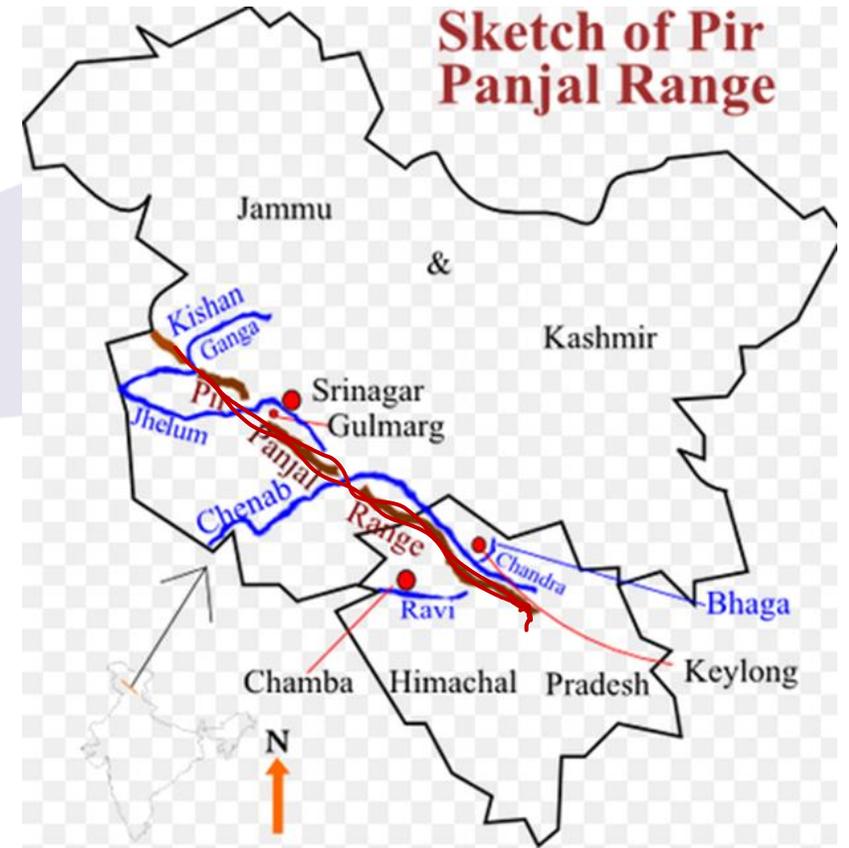
Karakoram and Pir Panjal Range

- Karakoram has the most glaciers excluding Polar Regions.
- ध्रुवीय क्षेत्रों को छोड़कर काराकोरम में सबसे अधिक ग्लेशियर हैं।
- The Siachen Glacier and The Biafo Glacier, which are world's 2nd and 3rd largest glaciers, are located in this range.
- सियाचिन ग्लेशियर और द बीआओफ़ ग्लेशियर, जो दुनिया के दूसरे और तीसरे सबसे बड़े ग्लेशियर हैं, इस सीमा में स्थित हैं।



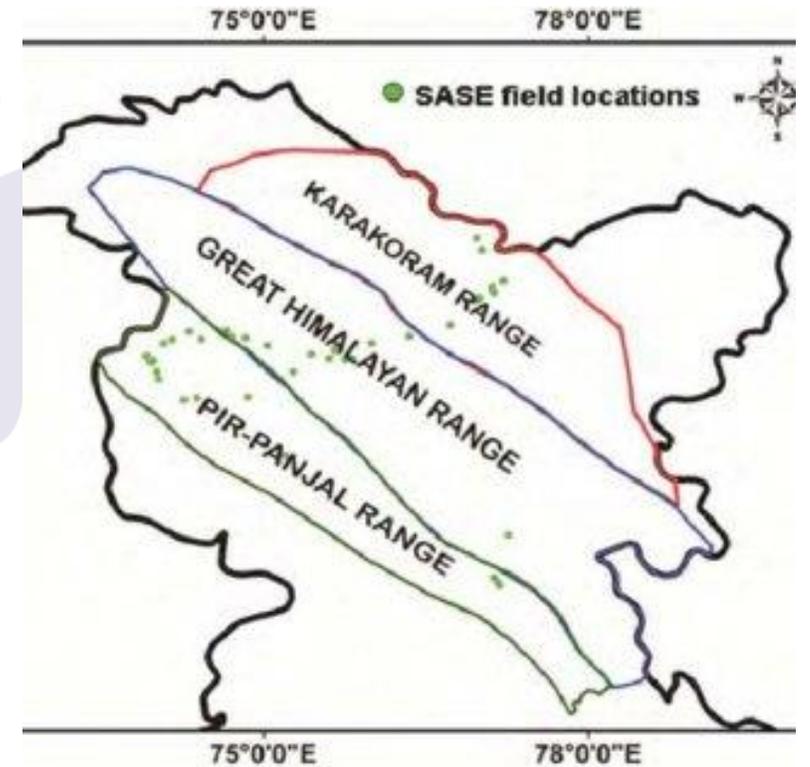
Karakoram and Pir Panjal Range

- The Pir Panjal Range is located in southern direction of Himalayas starting from Himachal Pradesh in India and running north-west towards Jammu & Kashmir and disputed area of Jammu & Kashmir.
- पीर पंजाल रेंज भारत में हिमाचल प्रदेश से शुरू होकर हिमालय के दक्षिणी दिशा में स्थित है और जम्मू-कश्मीर की ओर उत्तर-पश्चिम में चल रही है और जम्मू-कश्मीर का विवादित क्षेत्र



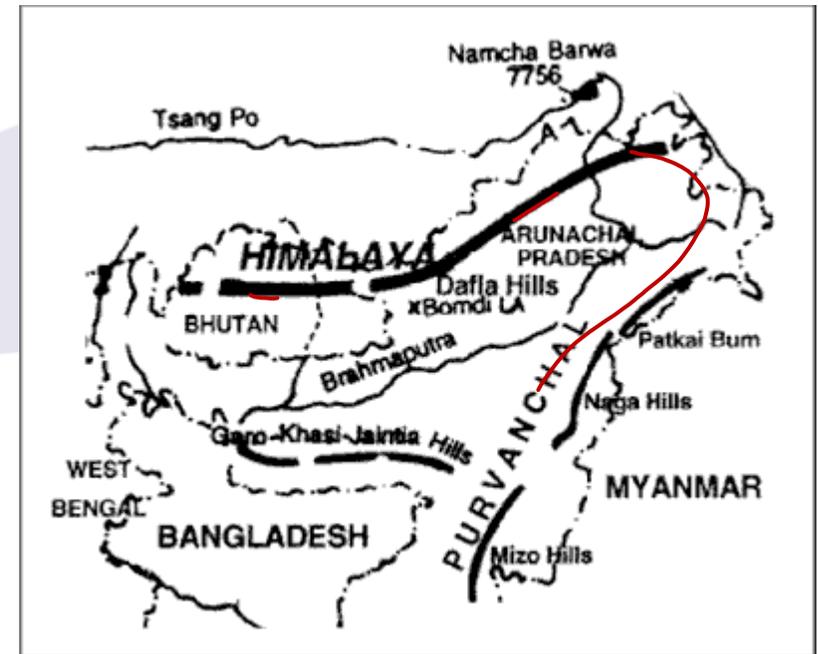
Karakoram and Pir Panjal Range

- This range is also known as Lower Himalayas. MCA
- इस रेंज को लोअर हिमालय के नाम से भी जाना जाता है।
- Rivers like Ravi, Chenab and Jhelum flow through this range.
- रावी, चिनाब और झेलम जैसी नदियाँ इस सीमा से होकर बहती हैं।
- The city of Gulmarg, a very important hill station, lies here.
- गलमर्ग शहर, एक बहुत ही महत्वपूर्ण हिल स्टेशन है।



Eastern Mountain Range or The Purvanchal Range

- The Purvanchal Range can be considered as the extension of Himalayas in the eastern part of India as the process of formation of this range is quite similar to that of Himalayas, although the range is not as high as the Himalayas.
- पूर्वांचल रेंज को भारत के पूर्वी हिस्से में हिमालय के विस्तार के रूप में माना जा सकता है क्योंकि इस सीमा के गठन की प्रक्रिया हिमालय के समान है, हालांकि यह सीमा हिमालय जितनी ऊंची नहीं है।



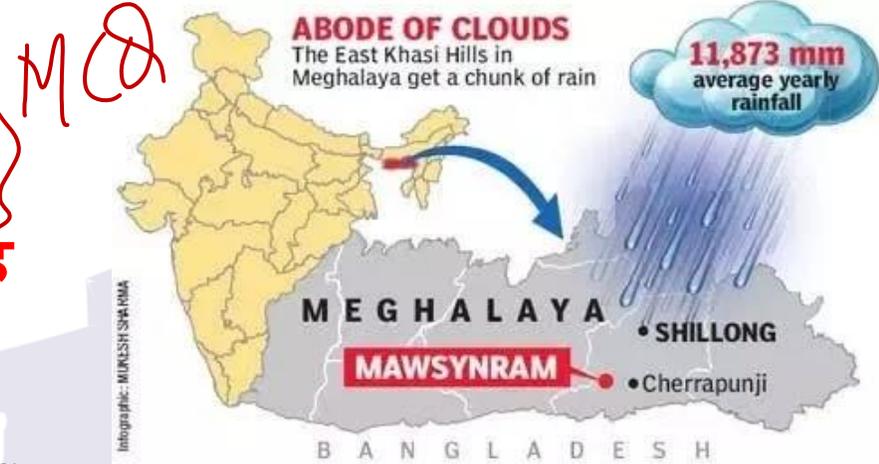
Eastern Mountain Range or The Purvanchal Range

- The Purvanchal Range or the Eastern Mountain Range comprises **three parts:**
- पूर्वांचल रेंज या पूर्वी पर्वत श्रृंखला में तीन भाग शामिल
- The Patkai-Bum Hill/पटकाई-बम हिल
- The Garo-Khasi-Jaintia Hills and/गारो-खासी-जयंतिया हिल्स और
- Lushai Hill (Mizo Hill)/लुशाई हिल (मिज़ो हिल)



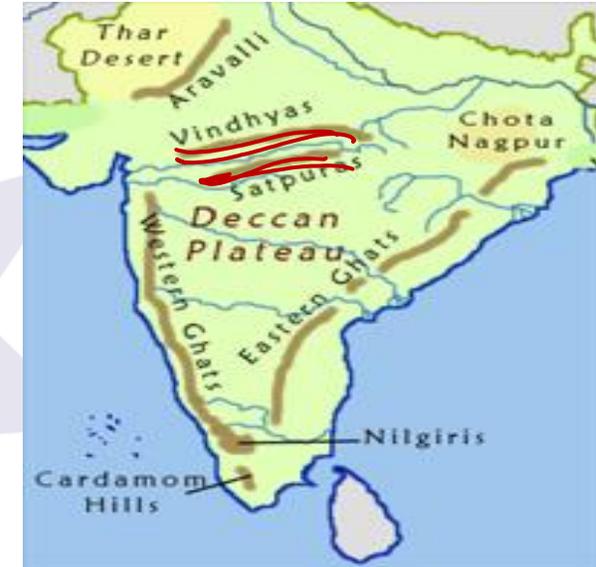
Eastern Mountain Range or The Purvanchal Range

- Mawsynram, in Meghalaya is the wettest place on Earth because of these hills and it lies in the Khasi Hill.
- मौसिनराम में, मेघालय में, इन पहाड़ियों की वजह से पृथ्वी पर सबसे अधिक वर्षा स्थान है और यह खासी पहाड़ी में स्थित है।
- This range covers all the eastern states of India, which are commonly known as the Seven Sisters.
- इस रेंज में भारत के सभी पूर्वी राज्य शामिल हैं, जिन्हें आमतौर पर सेवन सिस्टर्स के नाम से जाना जाता है।



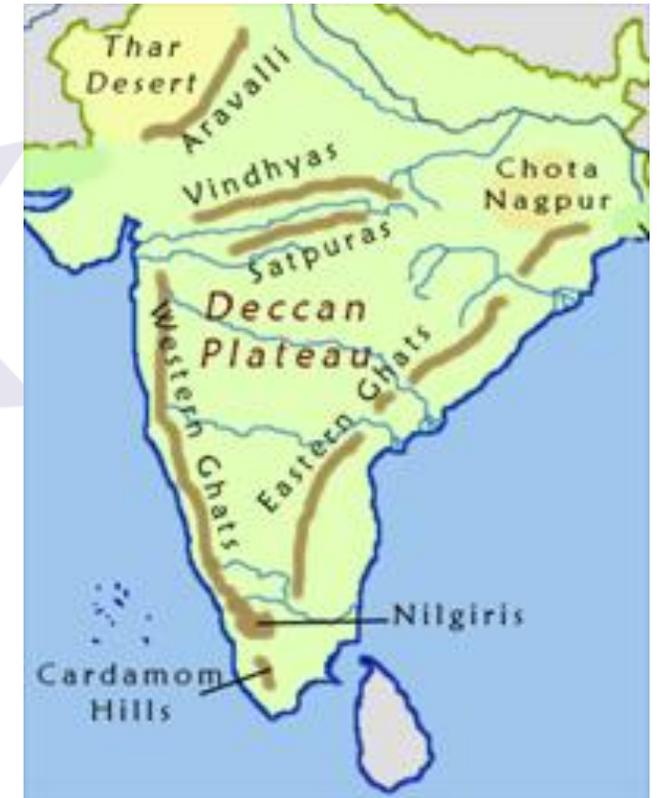
The Satpura and Vindhaya Range

- The Satpura and Vindhaya Range lies in central India and both these ranges run parallel to each other.
- सतपड़ा और विंध्य श्रेणी मध्य भारत में स्थित है और ये दोनों श्रेणियां एक दूसरे के समानांतर चलती हैं।
- Out of these two, Satpura range is higher in length and is the source of rivers like Narmada and Tapti.
- इन दोनों में से, सतपड़ा रेंज लंबाई में अधिक है और नर्मदा और ताप्ती जैसी नदियों का स्रोत है।



The Satpura and Vindhaya Range

- Both Satpura and Vindhaya are mainly situated in Madhya Pradesh and Maharashtra with some extension to Gujarat, Chattisgarh and Uttar Pradesh.
- सतपुड़ा और विंध्य दोनों मुख्य रूप से गुजरात, छत्तीसगढ़ और उत्तर प्रदेश के कुछ विस्तार के साथ मध्य प्रदेश और महाराष्ट्र में स्थित हैं।



The Satpura and Vindhaya Range

- Kalumar Peak (752m) and Duphgarh Peak (1350m) are the highest point in Vindhaya and Satpura range.
- **विंध्य और सतपड़ा रेंज में कलमार पीक (752 मी) और दुपगढ़ पीक (1350 मी) उच्चतम बिंदु हैं।**
- These ranges are famous for a large no of tourist spot like Panchmarhi Hill Station, Kanha National Park, Amarkantak and Omkareshwar temple.
- **ये पर्वत बड़ी संख्या में पर्यटक स्थल जैसे पंचमढ़ी हिल स्टेशन, कान्हा नेशनल पार्क, अमरकंटक और ओम्कारेश्वर मंदिर के लिए प्रसिद्ध हैं।**



The Aravalli Range

- The oldest mountain range of India, The Aravalli Range is also the oldest mountain range in the world.
- भारत की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला, अरावली रेंज दुनिया की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला भी है।
- Width of range varies from 10km to 100km.
- रेंज की चौड़ाई 10 किमी से 100 किमी तक भिन्न होती है।



The Aravalli Range

- Imp MA
- In local language, Aravalli translates to 'line of peaks', and spans a total length of 800 km, covering the Indian states of Delhi, Haryana, Rajasthan and Gujrat.
 - स्थानीय भाषा में, अरावली 'चोटियों की रेखा' में तब्दील हो जाती है, और भारतीय राज्यों दिल्ली, हरियाणा, राजस्थान और गुजरात को कवर करते हुए कुल 800 किलोमीटर की दूरी तय करती है।



The Aravalli Range

- Aravalli Range plays a very important role in Indian climate as it block wind carrying rain to reach Thar Desert.
- भारतीय जलवायु में अरावली रेंज बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है क्योंकि यह थार रेगिस्तान तक पहुँचने के लिए बारिश को रोकती है।
- Guru Shikhar is highest point of Aravalli Range with total elevation of 1722m.
- गुरु शिखर 1722 मीटर की कुल ऊंचाई के साथ अरावली रेंज का उच्चतम बिंदु है।



Imp
MCO

The Aravalli Range

- This range is famous for many tourist attractions and Mount Abu the only hill station in Rajasthan is situated on this range.
- यह रेंज कई पर्यटक आकर्षणों के लिए प्रसिद्ध है और माउंट आबू राजस्थान का एकमात्र हिल स्टेशन है जो इस सीमा पर स्थित है।



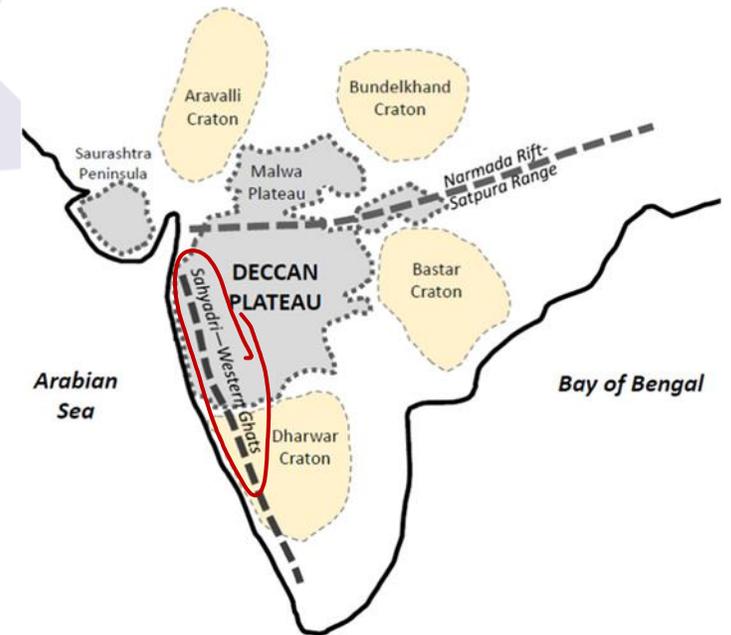
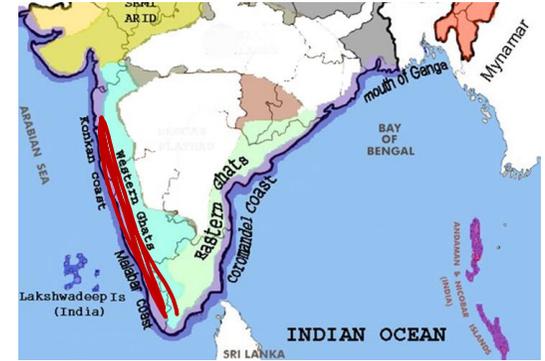
The Aravalli Range

- City of Udaipur also lies on its southern slope.
- उदयपुर शहर भी अपने दक्षिणी ढलान पर स्थित है।
- City of Udaipur, which is also known as Venice of the East, lies in the southern slopes of Aravalli Mountains. *Imp*
MeQ
- उदयपुर शहर, जिसे पूर्व का वेनिस भी कहा जाता है, अरावली पर्वत की दक्षिणी ढलानों में स्थित है।
- Banas, Luni, and Sabarmati are the rivers that flow through this range.
- बनास, लनी और साबरमती ऐसी नदियाँ हैं जो इस सीमा से होकर बहती हैं।



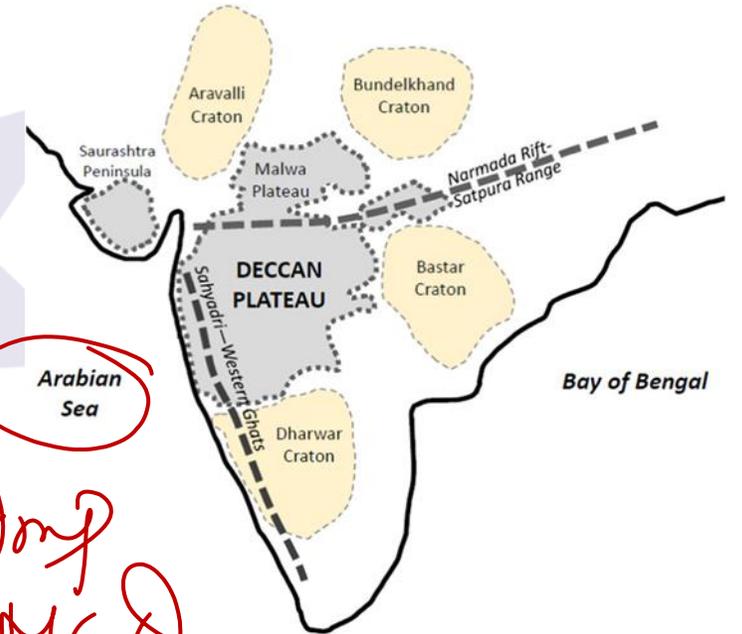
The Western Ghats

- Western Ghats is 1600m long mountain range that runs from Gujrat to Kanyakumari in south India.
- पश्चिमी घाट 1600 मीटर लंबी पर्वत श्रृंखला है जो दक्षिण भारत के गुजरात से कन्याकुमारी तक चलती है।
- This mountain range is also called "Sahyadri Mountains".
- इस पर्वत श्रृंखला को "सह्याद्री पर्वत" भी कहा जाता है।
- It comprises the mountain range of Nilgiris, Anaimalai and Cardomom.
- इसमें नीलगिरी, अनामीलाई और इलायची की पर्वत श्रृंखला शामिल है।



The Western Ghats

- Tapti River marks its beginning in Gujarat and then it runs parallel to Arabian Sea crossing states of Maharashtra, Goa, Karnataka and Tamil Nadu.
- ताप्ती नदी की शुरुआत गुजरात में होती है और फिर यह अरब सागर पार करने वाले राज्यों महाराष्ट्र, गोवा, कर्नाटक और तमिलनाडु के समानांतर चलती है।
- Western Ghats is one of the UNESCO World Heritage Sites and has great bio-diversity.
- पश्चिमी घाट यनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों में से एक है और इसकी जैव विविधता बहुत अच्छी है।



Imp
MCD

The Western Ghats

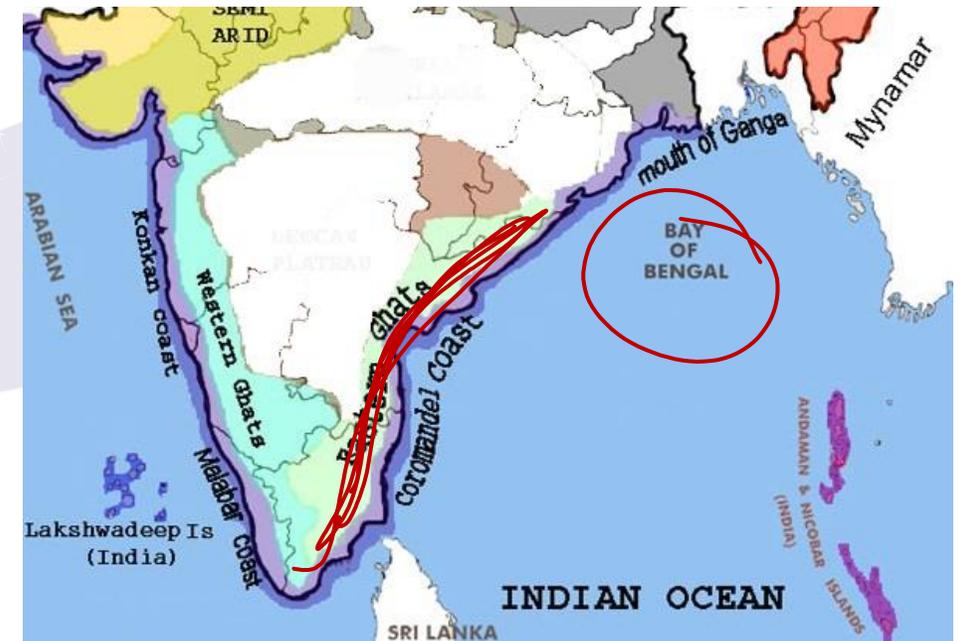
- It is home for some 139 mammal species, 508 bird species, 179 amphibian species and 250 reptile species.
- यह कुछ 139 स्तनपायी प्रजातियों, 508 पक्षी प्रजातियों, 179 उभयचर प्रजातियों और 250 सरीसृप प्रजातियों के लिए घर है।
- Famous tourist attractions include Jog falls, Ooty, Bandipur National Park.
- प्रसिद्ध पर्यटक आकर्षणों में जोग फॉल्स, उटी, बांदीपुर राष्ट्रीय उद्यान शामिल हैं।
- Godavari, Krishna and Kaveri are the important rivers in this range.
- गोदावरी, कृष्णा और कावेरी इस सीमा में महत्वपूर्ण नदियाँ हैं।

Jmp



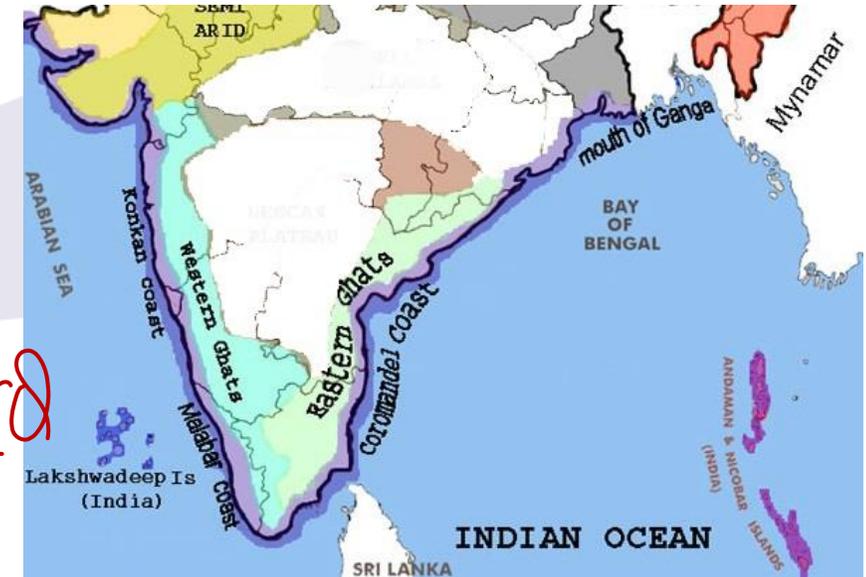
The Eastern Ghats

- Eastern Ghats is mountain range running in eastern part of Indian Peninsula parallel to Bay of Bengal.
- पूर्वी घाट बंगाल की खाड़ी के समानांतर भारतीय प्रोयद्वीप के पूर्वी भाग में स्थित पर्वत श्रृंखला है।
- This range is not continuous and is lower in elevation when compared to Western Ghats.
- पश्चिमी घाट की तुलना में यह सीमा निरंतर नहीं है और ऊंचाई में कम है।



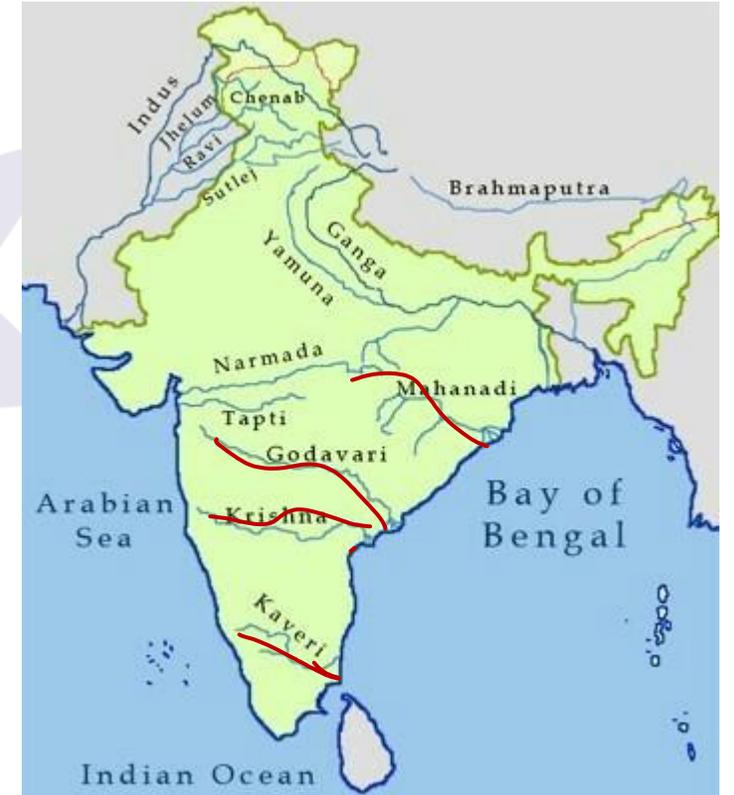
The Eastern Ghats

- The range runs through Indian states of West Bengal, Orissa, Andhra Pradesh and Tamil Nadu.
- यह सीमा भारतीय राज्यों पश्चिम बंगाल, उड़ीसा, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु से होकर गुजरती है।
- Arma Konda with elevation of 1680m is highest peak of this region.
- 1680 मीटर की ऊँचाई वाले अरमा कोंडा इस क्षेत्र की सबसे ऊँची चोटी है।



The Eastern Ghats

- Eastern Ghats have a significant role in Indian agriculture as four major rivers of India i.e. Godavari, Mahanadi, Krishna and Kaveri fall into Bay of Bengal through Eastern Ghats.
- पूर्वी घाट की भारतीय कृषि में महत्वपूर्ण भूमिका है क्योंकि भारत की चार प्रमुख नदियाँ यानि गोदावरी, महानदी, कृष्णा और कावेरी पूर्वी घाट से होकर बंगाल की खाड़ी में गिरती हैं।
- They create a large fertile region which is suitable for crops like rice.
- वे एक बड़े उपजाऊ क्षेत्र का निर्माण करते हैं जो चावल जैसी फसलों के लिए उपयुक्त है।



The Eastern Ghats

- These Ghats are older than Western Ghats and they have some very important pilgrim sites like Tirumala Venkateshwara Temple in Andhra Pradesh.
- ये घाट पश्चिमी घाट से पुराने हैं और आंध्र प्रदेश में तिरुमाला वेंकटेश्वर मंदिर जैसे कुछ बहुत ही महत्वपूर्ण तीर्थ स्थल हैं।
- Vishakhapatnam and Bhubaneswar are important cities located in Eastern Ghats.
- विशाखापत्तनम और भुवनेश्वर पूर्वी घाट में स्थित महत्वपूर्ण शहर हैं।



2. Which is the highest Indian peak?

2. सबसे ऊँची भारतीय चोटी कौन सी है?

a) Kangchenjunga/कंचनजंगा

b) Nanda Devi/नंदा देवी

c) K10/के10

d) Kamet/कामेट

- Kangchenjunga.
- Height: 8586 meter
- Location: Sikkim
- Kangchenjunga is the third highest peak in the world and 1st in India.
- कंचनजंगा विश्व की तीसरी सबसे ऊँची और भारत की पहली चोटी है।
- The literal meaning of Kanchenjunga is “The Five Treasures of Snows” (namely gold, silver, gems, grain, and holy books).
- कंचनजंगा का शाब्दिक अर्थ है "द फाइव ट्रेजर्स ऑफ़ स्नोज़" (अर्थात सोना, चाँदी, रत्न, अनाज और पवित्र पुस्तकें)।



- Kangchenjunga section contains five peaks and the region has 12 more peaks over 7,000 m (23,000 ft).
- कंचनजंगा खंड में पांच शिखर हैं और इस क्षेत्र में 7,000 मीटर (23,000 फीट) से अधिक 12 शिखर हैं।
- Kangchenjunga is located at the border of India and Nepal in the great Himalayas range, Sikkim.
- कंचनजंगा भारत और नेपाल की सीमा पर महान हिमालय श्रेणी, सिक्किम में स्थित है।



3. Kangchenjunga is situated in which state?

3. कंचनजंगा किस राज्य में स्थित है?

a) Uttarakhand/उत्तराखंड

b) Sikkim/सिक्किम

c) J&K/

d) Arunachal Pradesh/अरुणाचल प्रदेश

Campus

- Sikkim. Sikkim (Shared with Nepal)
- It is situated in the eastern Himalayas on the border between Sikkim state, northeastern India, and eastern Nepal, 46 miles (74 km) north-northwest of Darjeeling, Sikkim.
- यह पूर्वी हिमालय में सिक्किम राज्य, पूर्वोत्तर भारत और पूर्वी नेपाल, 46 मील (74 किमी) के उत्तर-पश्चिमोत्तर दार्जिलिंग, सिक्किम के बीच की सीमा पर स्थित है।
- The mountain is part of the Great Himalaya Range.
- पहाड़ ग्रेट हिमालय रेंज का हिस्सा है।



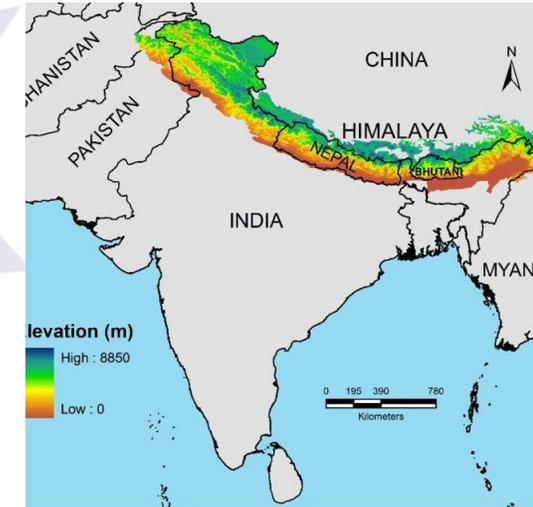
Word

4. What do you mean by ~~world~~ 'Himalaya'?

4. 'हिमालय' से आपका क्या तात्पर्य है?

- a) Land of peaks/चोटियों की भूमि
- b) Land of rising sun/उगते सूरज की भूमि
- c) Abode of snow/ बर्फ का वास
- d) Land of mountains/पहाड़ों की भूमि

- Abode of snow. The highest mountain range of India, Himalaya literally translates to “abode of snow” from Sanskrit.
- भारत की सबसे ऊँची पर्वत श्रृंखला, हिमालय का शाब्दिक अर्थ है "बर्फ का वास" संस्कृत से।
- The name of the range derives from the Sanskrit Himālaya (हिमालय, "Abode of the Snow"), from himá (हिम, "snow") and ā-laya (आलय, "dwelling"). They are now known as the "Himalaya Mountains", usually shortened to the "Himalayas".



5. Which of the following is the youngest range in India?

5. निम्नलिखित में से कौन भारत की सबसे युवा श्रेणी है?

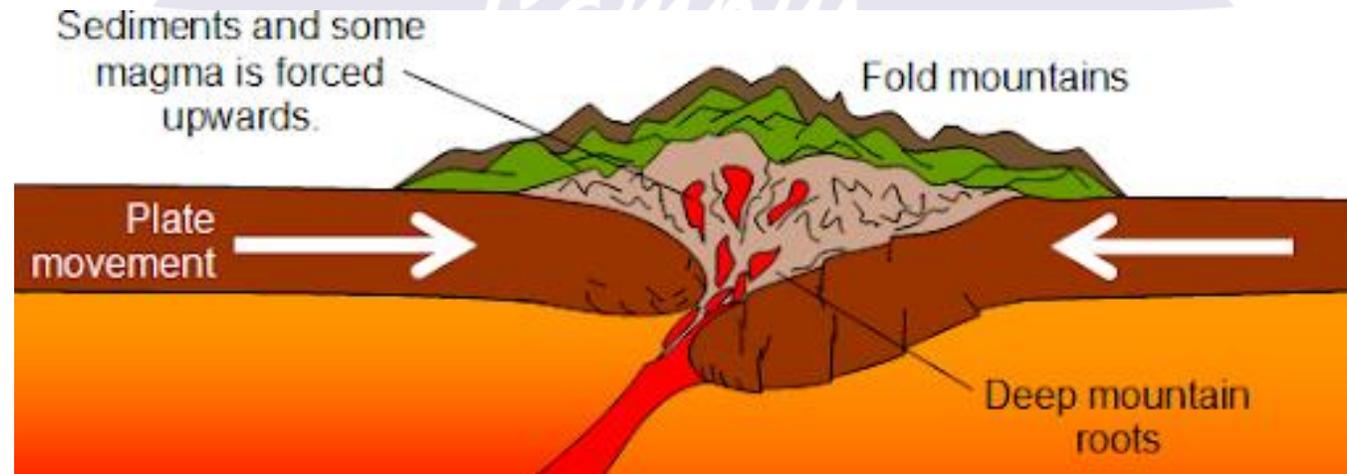
a) Karakoram/काराकोरम

b) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज

c) Satpura/सतपुड़ा

d) Himalaya/हिमालय

- Himalaya.
- The Himalayan Mountain is the youngest range of India and is a new fold mountain formed by the collision of two tectonic plates.
- हिमालय पर्वत भारत की सबसे छोटी श्रेणी है और दो टेक्टोनिक प्लेटों के टकराने से बनी एक नई तह पर्वत है।



6. Which is considered as the western point of the Himalayas?

6. हिमालय का पश्चिमी बिंदु कौन सा माना जाता है?

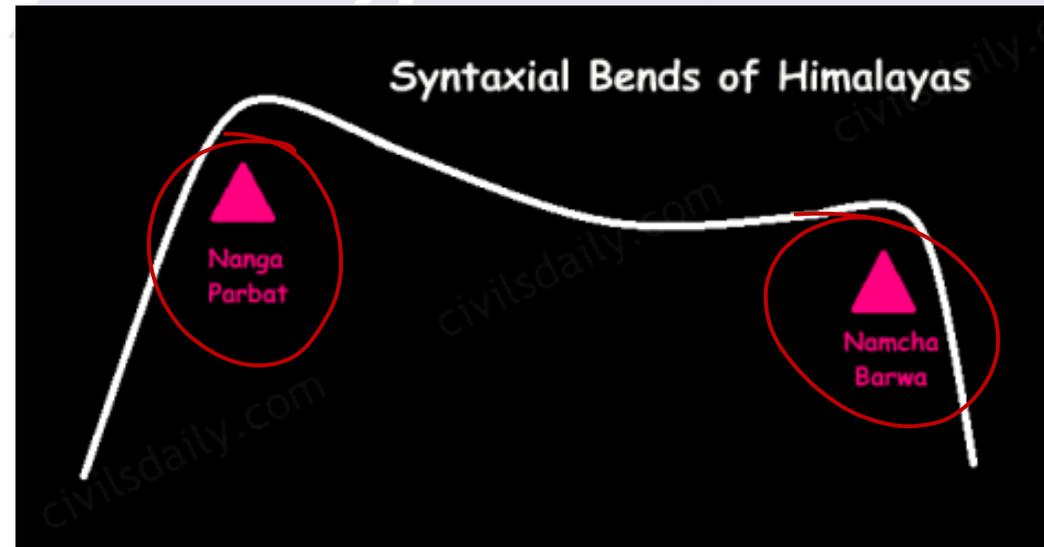
a) Nanga Parbat/नंगा परबत

b) Namcha Barwa/नमचा बरवा

c) K2/

d) Kanchenjunga/कंचनजंगा

- Nanga Parbat.
- Nanga Parbat and Namcha Barwa are considered as the western and eastern point of the Himalayas.
- नंगा परबत।
- नंगा परबत और नमचा बरवा को हिमालय का पश्चिमी और पूर्वी बिंदु माना जाता है।



7. Which is the highest peak in the world?

7. विश्व की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है?

- a) Kanchenjunga/कंचनजंगा
- b) K2/के २
- c) Mount Everest/माउंट एवरेस्ट
- d) Pir panjal/पीर पंजाल

Campus

- **Mount Everest is the highest peak in the world.**
- It is 8,848 meters (29,029 feet) above sea level.
- The world's highest mountain Mount Everest is **0.86m higher** than had been previously officially calculated, Nepal and China have jointly announced.
- Until now the countries differed over whether to add the snow cap on top. The new height is 8,848.86m (29,032 ft).

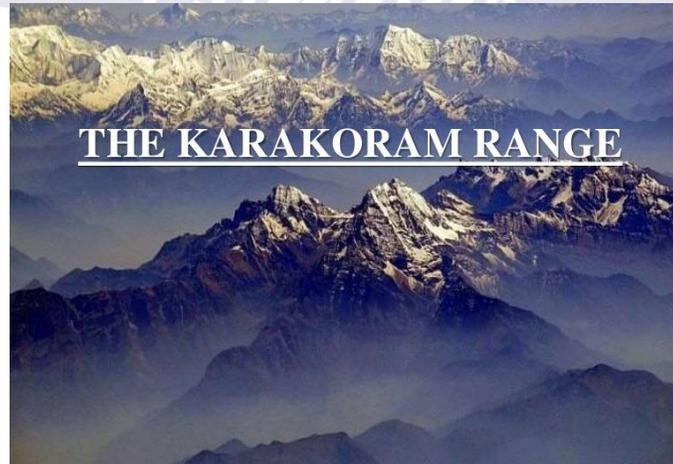


8. Which mountain range lies under the disputed category of Indian and Pakistan?

8. कौन सी पर्वत श्रृंखला भारतीय और पाकिस्तान की विवादित श्रेणी के अंतर्गत आती है?

- a) Himalaya/हिमालय
- b) Karakoram Range/काराकोरम रेंज
- c) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज
- d) None of these/इनमें से कोई नहीं

- Karakorum.
- Major part of the Karakoram Range lies under the disputed category of Indian and Pakistan and both countries have declared a claim over it.
- काराकोरम रेंज का प्रमुख हिस्सा भारतीय और पाकिस्तान की विवादित श्रेणी में आता है और दोनों देशों ने इस पर दावा जताया है।

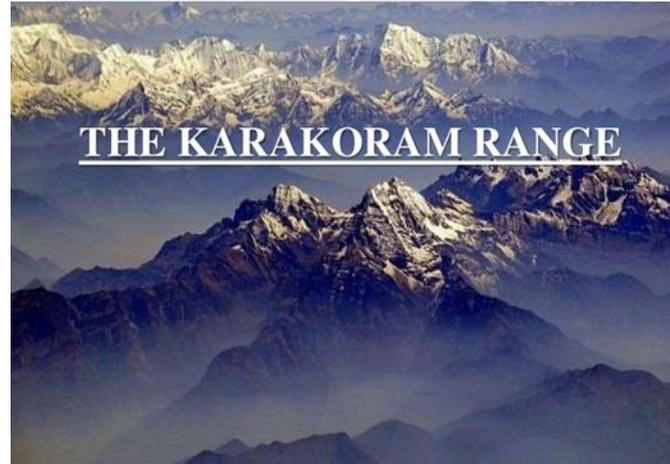


9. Which of the following mountain has largest peaks of world?

9. निम्न में से किस पर्वत पर विश्व की सबसे बड़ी चोटियाँ हैं?

- a) Himalaya/हिमालय
- b) Karakoram Range/काराकोरम रेंज
- c) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज
- d) None of these/इनमें से कोई नहीं

- Karakoram Range, with a length of 500km holds many largest peaks of Earth.
- 500 किमी की लंबाई के साथ काराकोरम रेंज, पृथ्वी की कई सबसे बड़ी चोटियों को रखती है।
- K2, the second highest peak of the world, at 8,611m lies in the Karakoram Range.
- K2, दुनिया की दूसरी सबसे ऊंची चोटी, 8,611 मीटर पर काराकोरम रेंज में स्थित है।



10. Which of the following are world's 2nd largest glaciers?

10. विश्व के दूसरे सबसे बड़े ग्लेशियर निम्नलिखित में से कौन हैं?

a) Siachen Glacier/सियाचिन ग्लेशियर

b) The Biafo Glacier/बियाफो ग्लेशियर

c) Both a and b/ए और बी दोनों

d) None/कोई नहीं

- Siachen.
- Karakoram has the most glaciers excluding Polar Regions.
- The Siachen Glacier and The Biafo Glacier, which are world's 2nd and 3rd largest glaciers, are located in this range.
- The largest glacier in the world is the Lambert-Fisher Glacier in Antarctica.

11. Which range is also known as Lower Himalayas?

11. किस श्रेणी को निम्न हिमालय के नाम से भी जाना जाता है?

- a) Himalaya/हिमालय
- b) Karakoram Range/काराकोरम रेंज
- c) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज
- d) Vindhyachal/विंध्याचल

- Pir Panjal.
- This range is also known as Lower Himalayas.
- इस रेंज को लोअर हिमालय के नाम से भी जाना जाता है।
- Rivers like Ravi, Chenab and Jhelum flow through this range.
- रावी, चिनाब और झेलम जैसी नदियाँ इस सीमा से होकर बहती हैं।
- The city of Gulmarg, a very important hill station, lies here.
- गुलमर्ग शहर, एक बहुत ही महत्वपूर्ण हिल स्टेशन है।

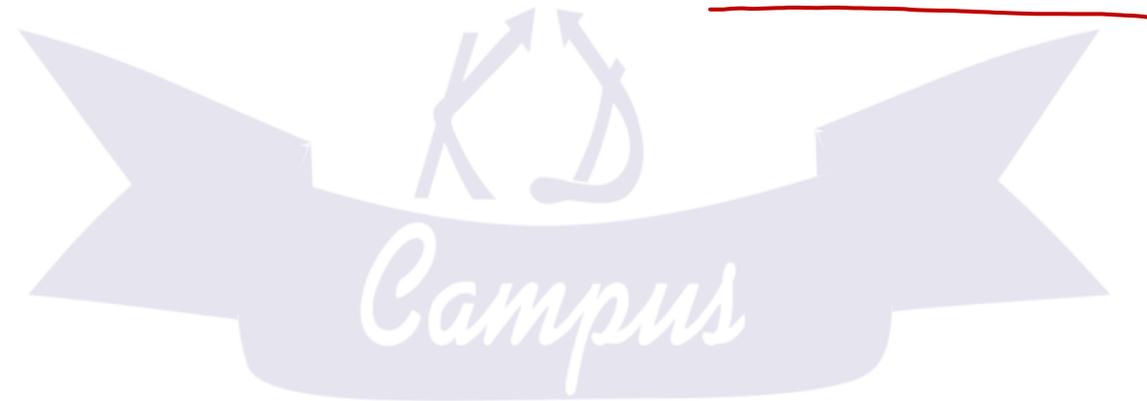
12. Purvanchal range comprises of how many parts?

a) 2

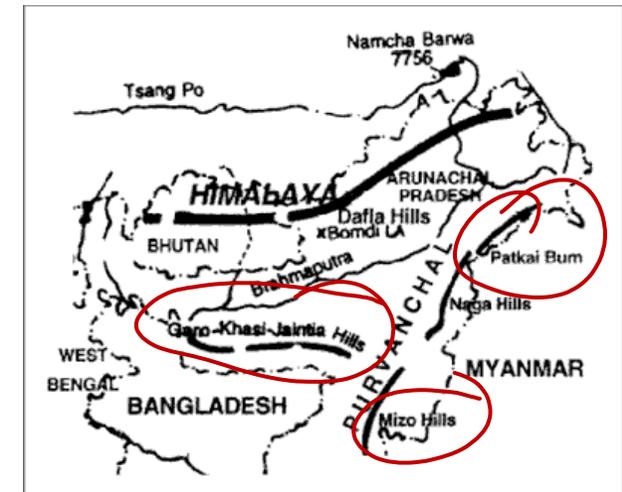
b) 4

c) 5

d) 3



- The Purvanchal Range or the Eastern Mountain Range comprises three parts:
- पूर्वांचल रेंज या पूर्वी पर्वत श्रृंखला में तीन भाग शामिल हैं:
- The Patkai-Bum Hill/पटकाई-बम हिल
- The Garo-Khasi-Jaintia Hills and/गारो-खासी-जयंतिया हिल्स और
- Lushai Hill (Mizo Hill)/लुशाई हिल (मिज़ो हिल)।



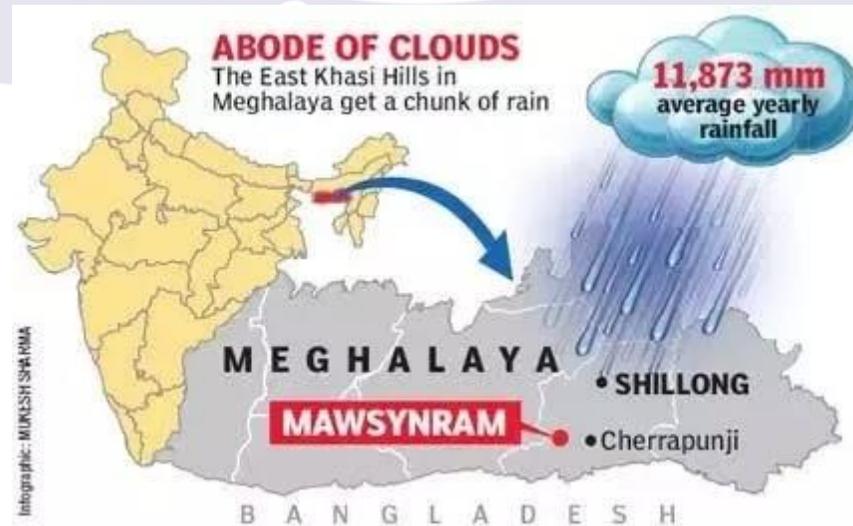
13. Mawsynram is in which state?

13. मावसिनराम किस राज्य में है?

- a) Meghalaya/मैघालय
- b) Assam/असम
- c) Arunachal/अरुणाचल
- d) J&K/ जम्मू और कश्मीर

 KD Campus

- Meghalaya.
- Mawsynram, in Meghalaya is the wettest place on Earth because of these hills and it lies in the Khasi Hill.



14. Which of the following mountain is the source of rivers like Narmada and Tapti?

14. निम्नलिखित में से कौन सा पर्वत नर्मदा और ताप्ती जैसी नदियों का स्रोत है?

- a) Himalaya/ हिमालय
- b) Karakoram Range/काराकोरम रेंज
- c) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज
- d) Satpura range/सतपुड़ा रेंज

- Satpura range.
- Satpura range is higher in length and is the source of rivers like Narmada and Tapti.
- सतपुड़ा रेंज लंबाई में अधिक है और नर्मदा और ताप्ती जैसी नदियों का स्रोत है।
- The range, the name of which means “Seven Folds,” forms the watershed between the Narmada (north) and Tapti (south) rivers.
- सीमा, जिसका नाम "सेवन फोल्ड्स" है, नर्मदा (उत्तर) और ताप्ती (दक्षिण) नदियों के बीच का जलक्षेत्र बनाती है।



15. Which of the following mountain is The oldest mountain range of India?

15. निम्नलिखित में से कौन सा पर्वत भारत की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला है?

a) Karakoram Range/काराकोरम रेंज

b) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज

c) Satpura Range/सतपुड़ा रेंज

d) Aravalli Range/अरावली रेंज

- Aravalli Range.
- The oldest mountain range of India, The Aravalli Range is also the oldest mountain range in the world.
- भारत की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला, अरावली रेंज दुनिया की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला भी है।
- Width of range varies from 10km to 100km.
- रेंज की चौड़ाई 10 किमी से 100 किमी तक भिन्न होती है।

16. What do you mean by word 'Aravalli'?

16. 'अरावली' शब्द से आपका क्या तात्पर्य है?

- a) Line of peaks/चोटियों की रेखा
- b) Land of rising sun/उगते सूरज की भूमि
- c) Abode of snow/ बर्फ का निवास
- d) Land of mountains/पहाड़ों की भूमि

- line of peaks.
- In local language, Aravalli translates to 'line of peaks', and spans a total length of 800 km, covering the Indian states of Delhi, Haryana, Rajasthan and Gujrat.
- स्थानीय भाषा में, अरावली, चोटियों की रेखा 'में' तब्दील हो जाती है, और भारतीय राज्यों दिल्ली, हरियाणा, राजस्थान और गुजरात को कवर करते हुए कुल 800 किलोमीटर की दूरी तय करती है।
- Land of the Rising Sun is a popular Western name for Japan.
- लैंड ऑफ द राइजिंग सन जापान का एक लोकप्रिय पश्चिमी नाम है।
- The name Himalaya means "abode of snow" हिमालय नाम का अर्थ है "बर्फ का वास"
- Nepal, the land of the mountains. नेपाल, पहाड़ों की भूमि।

17. Which mountain ranges block wind carrying rain to reach Thar Desert?

17. थार रेगिस्तान तक पहुंचने के लिए कौन सी पर्वत श्रृंखला बारिश को रोकती है?

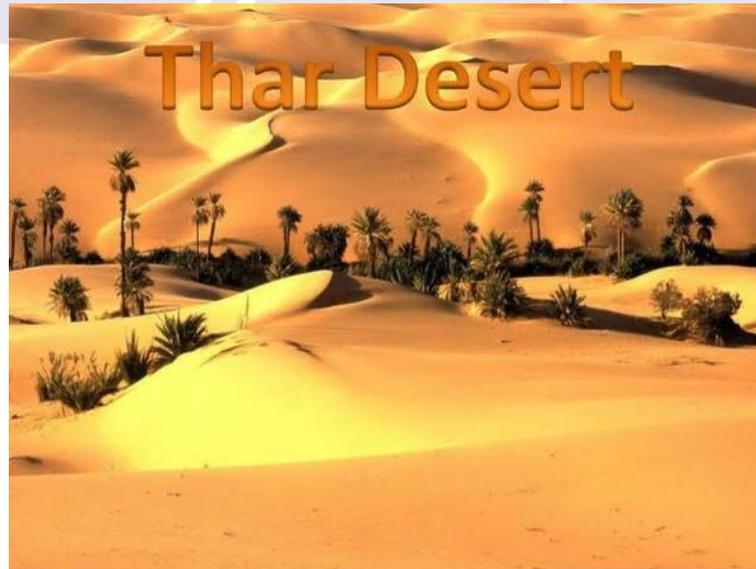
a) Karakoram Range/काराकोरम रेंज

b) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज

c) Satpura Range/सतपुड़ा रेंज

d) Aravalli Range/अरावली रेंज

- The Aravalli Range
- Aravalli Range plays a very important role in Indian climate as it block wind carrying rain to reach Thar Desert
- भारतीय जलवायु में अरावली रेंज बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है क्योंकि यह थार रेगिस्तान तक पहुंचने के लिए बारिश को रोकती है



18. Which is the highest point of Aravalli Range?

18. अरावली पर्वतमाला का उच्चतम बिंदु कौन-सा है?

a) Vindhya/विंध्य

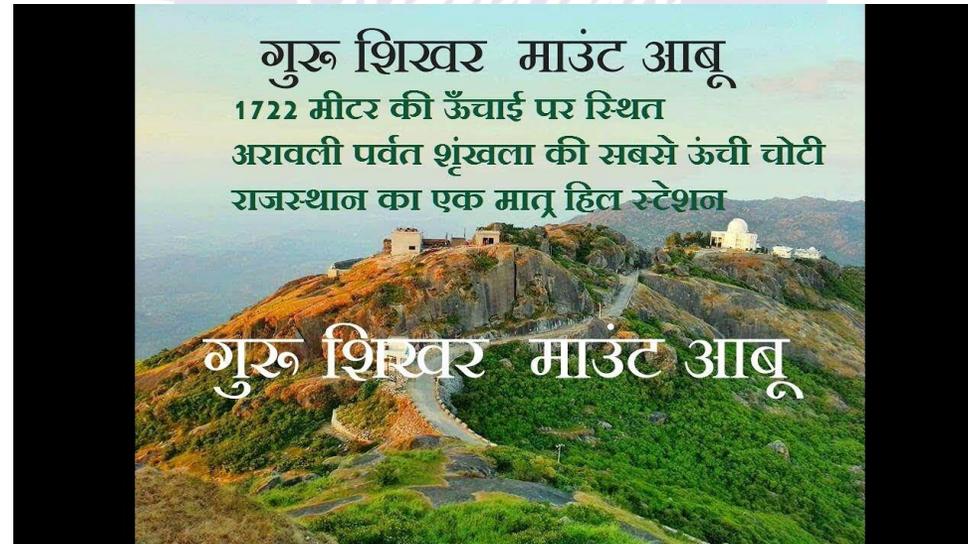
b) Satpura/सतपुड़ा

c) Guru Shikhar/गुरु शिखर

d) Luni/लूनी

Campus

- Guru Shikhar.
- Guru Shikhar is highest point of Aravalli Range with total elevation of 1722m.
- गुरु शिखर।
- गुरु शिखर 1722 मीटर की कुल ऊंचाई के साथ अरावली रेंज का उच्चतम बिंदु है।



19. Which city is also known as Venice of the East?

19. किस शहर को पूर्व का वेनिस भी कहा जाता है?

a) Jammu/जम्मू

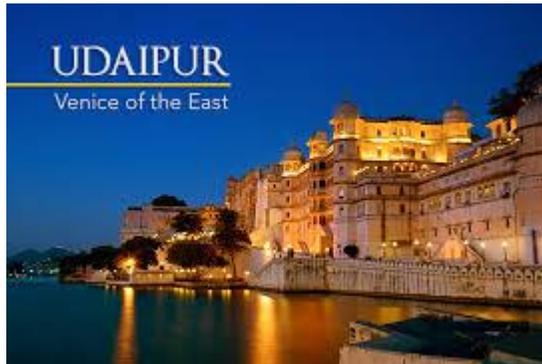
b) Udaipur/उदयपुर

c) Jaipur/जयपुर

d) Lucknow/लखनऊ

 KD
Campus

- Udaipur/ उदयपुर
- City of Udaipur also lies on its southern slope.
- उदयपुर शहर भी अपने दक्षिणी ढलान पर स्थित है।
- City of Udaipur, which is also known as Venice of the East, lies in the southern slopes of Aravalli Mountains.
- उदयपुर शहर, जिसे पूर्व का वेनिस भी कहा जाता है, अरावली पर्वत की दक्षिणी ढलानों में स्थित है।
- Often called the Venice of the East because of the Pristine lakes, Udaipur is rich in its cultural heritage
- अक्सर झीलों के कारण पूर्व का वेनिस कहा जाता है, उदयपुर अपनी सांस्कृतिक विरासत में समृद्ध है



20. Which mountain range is also called “Sahyadri Mountains”?

20. किस पर्वत श्रृंखला को “सहयाद्री पर्वत” भी कहा जाता है?

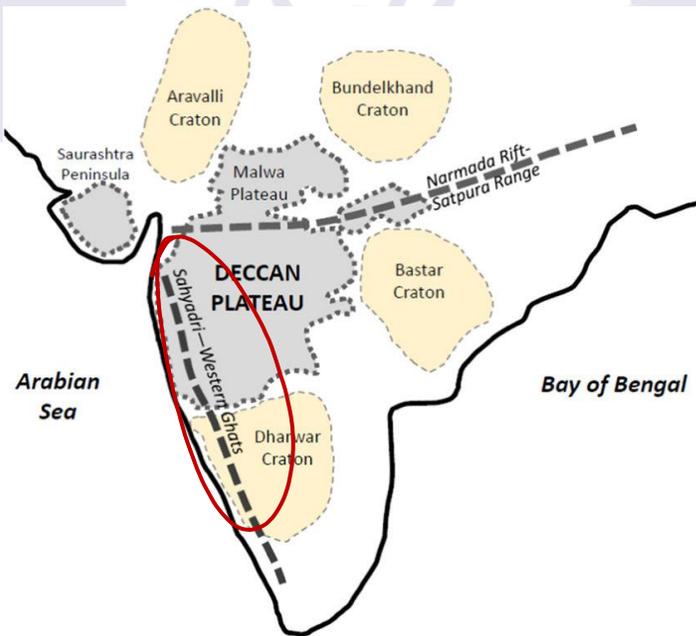
a) Pir Panjal Range/पीर पंजाल रेंज

b) Satpura range/सतपुड़ा रेंज

c) Aravalli Range/अरावली रेंज

d) Western Ghats/पश्चिमी घाट

- Western Ghats mountain range is also called “Sahyadri Mountains”.
- पश्चिमी घाट पर्वत श्रृंखला को "सह्याद्री पर्वत" भी कहा जाता है।

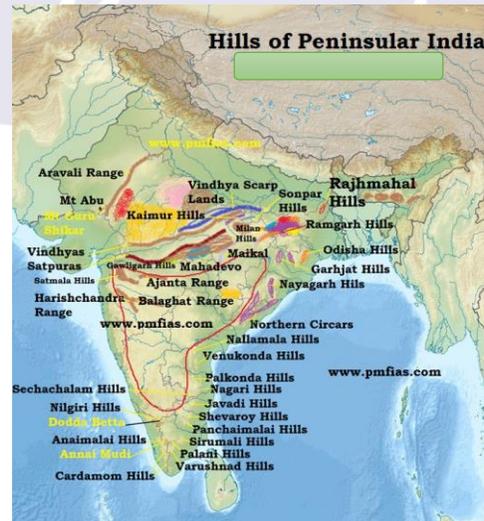


21. Which mountain range comprises the mountain range of Nilgiris, Anaimalai and Cardamom?

नीलगिरी, अनामीलाई और इलायची की पर्वत श्रृंखला में कौन सी पर्वत श्रृंखला शामिल है?

- a) Satpura range / सतपुड़ा रेंज
- b) Aravalli Range/ अरावली रेंज
- c) Western Ghats / पश्चिमी घाट
- d) Eastern Ghats/ पूर्वी घाट

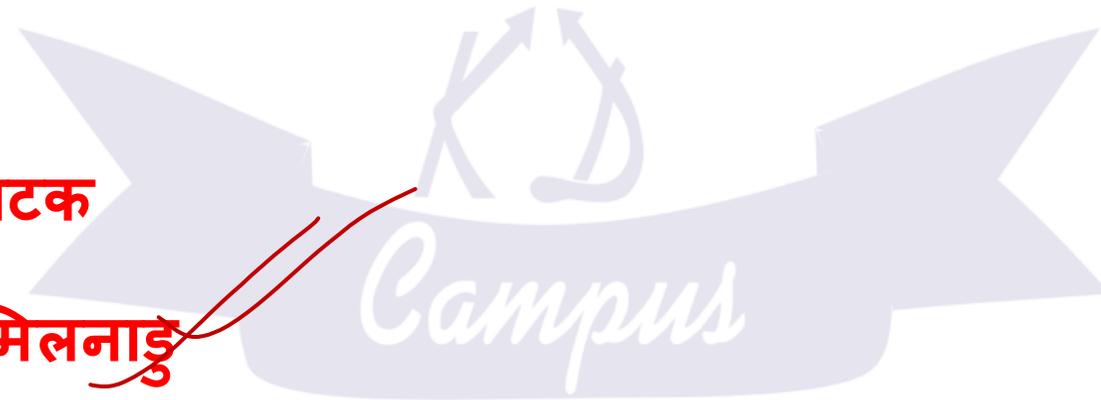
- Western ghats- comprises the mountain range of Nilgiris, Anaimalai and Cardomom.
- पश्चिमी घाट- में नीलगिरी, अनामीलाई और इलायची की पर्वत श्रृंखला शामिल है।



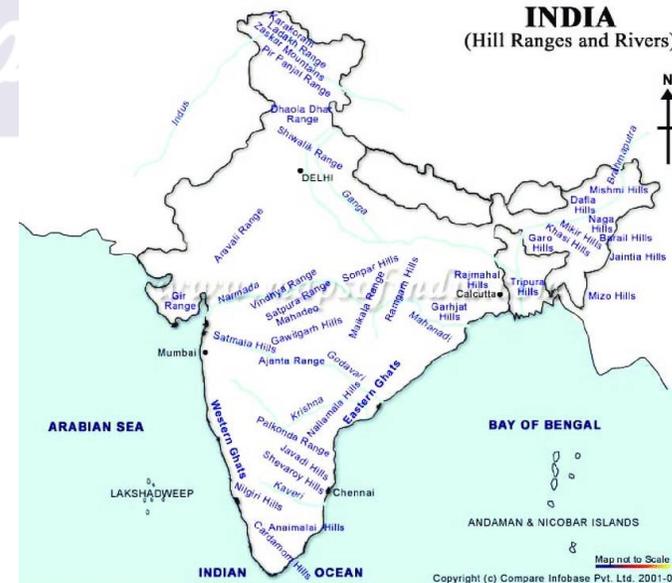
22. In which Indian state Anaimalai Hills lies?

भारत के किस राज्य में अनामीलाई हिल्स स्थित है?

- a) Kerala /केरल
- b) Karnataka /कर्नाटक
- c) Tamil Nadu /तमिलनाडु
- d) Maharashtra /महाराष्ट्र



- Tamil Nadu
- Anaimalai Hills, also called Elephant Mountains, mountain range in the Western Ghats, Tamil Nadu state, southern India.
- अनामीलाई हिल्स, जिसे हाथी पर्वत भी कहा जाता है, पश्चिमी घाट में पर्वत श्रृंखला, तमिलनाडु राज्य, दक्षिणी भारत।



23. Which of the following mountain is a part of UNESCO World Heritage Sites?

निम्नलिखित में से कौन सा पर्वत यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों का एक हिस्सा है?

- a) Aravalli Range/ अरावली रेंज
- b) Western Ghats /पश्चिमी घाट
- c) Eastern ghats /पूर्वी घाट
- d) Himalaya /हिमालय

- Western Ghats- western Ghats is one of the UNESCO World Heritage Sites and has great bio-diversity
- पश्चिमी घाट- पश्चिमी घाट यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों में से एक है और इसकी जैव विविधता बहुत अच्छी है



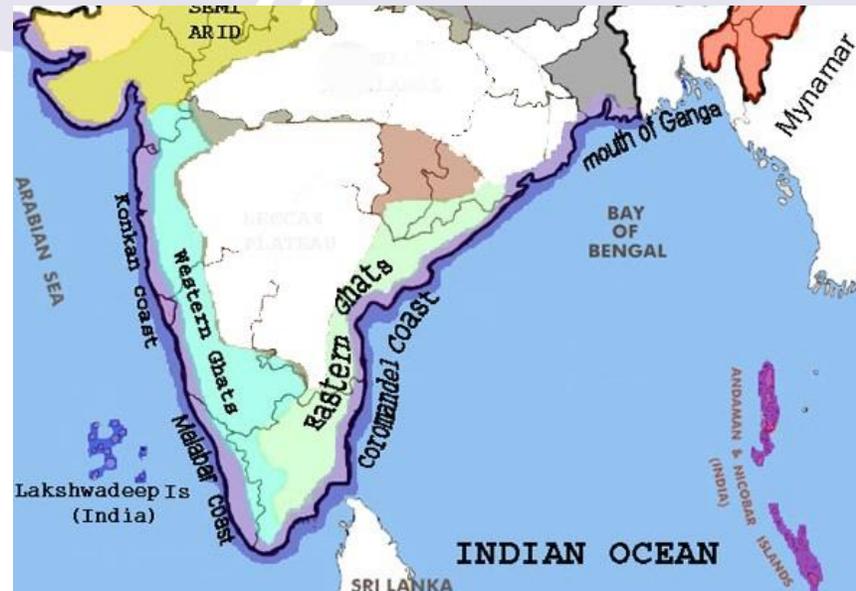
24. Which range runs in eastern part of Indian Peninsula parallel to Bay of Bengal?

बंगाल की खाड़ी के समानांतर भारतीय प्रायद्वीप के पूर्वी भाग में कौन सी सीमा चलती है?

- a) Aravalli Range अरावली रेंज
- b) Western Ghats पश्चिमी घाट
- c) Eastern ghats पूर्वी घाट
- d) Satpura range सतपुड़ा रेंज

Eastern Ghats is mountain range running in eastern part of Indian Peninsula parallel to Bay of Bengal.

पूर्वी घाट बंगाल की खाड़ी के समानांतर भारतीय प्रायद्वीप के पूर्वी भाग में स्थित पर्वत श्रृंखला है।



25. Which is highest peak of eastern Ghats region?

पूर्वी घाट क्षेत्र की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है?

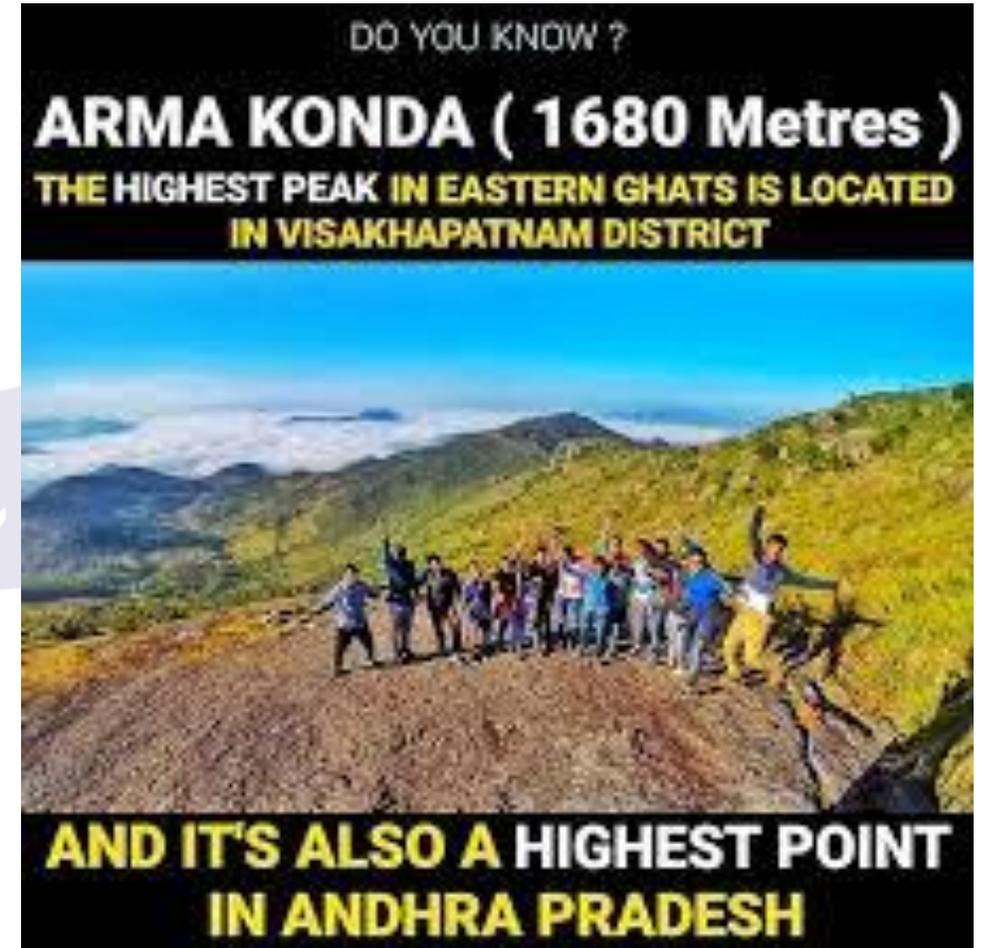
a) Satpura सतपुड़ा

b) Guru Shikhar गुरु शिखर

c) Luni लूनी

d) Arma Konda अरमा कोंडा

- Arma Konda with elevation of 1680m is highest peak of this region.
- अरमा कोंडा 1680 मीटर की ऊँचाई वाले इस क्षेत्र की सबसे ऊँची चोटी है।
- Prominent summits include the highest peak of the Eastern Ghats –
- Arma Konda (1680 m),
- Gali Konda (1643 m) and
- Sinkram Gutta (1620 m).



26. Raisina Hill, the area in New Delhi where Rashtrapati Bhavan is located is an extension of

26. रायसीना हिल, नई दिल्ली का वह क्षेत्र जहाँ राष्ट्रपति भवन स्थित है, का विस्तार है

a) Aravalli Range/अरावली रेंज

b) Western Ghats/पश्चिमी घाट

c) Eastern ghats/पूर्वी घाट

d) Satpura range/सतपुड़ा रेंज

- Aravalli.
- Raisina Hill, the area in New Delhi where Rashtrapati Bhavan is located is an extension of Aravalli hills.
- अरावली।
- रायसीना हिल, नई दिल्ली का वह क्षेत्र जहाँ राष्ट्रपति भवन स्थित है, अरावली पहाड़ियों का विस्तार है।



27. The hill ranges which geographically divide northern India from the Deccan Plateau?

27. वह पर्वत श्रृंखला जो भौगोलिक रूप से उत्तरी भारत को दक्कन के पठार से विभाजित करती है?

- a) Aravalli Range/अरावली रेंज
- b) Western Ghats/पश्चिमी घाट
- c) Vindhyas/विंध्य ✓
- d) Satpura/सतपुड़ा

- Vindhya.
- The range parallels the Vindhya Range to the north, and these two east-west ranges divide Indian Subcontinent into the Indo-Gangetic plain of northern India and the Deccan Plateau of the south.

• विंध्य।

- यह सीमा उत्तर में विंध्य रेंज को समेटती है, और ये दो पर्व-पश्चिम की सीमाएँ भारतीय उपमहाद्वीप को उत्तरी भारत के इंडो-गंगा के मैदान और दक्षिण के दक्कन के पठार में विभाजित करती हैं।



28. The name of the hill on which the famous Vaishno Devi temple is located

28. पहाड़ी का नाम जिस पर प्रसिद्ध वैष्णो देवी मंदिर स्थित है

a) Himalaya/हिमालय

b) Trikuta/त्रिकुटा

c) Vindhya/विंध्य

d) Satpura/सतपुड़ा

Campus

- Trikuta hill
- The temple, at a height of 1,584.96 m (5,200 ft), 12 km from Katra on Trikuta hill.
- त्रिकुटा पहाड़ी पर कटरा से 12 किमी दूर, मंदिर 1,584.96 मीटर (5,200 फीट) की ऊंचाई पर है।
- It is about 61 km from Jammu city.
- यह जम्मू शहर से लगभग 61 किमी दूर है।
- There is no historical record about the temple, but there is a mention of the Trikuta hill in Rigveda, the place where the temple is located.
- मंदिर के बारे में कोई ऐतिहासिक रिकॉर्ड नहीं है, लेकिन ऋग्वेद में त्रिकुटा पहाड़ी का उल्लेख है, जहां मंदिर स्थित है।



29. Mt Kailash, the abode of Lord Shiva of Hindu mythology is located in _____

29. माउंट कैलाश, हिंदू पौराणिक कथाओं के भगवान शिव का निवास स्थान है

a) Nepal/नेपाल

b) Tibet/तिब्बत

c) China/चीन

d) India/भारत

- **Tibet.**
- **Mount Kailash, a high peak in Kailash Range, is considered as sacred in Hinduism as it is the abode of Lord Shiva.**
- **कैलाश पर्वत की ऊंची चोटी माउंट कैलाश को हिंदू धर्म में पवित्र माना जाता है क्योंकि यह भगवान शिव का निवास स्थान है।**
- **Lord Shiva resided at Mount Kailash along with his consort Goddess Parvati and their children, Lord Ganesh and Lord Kartikeya.**
- **भगवान शिव अपनी पत्नी पार्वती और अपने बच्चों, भगवान गणेश और भगवान कार्तिकेय के साथ कैलाश पर्वत पर निवास करते थे।**
- **Mount Kailash is located in Tibet Autonomous Region, China.**
- **माउंट कैलाश तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र, चीन में स्थित है।**





Current Affairs by Dr. Maya Choudhary

**CURRENT
AFFAIRS**

DEC, 2020

Q 1. Which city has been selected as the second venue for the FIH Men's Hockey World Cup 2023?

Q. Which शहर को FIH पुरुष हॉकी विश्व कप 2023 के लिए दूसरे स्थान के रूप में चुना गया है?

- a) Puri/ पुरी
- b) Cuttack/कटक
- c) Balasore/बालासोर
- d) Rourkela/राउरकेला

- Rourkela
- Odisha's Rourkela has been selected as the second venue for the FIH Men's Hockey World Cup 2023 besides the capital city Bhubaneswar.
- ओडिशा के राउरकेला को एफआईएच पुरुष हॉकी विश्व कप 2023 के अलावा राजधानी भुवनेश्वर के लिए दूसरे स्थान के रूप में चुना गया है।



Q 2. What is the name of the Indian Navy's second Project 17A stealth guided-missile frigate?

Q भारतीय नौसेना के दूसरे प्रोजेक्ट 17A स्टील्थ गाइडेड-मिसाइल फ्रिगेट का नाम क्या है?

- a) Himgiri / हिमगिरी
- b) Aravalli / अरावली
- c) Sahyadri / सहयाद्रि
- d) Sivalik /

- 'Himgiri'
- Indian Navy's second Project 17A Frigate 'Himgiri' was launched on December 14, 2020 at the Garden Reach Shipbuilders and Engineers Limited (GRSE) in Kolkata.
- इंडियन नेवी का दूसरा प्रोजेक्ट 17A फ्रिगेट 'हिमगिरी' 14 दिसंबर, 2020 को कोलकाता के गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड (जीआरएसई) में लॉन्च किया गया था।
- The frigate is the second of the total seven Nilgiri-class Project 17A stealth guided missile frigates that are being constructed for the Indian Navy.
- फ्रिगेट कुल सात नीलगिरि-श्रेणी की परियोजना 17 ए है जो भारतीय नौसेना के लिए बनाई जा रही है।



Q 3. India was ranked at which position on the Climate Change Performance Index 2021?

Q. भारत को जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2021 में किस स्थान पर रखा गया था?

a)6th

b)9th

c)10th

d)12th

- 10th position
- India is ranked at the 10th position on the Climate Change Performance Index 2021.
- जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2021 में भारत को 10 वें स्थान पर रखा गया है।
- India slid down by one position, as it was ranked 9th in last year's Index.
- भारत एक स्थान नीचे खिसक गया है, क्योंकि यह पिछले वर्ष के सूचकांक में 9 वें स्थान पर था।



Q 4. Which nation has successfully activated its 'Artificial Sun'?

Q. किस राष्ट्र ने अपने 'कृत्रिम सूर्य' को सफलतापूर्वक सक्रिय कर दिया है?

a) Japan/जापान

b) Russia/रूस

c) US/अमेरिका

d) China/चीन



- China
- China successfully activated its nuclear-powered 'Artificial Sun'-HL-2M Tokamak reactor- for the first time on December 4, 2020.
- चीन ने 4 दिसंबर, 2020 को पहली बार अपने परमाणु-संचालित कृत्रिम सूर्य-एचएल -2 एम टोकामक रिएक्टर को सफलतापूर्वक सक्रिय किया।
- The reactor was switched for a brief test.
- रिएक्टर को एक संक्षिप्त परीक्षण के लिए स्विच किया गया था।
- It is called an "artificial Sun" because of the enormous heat and power it produces.
- प्रचंड गर्मी और शक्ति के कारण इसे "कृत्रिम सूर्य" कहा जाता है।



Q 5. Which nation will host the World Economic Forum 2021?

विश्व आर्थिक मंच 2021 की मेजबानी कौन सा राष्ट्र करेगा?

- a) Indonesia/इंडोनेशिया
- b) South Korea/दक्षिण कोरिया
- c) India/भारत
- d) Singapore/सिंगापुर

- Singapore
- The World Economic Forum (WEF 2021) will be moved from Davos in Switzerland to Singapore due to COVID-19 concerns.
- COVID-19 चिंताओं के कारण विश्व आर्थिक मंच (WEF 2021) को स्विट्जरलैंड के दावोस से सिंगापुर ले जाया जाएगा।
- The forum will now convene the Special Annual Meeting 2021 in Singapore from May 13-16, 2021.
- मंच अब 13-16 मई, 2021 से सिंगापुर में विशेष वार्षिक बैठक 2021 को बुलाएगा।



WORLD
ECONOMIC
FORUM

Singapore to host World Economic Forum in 2021

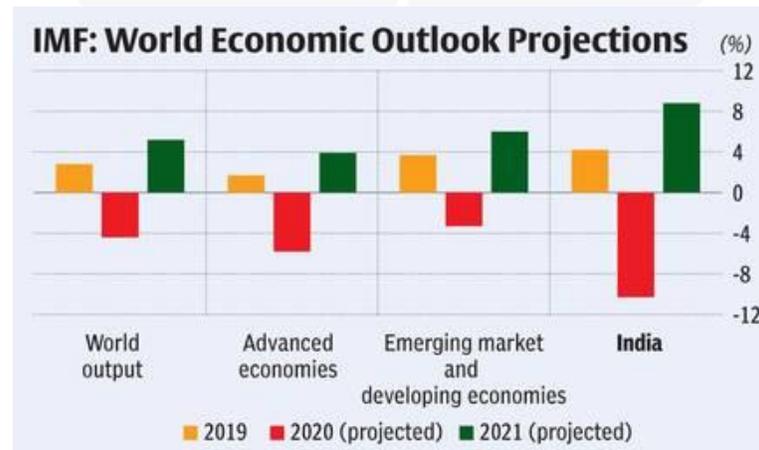
Q 6. What is the projected real GDP (Gross domestic product) growth for 2021?

Q. 2021 के लिए अनुमानित वास्तविक जीडीपी वृद्धि क्या है?

- a)-6.5 percent
- b)-12 percent
- c)-4.9 percent
- d)-7.5 percent



- RBI's Monetary Policy Committee has projected real GDP growth for 2021 at ~~-7.5%~~.
- RBI की मौद्रिक नीति समिति ने 2021 में वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद में -7.5% वृद्धि का अनुमान लगाया है।
- The recovery in rural demand is expected to strengthen further while urban demand is also gaining momentum.
- ग्रामीण मांग में सुधार से और मजबूत होने की उम्मीद है जबकि शहरी मांग भी गति पकड़ रही है।



Source: IMF World Economic Outlook

Q7. Which nation has pledged to make its public sector carbon neutral by 2025?

Q. किस राष्ट्र ने 2025 तक अपने सार्वजनिक क्षेत्र को कार्बन तटस्थ बनाने का संकल्प लिया है?

a) Canada/कनाडा

b) Australia/ऑस्ट्रेलिया

c) New Zealand/न्यूजीलैंड

d) France/फ्रांस

- New Zealand
- New Zealand declared a climate emergency on December 2, 2020 and pledged that its public sector would become carbon neutral by 2025.
- न्यूजीलैंड ने 2 दिसंबर, 2020 को जलवायु आपातकाल घोषित किया और वादा किया कि उसका सार्वजनिक क्षेत्र 2025 तक कार्बन तटस्थ हो जाएगा।



New Zealand declares a climate emergency

Q 8. Which state has brought into force a land grabbing prohibition Act?

Q. कौन-सा राज्य निषेध अधिनियम लागू करने के लिए एक भूमि को लागू कर चुका है?

a) Madhya Pradesh/मध्य प्रदेश

b) Maharashtra/महाराष्ट्र

c) Rajasthan/राजस्थान

d) Gujarat/गुजरात

- The Gujarat state government brought into force the Gujarat Land Grabbing Prohibition Act on December 16, 2020.
- गुजरात राज्य सरकार ने 16 दिसंबर, 2020 को गुजरात भूमि हथियाने पर प्रतिबंध कानून लागू किया।
- The Act has been enforced to take strict legal action against land mafias who have illegally occupied land that belongs to the government, common farmers or public trusts and religious organisations.
- यह कानून उन भू-माफियाओं के खिलाफ सख्त कानूनी कार्रवाई करने के लिए लागू किया गया है, जिनके पास सरकार, आम किसानों या सार्वजनिक ट्रस्टों और धार्मिक संगठनों से संबंधित भूमि है।



Q 9. Indian ride-sharing company Ola will be setting up its first electric scooter factory in which state?

Q.भारतीय सवारी-शेयरिंग कंपनी ओला किस राज्य में अपना पहला इलेक्ट्रिक स्कूटर कारखाना स्थापित करेगी?

a)Karnataka/कर्नाटक

b)Goa/गोवा

c)Tamil Nadu/तमिलनाडु

d)Telangana/ तेलंगाना

- Tamil Nadu
- Ola on December 14, 2020 signed an agreement with the Tamil Nadu state government to set up its first electric scooter factory worth Rs. 2,400 crores.
- ओला ने 14 दिसंबर, 2020 को तमिलनाडु राज्य सरकार के साथ अपना पहला इलेक्ट्रिक स्कूटर कारखाना स्थापित करने के लिए रु 2,400 करोड़



Q 10. When is Vijay Diwas observed?

Q. विजय दिवस कब मनाया जाता है?

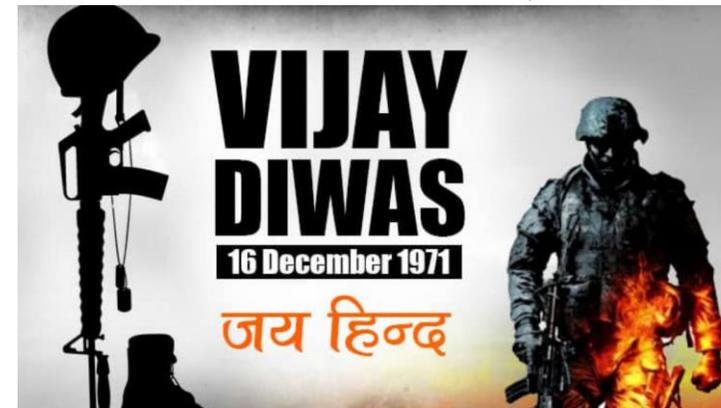
a)December 15th

b)December 16th

c)December 17th

d)December 18th

- December 16, 2020
- Vijay Diwas is observed annually on December 16, 2020 to commemorate India's historic victory over Pakistan in the 1971 war, which led to the liberation of East Pakistan and creation of Bangladesh.
- 1971 के युद्ध में पाकिस्तान पर भारत की ऐतिहासिक जीत को मनाने के लिए विजय दिवस 16 दिसंबर, 2020 को मनाया जाता है, जिससे पूर्वी पाकिस्तान और बांग्लादेश के निर्माण से मुक्ति मिल गई।



Q 11. Which state's cabinet has approved a proposal to provide free COVID-19 vaccine to all people in the state?

Q. किस राज्य की कैबिनेट ने राज्य के सभी लोगों को मुफ्त COVID-19 वैक्सीन प्रदान करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी है?

a) Goa /गोवा

b) Delhi/दिल्ली

c) Uttar Pradesh /उत्तर प्रदेश

d) Bihar/बिहार

- The Bihar Cabinet on December 15, 2020 approved a proposal to provide free COVID-19 vaccine to the people in the state.
- बिहार मंत्रिमंडल ने 15 दिसंबर, 2020 को राज्य में लोगों को मुफ्त COVID-19 वैक्सीन प्रदान करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी।
- This was one of the poll promises of the ruling Nitish Kumar-led JDU government in the recently concluded Bihar Assembly polls.
- यह हाल ही में संपन्न बिहार विधानसभा चुनावों में सत्तारूढ़ नीतीश कुमार के नेतृत्व वाली जदयू सरकार के चुनावी वादों में से एक था।



Q 12. India has decided to collaborate with which nation through a new virtual hub to distribute vaccines?

भारत ने टीके वितरित करने के लिए एक नए आभासी हब के माध्यम से किस राष्ट्र के साथ सहयोग करने का निर्णय लिया है?

- a) Russia/रुस
- b) Japan /जापान
- c) US/अमेरिका
- d) UK/ब्रिटेन

- **UK and India to accelerate collaboration on vaccines to prevent future pandemics**
- **भविष्य की महामारियों को रोकने के लिए टीकों पर सहयोग में तेजी लाने के लिए यूके और भारत**
- **India has decided to collaborate with the United Kingdom through a new virtual hub for distributing vaccines for Covid as well as for other deadly viruses.**
- **भारत ने कोविड के साथ-साथ अन्य मृत विषाणुओं के लिए टीके वितरित करने के लिए एक नए आभासी केंद्र के माध्यम से यूनाइटेड किंगडम के साथ सहयोग करने का निर्णय लिया है।**



Q 13. Who has been named Social Entrepreneur of the year 2020?

Q. वर्ष 2020 का सामाजिक उद्यमी किसे नामित किया गया है?

a) Sujoy Santra/सुजॉय संतरा

b) Sandeep Patel/संदीप पटेल

c) ~~Ashraf Patel~~/अशरफ पटेल

d) None of the Above/उपरोक्त में से कोई नहीं

- **Ashraf Patel** was awarded the social entrepreneur of the year award.
- अशरफ पटेल को वर्ष के सामाजिक उद्यमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- The award was presented by Union Minister of Women and Child Development Smriti Irani at a virtual ceremony in November 2020. MCA
- यह पुरस्कार नवंबर 2020 में एक आभासी समारोह में केंद्रीय महिला और बाल विकास मंत्री स्मृति ईरानी द्वारा प्रस्तुत किया गया था।



- Ashraf Patel is the co-founder of two organizations - Pravah and Commutiny- Youth Collective that train the youth for leadership roles.
- अशरफ पटेल दो संगठनों - प्रवाह और कोमटिनी यथ कलेक्टिव के सह-संस्थापक हैं जो युवाओं को नेतृत्व की भूमिकाओं के लिए प्रशिक्षित करते हैं।



Q 14. Which state has got its first eco-bridge for small animals?

Q 14। छोटे जानवरों के लिए अपना पहला इको-ब्रिज किस राज्य को मिला है?

a) Assam/असम

b) Tripura/त्रिपुरा

c) ~~Uttarakhand~~/उत्तराखंड

d) Himachal Pradesh/हिमाचल प्रदेश

- **Uttarakhand**
- **Uttarakhand's Ramnagar Forest Division has built the state's first eco-bridge across Kaladhungi-Nainital highway.**
- **उत्तराखंड के रामनगर वन प्रभाग ने कालाढूंगी-नैनीताल राजमार्ग पर राज्य का पहला इको-ब्रिज बनाया है।**
- **The 90-foot-long and 5-foot-wide bridge has been constructed to save reptiles and small animals such as snakes, squirrels, monitor lizards from vehicular accidents while crossing the road.**
- **90 फीट लंबे और 5 फीट चौड़े पुल का निर्माण सरीसृप और छोटे जानवरों जैसे कि सांप, गिलहरी, मॉनिटर छिपकलियों को सड़क पार करते समय होने वाली दुर्घटनाओं से बचाने के लिए किया गया है।**



Q 15. Who has been appointed as the first CEO of the WHO Foundation?

Q 15. WHO फाउंडेशन के पहले सीईओ के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

a) Randeep Guleria/रणदीप गुलेरिया

b) Balram Bhargava/बलराम भार्गव

c) Harsh Vardhan/हर्षवर्धन

d) Anil Soni/अनिल सोनी

- Anil Soni/ अनिल सोनी
- Indian-origin global health expert Anil Soni has been appointed as the inaugural Chief Executive Officer of the newly launched WHO Foundation.
- भारतीय मूल के वैश्विक स्वास्थ्य विशेषज्ञ अनिल सोनी को नए लॉन्च किए गए डब्ल्यूएचओ फाउंडेशन के उद्घाटन मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया है।
- Soni assumed his new role from January 1, 2021.
- 1 जनवरी, 2021 से सोनी ने अपनी नई भूमिका संभाली।

The WHO Foundation Has Appointed
It's First CEO, Indian-Origin Health
Expert Anil soni Is The Man



He spent Two Decades Serving
Communities Affected By HIV/AIDS
& Other Influence Diseases
Congratulations , Well Deserved 🍀



facebo 

The word "facebo" is written in white lowercase letters, partially obscured by a yellow zany face emoji. To its right is a red heart icon inside a white circle.

www.facebook.com/kdcampusmaya

