

Download करे हजारो Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर



गुणवत्ता, सफलता एवं विश्वसनीयता के साथ

आर.ए.एस. के नवीनतम पाठ्यक्रमानुसार  
**सामान्य अध्ययन शृंखला**

— J. Pooniya



**विश्व एवं भारत का भूगोल**

📍 RAS Block (Tonk Road)

3rd Floor, Unique Destination, Above KS Ford, Laxmi Mandir

Tiraha, Tonk Road Jaipur-302015

**73 4002 7657 | 9116151417**

mother'sras@gmail.com | www.motherseducationhub.org

Download करे हजारो Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर

**Download करे हजारी Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर**

**पब्लिकेशन : MH Publication**

J-7, Himmat Nagar, Gopalpura, Jaipur-18  
+91-9116151417, 7340027656, 7073909991  
E-mail : mother'sras@gmail.com  
<https://www.facebook.com/mothersras>

**प्रथम संस्करण : अगस्त, 2017**

**सर्वाधिकार : © Mother's Education Hub**

**मूल्य : ₹ 70/-**

**चेतावनी:—** इस पुस्तक को प्रकाशित करने में प्रकाशक द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है। फिर भी किसी प्रकार की त्रुटि के लिए प्रकाशक जिम्मेदार नहीं होगा।

सुझाव आमंत्रित है।

Email : [mehpublication@gmail.com](mailto:mehpublication@gmail.com)

**Download करे हजारी Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर**

## आर.ए.एस. पाठ्यक्रम

(a) भौतिक भूगोल की विशेषताएँ :-

पर्वत, चोटियाँ, पठार, मैदान, मरुस्थल, घास के मैदान, महासागरीय गर्त, द्वीप, उपसगर व खाड़ियाँ।

(b) औद्योगिक प्रदेश व केन्द्र (इनमें खान व खनिज भी शामिल)

(c) जल परिवहन-नहरें, नदियाँ, जल-संधियाँ समुद्री मार्ग, बंदरगाह।

## प्राक्कथन

प्रिय विद्यार्थियों,

इस भाग में जो बिंदु शामिल है उनमें से IAS, RAS द्वितीय श्रेणी शिक्षक भर्ती, Assistant Commandent इत्यादि सभी परीक्षाओं में प्रश्न पूछे जाते हैं।

कुछ कोचिंग संस्थान मेरे इन नोट्स को अपनी कक्षाओं में, Online या पत्राचार कोर्स के नाम पर स्वयं का बताकर वितरित कर रहे हैं। मैं आपको निःशुल्क उपलब्ध करवा रहा हूँ।

RAS-2017 में आपको उपरोक्त टॉपिक में से बाहर कोई प्रश्न नहीं मिलेगा। आप लोग Oxford School Atlas के साथ इनका अध्ययन करें। ये पूर्णतया त्रुटिरहित है। गाइडों से भ्रमित ना होवे।

इस पुस्तक के प्रकाशन में मदर्स एज्युकेशन हब के निदेशक श्री पवन राव एवं श्री राजेश नेहरा जी का योगदान अविस्मरणीय रहा है। श्री सुरेश राव द्वारा दी गई अनवरत प्रेरणा भी सराहनीय है। पुस्तक लेखन में मेरे प्रिय दोस्त धीरज कौशिक को भी मैं धन्यवाद ज्ञापित करता हूँ जिन्होंने इस पुस्तक के संकलन में अपना अमूल्य समय दिया।

हमें आशा ही नहीं बल्कि पूर्ण विश्वास है कि यह पुस्तक परीक्षा में पूर्ण सफलता प्रवृत्ति का विकास करने तथा उन्हें परीक्षा में पूर्ण सफलता दिलाने में बेहद उपयोगी सिद्ध होगी।

पुस्तक की उत्कृष्टता बढ़ाने के लिए आपके सुझावों का सदैव स्वागत रहेगा।

शुभकामनाओं सहित धन्यवाद!

प्रकाशक

## विश्व एवं भारत का भूगोल

### महादीप

- संयुक्त राष्ट्र संघ = 193 (पूर्ण सदस्य) ये ही स्वतंत्र देश कहलाते हैं।

#### 4 गैर सदस्य राष्ट्रीय—

- कोसोवा, 2. फिलिस्तीन, 3. वेटिकन सिटी, 4. ताईवान

### अफ्रीका महाद्वीप

- विश्व का एकमात्र महाद्वीप, जहाँ से चारों मुख्य रेखाएँ गुजरती हैं।
- कर्क रेखा, विषुव रेखा (भूमध्य-रेखा), मकर रेखा, ग्रीनविच रेखा
- गिनी की खाड़ी में 0 अक्षांश को 0 देशांतर काटती है।
- चारों गोलाओं में विस्तार वाला एकमात्र महाद्वीप।
- अफ्रीका महाद्वीप को पहले अन्ध महाद्वीप भी कहा जाता था।

### खोज- 1883 में डेविड लिविंगस्टोन द्वारा—

- क्षेत्रफल की दृष्टि से देशों का क्रम:—
  - अल्जीरिया, 2. जायरे।
- जनसंख्या की दृष्टि से क्रम:—
  - नाइजीरिया, 2. मिस्र
- जनसंख्या की दृष्टि से सबसे बड़ा नगर काहिरा नाइजीरिया (मिस्र की राजधानी) संयुक्त अरब गणराज्य मिस्र का नया नाम है।

### पर्वतमालाएँ (Mountain Range) :—

- एटलस पर्वतमाला : अफ्रीका महाद्वीप के उत्तरी-पश्चिमी भाग में स्थित।
  - नवीन मोड़दार पर्वतमाला
  - तटीय श्रेणी
  - विस्तार 3 देशों में— अल्जीरिया, मोरक्को, ट्यूनीशिया
    - ये तीनों देश बर्बरी राज्य कहलाते हैं। बर्बर जनजाति के कारण
    - सबसे ऊँची चोटी—टाँबकल (4105 मी.) मोरक्को देश में स्थित

### ड्रेकन्सबर्ग (Drakensberg) :—

- अफ्रीका महाद्वीप के दक्षिणी पूर्वी भाग में स्थित।
- साउथ अफ्रीका

- प्राचीन मोड़दार पर्वतमाला (अवशिष्ट)
- सबसे ऊँची चोटी - एन.टी. ल्याला (कम्पास)

### किलिमंजारो पर्वत :—

अफ्रीका महाद्वीप की सबसे ऊँची चोटी (5895 मी.)

- तन्जानिया देश में स्थित
- विषुव रेखा के पास स्थित
- मृत ज्वालामुखी
- ऊपरी भाग में ग्लेशियर (ऊँचाई पर होने के कारण)

### 4. रॉवनजारों—

“चांद का पर्वत” की संज्ञा-टॉलमी द्वारा। युगांडा देश

### 5. केमरून—

- केमरून देश में स्थित
- विषुव रेखा के पास स्थित
- अफ्रीका महाद्वीप का सर्वाधिक वर्षा वाला स्थान

### नदियाँ (Rivers)

#### नील नदी (Nile):—

- विश्व की सबसे लम्बी नदी।
- दो शाखाएँ—

#### 1. श्वेत नील (white Nile) :—

- यह विक्टोरिया झील से निकलती है।
- यह विषुव रेखा को एक बार पार करती है।
- यूगांडा की राजधानी कंपाला इसके तट पर स्थित
- यूगांडा में इस नदी पर 'ओवेन बाँध' बना हुआ है।

दक्षिणी सूडान की राजधानी जूबा इसी नदी के तट पर स्थित।

#### 2. नीली नदी (Blue-Nile):—

- इथोपिया की टाना झील से निकलती है।
- इन दोनों शाखाओं के बीच का दोआब-अलगजीरा का मैदान कपास की खेती हेतु प्रसिद्ध
- दोनों के संगम पर सूडान की राजधानी खारतूम स्थित।
- नीली नील पर सूडान में सेन्नार बांध स्थित।
- मिस्र की राजधानी काहिरा नील नदी के तट पर स्थित।
- मिस्र में इस नदी पर आस्वान बांध स्थित व नासिर झील स्थित।
- इसके मुहाने पर अलेक्जेंड्रिया (सिकंदरिया) बन्दरगाह स्थित। (मिस्र का सबसे बड़ा बंदरगाह)



- यह नदी डेल्टा बनाती है तथा दक्षिण से उत्तर की ओर बहती हुई भूमध्य सागर में गिर जाती है।
- नदी, संसार का दूसरा सबसे बड़ा डेल्टा बनाती है।
- हेरोडोट्स ( इतिहास का जनक) ने मिस्र को नील नदी का वरदान कहा है।

**कांगो/जायरो नदी (Nile):—**

- अपवाह की दृष्टि से अफ्रीका की सबसे बड़ी नदी।
- कांगो व जायरे के मध्य सीमा बनाती है।
- कांगो की राजधानी ब्राजीविले व जायरे की राजधानी 'किशासा' उस नदी के तट पर स्थित।
- विषुव रेखा को 2 बार काटती है।
- इसकी सहायक नदी कसाई है जो हीरा उत्पादन हेतु प्रसिद्ध है।
- स्टेनले जल प्रपात स्थित है।
- गिनी की खाड़ी में गिरती है। ( अटलांटिक महासागर) ज्वारनमुख बनाती है।
- इस नदी घाटी के वन कांगो वर्षा वन कहलाते हैं।

**जेम्बेजी नदी (Zambezi):—**

- जाम्बिया व जिम्बाब्वे की सीमा बनाती है। जाम्बिया, जिम्बाब्वे व मोजाम्बिक में बहती है।
- इस नदी पर विक्टोरिया जल प्रपात स्थित है।
- इस नदी पर करीबा बांध स्थित है। जो अफ्रीका महाद्वीप का सबसे बड़ा जल विद्युत उत्पादक केन्द्र है।
- यह नदी मोजाम्बिक चैनल में गिरती है (हिन्द महासागर) ज्वारनदमुख बनाती है।

**4. लिम्पोपो (Limpopo) :—**

- मकर रेखा को 2 बार पार करती है।
- दक्षिण अफ्रीका देश में बहती है।
- हिन्द महासागर में गिरती है। ज्वारदमुख बनाती है।

**5. नाइजर नदी (Niger):—**

- नाइजीरिया देश में बहती है।
- इसके तट पर टिम्बुकटू नगर (माली देश) स्थित है।
- इस नदी के डेल्टा में सर्वाधिक सघन मैंग्रोव वनस्पति पायी जाती है।
- इस नदी के डेल्टा में पोर्ट हाईकोर्ट स्थित है (नाइजीरिया) जो अफ्रीका महाद्वीप का सबसे बड़ा पेट्रोल निर्यातक बंदरगाह है।

**नोट:—** नाइजीरिया, अफ्रीका का सबसे बड़ा पेट्रोलियम उत्पादक देश है। **अन्य नदियाँ:—** ओरेंज, वोल्टा, शेबेली।

**मरुस्थल:—** जहाँ वाष्पोत्सर्जन की दर वर्षा की अपेक्षा अधिक हो।

**1. कालाहारी :—**

- बोत्सवाना देश में स्थित
- इस मरुस्थल में बुशमैन जनजाति रहती है। यह जनजाति मौन

व्यापार करती है। अफ्रीका महाद्वीप का दक्षिण भाग।

**2. नामिब :—**

- नामीबिया देश में स्थित, महाद्वीप का दक्षिण पश्चिम भाग।

**3. सहारा :—**

- अफ्रीका महाद्वीप के उत्तरी भाग में स्थित संसार का सबसे बड़ा गर्म मरुस्थल, 10 देशों में विस्तार
- अंटार्कटिका के बाद दूसरा सबसे बड़ा मरुस्थल
- सबसे कम जन-घनत्व वाला मरुस्थल
- अल अजिजियाह नगर स्थित (दुनिया का दूसरा गर्म स्थान) 58°C

**नोट:—** 2014 से संसार का सबसे गर्म स्थान- मृत घाटी, केलिफोर्निया यूएसए

**4. नूबियन :—**

- मिस्र देश में स्थित मरुस्थल। महाद्वीप के उत्तर पूर्व भाग में स्थित

**5. डनकाली :—**

- इथोपिया-सोमालिया दोनों देशों में स्थित।

**झीलें (Lakes)**

**1. विक्टोरिया (Victoria) :—**

- इस महाद्वीप की सबसे बड़ी झील।
- दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी मीठे पानी की झील।
- विषुव रेखा पर स्थित।
- 3 देशों की सीमा लगती है:—केन्या, तंजानिया, यूगांडा
- अफ्रीकन महाद्वीप की एकमात्र मीठे पानी की झील जो महान भ्रंश घाटी में स्थित नहीं है।

**महान भ्रंश घाटी में स्थित झीलें:—** यह संसार की सबसे लम्बी भ्रंश घाटी है जिसका विस्तार एशिया में मृत सागर से लेकर अफ्रीका में न्हासा झील नदी तक है।

**2. टेंगानिका :—**

- अफ्रीका की दूसरी सबसे बड़ी मीठे पानी की झील।
- अफ्रीका महाद्वीप की सबसे गहरी व संसार की दूसरी सबसे गहरी झील।
- इससे 4 देशों की सीमा लगती है- तंजानिया, बुरुन्डी, जायरे, जाम्बिया
- महान भ्रंश घाटी में स्थित अन्य झीले ( सभी मीठे पानी की ) —एडवर्ड झील, एल्बर्ट झील, न्हासा ( मलाबी ), मवेरू, तुर्काना (रूडोल्फ)-केन्या, टाना (इथोपिया) रुकवा (तंजानिया),- कोयला उत्पादन हेतु प्रसिद्ध ] अस्साल झील (जिबूती)- अफ्रीका का निम्नतम बिन्दु।
- **वोल्टा झील :** अफ्रीका की सबसे बड़ी कृत्रिम झील (मीठे पानी), घाना देश
- **चाड झील :** अफ्रीका महाद्वीप की सबसे बड़ी खारे पानी की झील। चाड देश में।



## घास के मैदान

### सवाना—

- मध्य अफ्रीका में मिलने वाले घास के मैदान
- उष्ण कटिबंधीय घास के मैदान

### वेल्डः—

- दक्षिण अफ्रीका में स्थित, शीतोष्ण घास के मैदान।
- भेड़ पालन हेतु प्रसिद्ध (मेरिनो भेड़)

### खान एवं खनिज—

- संसार में सर्वाधिक खनिज अफ्रीका में है।

### 1. सोना :—

- दक्षिण अफ्रीका इस महाद्वीप का सबसे बड़ा उत्पादक देश।
- संसार की सबसे बड़ी सोने की खान- वित्वाटर्स रेंड (द.अफ्रीका)
- दक्षिण अफ्रीका का जोहान्सबर्ग नगर सोने की मण्डी कहलाता है।
- सोने का दूसरा बड़ा उत्पादक देश-घाना-इसका तट Gold Coast कहलाता है।

### 2. हीरा :—

- अफ्रीका का सबसे बड़ा उत्पादक—बोत्सवाना
- यह विश्व का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक
- अफ्रीका का दूसरा बड़ा उत्पादक देश- जायरे-यहां स्थित शिकापा खान हीरा उत्पादन हेतु प्रसिद्ध है।
- जायरे का कटंगा क्षेत्र भी हीरा उत्पादन हेतु प्रसिद्ध।
- अफ्रीका महाद्वीप का तीसरा बड़ा उत्पादक देश—दक्षिण अफ्रीका यहां स्थित प्रिमियम खान संसार की सबसे बड़ी हीरे की खान है। यहाँ से संसार का सबसे बड़ा हीरा कुलीन प्राप्त हुआ है।
- **किम्बरले खानः**—दक्षिण अफ्रीका में यह खान पहले सोने व हीरे के लिए प्रसिद्ध — मनुष्य द्वारा पृथ्वी पर खोदा गया सबसे गहरा खड्डा
- अफ्रीका का चौथा बड़ा उत्पादक देश- सियरा लियोन-खूनी हीरों के लिए कुख्यात

### 3. तांबा- जायरे

### 4. कोबाल्ट-जायरे

### 5. कोयला- तंजानिया, दक्षिण अफ्रीका

### 6. पेट्रोलियम-नाईजीरिया

## कृषि उत्पाद

- रतालू कसावा (जमकिंद)- अफ्रीका का मुख्य भोजन
- **कोको**—विश्व का सबसे बड़ा उत्पादक देश आइवरी कोस्ट है। दूसरा बड़ा उत्पादक घाना
- **रबड़**—अफ्रीका का सबसे बड़ा उत्पादक-लाइबेरिया
- **लौंग**—पम्बा व जंजीबार द्वीप विश्व प्रसिद्ध (तंजानिया देश व हिन्द महासागर)

### ■ खाद्यान्न तट : सियरा लियोन

### ■ दासों का तट : नाईजीरिया

### ■ स्थानान्तरित कृषि :—

टाबी—मेडागास्कर, लोमन—म.अफ्रीका, मसोल—म.अफ्रीका

## जनजातियाँ

1. **बुशमैन** :—मौन व्यापार, कालाहारी मरूस्थल, बोत्सवाना
2. **पिग्मी** :—अर्थ-बौना
  - मध्य अफ्रीका में कांगो व जायरे देश (विषुवतीय क्षेत्र)
3. **मसाई** :—केन्या व तंजानिया, वर्तमान में विस्थापन के कारण चर्चा में
4. **हुत्सु व टुटसी** :—रवांडा देश में
5. **होटेन्टाइट** :—अफ्रीका महाद्वीप के दक्षिणी भाग में
  - बुशमैनों के साथ मौन व्यापार
6. **जुलु व बोअर** :—साउथ अफ्रीका में निवास करती है।
  - अफ्रीका महाद्वीप में सर्वाधिक जनजातियाँ रहती है।
  - मानव सभ्यता की जन्मभूमि—अफ्रीका महाद्वीप।
  - **स्वेज नहर** :— 1869 में फ्रांस के इंजीनियर - फर्डिनेंड डि लेस्सेप
    - निर्माता देश - फ्रांस, ब्रिटेन
    - इसके निर्माण से भारत व ब्रिटेन की दूरी 7000 किलोमीटर कम हो गई।
    - कुल लम्बाई- 164 किलोमीटर जब बनी थी।
    - वर्तमान-193.30 किलोमीटर
    - इसके उत्तरी व दक्षिणी भाग में 2 बंदरगाह-पोर्ट सईद (उत्तरी) - स्वेज (दक्षिणी)
    - इसका निर्माण मिस्त्र के सिनाई प्रायद्वीप को काटकर किया गया।
    - यह भूमध्य सागर (अटलांटिक महासागर) को लाल सागर से जोड़ती है। (हिन्द महासागर)
    - दुनिया की सबसे व्यस्त नहर है।
    - 1956 में मिस्त्र के राष्ट्रपति कर्नल नासिर ने इस नहर का राष्ट्रीयकरण कर दिया।
    - वर्तमान में मिस्त्र इसी नहर के पास नयी स्वेज नहर का निर्माण कर रहा है।

### Facts to Remember :—

1. **फेल्लाह**—मिस्त्र में किसान फेल्लाह कहलाते हैं।
2. **गल्हाह**—इथोपिया व सोमालिया के चरवाहे
3. **फूलानी**—गिन्नी के फूटाजालोन में रहने वाले किसान
4. **तुआरेग**—सहारा मरूस्थल के काफिले।
5. **एम्पेरिटो**—उतरी अफ्रीका की घास जिससे कागज का निर्माण होता है।
6. **स्वाहिली**— पूर्वी अफ्रीका की भाषा



7. **त्रिपोली**—लीबिया की राजधानी, अफ्रीका का सबसे बड़ा बंदरगाह

8. **मोम्बासा**—पूर्व अफ्रीका का सबसे बड़ा बंदरगाह केन्या देश  
 • अफ्रीकन देश जो भूमध्य रेखा से होकर गुजरती है- सोमालिया, केन्या, यूगांडा, कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (जायरे), कांगो, गैबोन, साओ टोमे सही है।

♦ **अफ्रीका के सींग**—इथोपिया, सोमालिया, जीबूती।

| पुराने नाम       | नए नाम                      |
|------------------|-----------------------------|
| मालागासी         | मेडागास्कर                  |
| बेचुआनालेण्ड     | बोत्सवाना                   |
| उत्तरी रोडेशिया  | जाम्बिया                    |
| दक्षिणी रोडेशिया | जिम्बावे                    |
| अबीसीनिया        | इथोपिया                     |
| सेलिसबरी         | हरारे (जिम्बावे की राजधानी) |

♦ **कनारी द्वीप**—

• अटलांटिक महासागर में स्थित द्वीप केला उत्पादन हेतु प्रसिद्ध। ज्वालामुखी निर्मित

♦ **मॉरीरस**—

• हिन्द महासागर में स्थित द्वीपीय देश ज्वालामुखी निर्मित  
 • राजधानी- पोर्ट लुईस

♦ **मडिरा**—

• अटलांटिक महासागर में स्थित द्वीप  
 • शराब उत्पादन हेतु प्रसिद्ध  
 • मैप्पल (रोने वाला पौधा नामक पौधा पाया जाता है।)

♦ **कूगर नेशनल पार्क**—

• 4 देशों में विस्तार  
 • बोत्सवाना, संयुक्त अफ्रीका, जाम्बिया, जिम्बावे  
 • अफ्रीकन शेर

♦ **डोडा नामक पक्षी**— तंजानिया में (विलुप्त हो चुका है।)

♦ **मकर रेखा पर स्थित देश**— नामीबिया, संयुक्त अफ्रीका, बोत्सवाना, मौजाम्बिक

♦ **अफ्रीका महाद्वीप का सर्वाधिक ठण्डा स्थान**— Ifrane (morocco)- 11-66 °C

### दक्षिणी अमेरिका महाद्वीप (12 देश)

- क्षेत्रफल की दृष्टि से देश :  
 1. ब्राजील (विश्व का 5वाँ बड़ा देश)  
 2. अर्जेन्टीना
- जनसंख्या की दृष्टि से :—  
 1. ब्राजील, 2. कोलम्बिया, 3. अर्जेन्टीना
- सबसे बड़ा नगर : साओ पाउलो (ब्राजील)
- सर्वाधिक पशुधन : ब्राजील  
 दूसरा- भारत, तीसरा- यूएसए

- विषुवत् रेखा पर स्थित देश :- ब्राजील, कोलम्बिया, इक्वेडोर
- 9 देशों की राजकीय भाषा स्पेनिश है।
- ब्राजील- पुर्तगाली भाषा
- सूरीनाम- डच
- गुआना- अंग्रेजी

### पर्वतमालाएँ

1. **एण्डीज पर्वतमाला**—

- नवीन मोड़दार पर्वतमाला
- तटीय श्रेणी है।
- संसार के सर्वाधिक ज्वालामुखी इसी पर्वतमाला में मिलते हैं।
- सर्वाधिक ऊँची चोटी- एकांकागुआ (6960 मी.) अर्जेन्टीना देश।
- विस्तार 7 देशों में - वेनेजुएला, कोलम्बिया, इक्वेडोर, पेरू बोलिविया, चिली, अर्जेन्टीना
- यह सबसे लम्बी महाद्वीपीय पर्वतमाला

**इस पर्वतमाला के ज्वालामुखी :-**

- एकांकागुआ (मृत-ज्वालामुखी) (संसार का सबसे ऊँचा ज्वालामुखी)
- ओजोस डेल सलादो (एण्डीज की दूसरी सबसे ऊँची चोटी) प्रसुप्त ज्वालामुखी
- चिम्बरेजो (इक्वेडोर देश) (प्रसुप्त-ज्वालामुखी)
- कोटोपेक्सी (इक्वेडोर देश) - संसार का सबसे ऊँचा सक्रिय ज्वालामुखी - विषुवत् रेखा के पास स्थित
- इक्वेडोर देश में सर्वाधिक ज्वालामुखी
- दोनों गोलाद्धों में फैलाव

### नदियाँ

1. **अमेजन**

- अपवाह की दृष्टि से संसार की सबसे बड़ी नदी।
- सर्वाधिक जलग्रहण क्षेत्र, पेरू व ब्राजील देश।
- सहायक नदी**—जापुरा, मडिरा, तापाजोस, निग्रो, पुरुस।
- पश्चिम से पूर्व की तरफ बहती है व एण्डीज पर्वतमाला से निकलती है।
- यहाँ के वन अमेजन वर्षा वन कहलाते हैं। यह दुनिया की सबसे सघन वनस्पति है। इन वनों को विश्व के फेफड़े कहा जाता है। (पृथ्वी की 30 प्रति. O<sub>2</sub>)
- यहाँ के वन दुनिया का सबसे बड़ा जैव विविधता की दृष्टि से तप्त स्थल है।
- इस नदी के तट पर मनाउस नगर स्थित है जो रबड़ उत्पादन हेतु प्रसिद्ध है।
- अमेजन नदी ज्वारनदमुख का निर्माण करती है।
- अटलांटिक महासागर में गिरती है।





2. पराना व उरूग्वे :—

- पराना नदी पर ब्राजील व अर्जेन्टीना में इतियापू जल विद्युत केन्द्र है जो इस महाद्वीप का सबसे बड़ा जल विद्युत उत्पादक केन्द्र है।
- पराना नदी पर ब्राजील में स्थित जल प्रपात- इग्याकू।
- दुनिया की सबसे चौड़ा जलप्रपात
- पराना व उरूग्वे नदी संसार के सबसे बड़े ज्वारनदमुख का निर्माण करती है। जिसे रियो-डी-लाप्लाटा कहते हैं। इसमें परागवे नदी भी गिरती है।
- इसके तट पर दो देशों की राजधानियाँ स्थित है
  - मोंटेवीडियो ( उरूग्वे)
  - ब्यूनस आयर्स ( अर्जेन्टीना)

3. ओरिनिको :—

- वेनेजुएला देश में बहती है।
- सहायक नदी—चुरूल, चुरूल की सहायक नदी-कैरोना जिस पर संसार का सबसे ऊँचा जलप्रपात एंजिल स्थित है। (979 मी.)

झीलें (Lakes) :

1. टिटिकाका :—

- एण्डीज पर स्थित
- बोलिविया व पेरू के मध्य स्थित
- संसार की सबसे ऊँची मीठे पानी की झील
- संसार की सबसे ऊँची नौकागम्य झील

2. पोपो:—

- बोलिविया देश में स्थित, एण्डीज पर स्थित, मीठे पानी

3. मराकैंबो :—

- वेनेजुएला देश में स्थित
- इसका तटीय क्षेत्र पेट्रोलियम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
- वेनेजुएला इस महाद्वीप का सबसे बड़ा पेट्रोलियम उत्पादक व निर्यातक देश है।

मरुस्थल

1. अटाकामा :—

- ऊष्ण-मरुस्थल, चिली देश में स्थित
- संसार का शुष्कतम मरुस्थल
- इस मरुस्थल में स्थित एरिका नगर दुनिया का सर्वाधिक कम वर्षा वाला स्थान है। इसे प्रेत नगर कहते हैं। (सल्फर नाइट्रेट के कारण)
- इस मरुस्थल में सल्फर व नाइट्रेट के भण्डार

2. पेटागोनिया :—

- शीत मरुस्थल, अर्जेन्टीना
- नोट:—सेचुरा : पेरू

घास के मैदान—

1. लानोज :—

- वेनेजुएला देश
- उष्ण कटिबंधीय घास के मैदान

2. सेल्वा :—

- ब्राजील, विषुवत रेखा पर स्थित
- सवाना जैसे घास के मैदान
- इनको जंगली रबड़ का घर कहते हैं।

3. कम्पा :—

- ब्राजील, उष्ण कटिबंधीय घास के मैदान

4. ग्रान चाको—

- बोलिविया, पराजे व अर्जेन्टीना
- उष्ण-कटिबंधीय घास के मैदान

5. पम्पा :—

- अर्जेन्टीना के स्थित शीतोष्ण घास के मैदान
- अर्जेन्टीना का हृदय
- गेहूँ की खेती हेतु प्रसिद्ध
- यहाँ रेडंजीना मिट्टी मिलती है। यहाँ गेहूँ की अर्द्धचंद्राकार पेटी स्थित है।

जनजाति

इक्वेडोर—

- ओका जनजाति।
- दक्षिण अमरिका में पुरानी सभ्यता माचूपिचू थी। (पेरू देश में)

प्रमुख देश

1. ब्राजील—

- सांपो की भूमि • कहवा बर्तन • जैव-विविधता वाला देश।

कृषि उत्पाद—

1. कहवा ( कॉफी )—

- संसार का सबसे बड़ा कॉफी उत्पादक व निर्यातक देश
- सेन्टोस बंदरगाह— संसार का सबसे बड़ा कॉफी उत्पादक पोर्ट इसलिए इसे कहवा पतन कहते हैं।
- साओ पाउलो—संसार की कॉफी की मण्डी ब्राजली में टेरारोसा मिट्टी है जो कॉफी के लिए उपयुक्त है।
- यहाँ कॉफी के बागान 'फजेण्डा' कहलाते हैं।

2. गन्ना—

- ब्राजील इस महाद्वीप का सबसे बड़ा गन्ना उत्पादक देश है।
- रेसिफ → संसार का सबसे बड़ा चीनी निर्यातक बंदरगाह



### 3. रबड़—

- ब्राजील में रबड़ की किस्म-पारो जिसके लिए बेलेम नगर प्रसिद्ध है।

### 4. मेनिआक—

- इससे टेपिआका व कसावा मिलता है जो खाद्य पदार्थ है।
- वाल्ला लकड़ी- संसार की सबसे हल्बी लकड़ी—ब्राजील।

### ब्राजील का पठार—

- लावा निर्मित पठार
- खनिजों का अजायबघर
- यहां स्थित मिनास गैरास लोहे के भण्डार मिलते हैं।
- यहाँ स्थित इताविरा खान, लोहे की सबसे बड़ी खान है।
- यहाँ संसार के तीसरे सबसे बड़े लोहे के भण्डार है।
- इस पठार में मैंगनीज के भी भण्डार मिलते हैं।
- अमापा/अयामा खान → विश्व की सबसे बड़ी मैंगनीज खान।

नोट:— ब्राजील से मिलने वाली ब्रासीलिया नामक लकड़ी मिलने के कारण ब्राजील नाम पड़ा।

### 2. कोलम्बिया :—

- विश्व का तीसरा सर्वाधिक कॉफी उत्पादक देश।
- यहाँ कॉफी के बागार फिन्का कहलाते हैं।
- राजधानी—बोगोटा (एण्डीज पर स्थित) -संसार का दूसरा सबसे ऊँचा राजधानी नगर
- विश्व का 90 प्रतिशत पन्ना इस देश में उत्पादित होता है।

### 3. बोलीविया—

- राजधानी- लापाज, एण्डीज पर स्थित
- संसार का सबसे ऊँचा राजधानी नगर

### 4. इक्वेडोर—

- विषुव रेखा पर स्थित
- राजधानी-क्विटो, एण्डीज पर स्थित राजधानी नगर
- सबसे बड़ा केला निर्यातक देश
- गुआक्विल बंदरगाह : इसे प्रशांत का मोती कहते हैं।
- गाल्यागोस द्वीप :—प्रशांत महासागर, विचित्र जातियों के पशुपक्षियों के लिए प्रसिद्ध ओलिव-रिडले कछुआ यहाँ पाया जाता है। यह भारत में चिल्का झील, उड़ीसा में मिलता है।

### 5. पेरू :—

- राजधानी-लिमा, यह भी एण्डीज पर्वतमाला पर स्थित
- ग्वानों पक्षी (सबसे अच्छी खाद इसकी बीट है) लामा ऊँट के लिए प्रसिद्ध।

नोट:—एंडियन देश- इक्वेडोर, कोलम्बिया, बोलीविया, पेरू।

### 6. चिली—

- सर्वाधिक आक्षांशीय विस्तार वाला देश। सर्वाधिक दक्षिणतम विस्तार वाला देश।
- इस महाद्वीप का सबसे धनी देश

- दुनिया की ताँबे की राजधानी कहलाता है।
- चिक्विकामाटा- संसार की सबसे बड़ी ताँबे की खान यहीं स्थित है।
- राजधानी—सेन्टिएगो (इस महाद्वीप का सर्वाधिक विकसित नगर)

### 7. अर्जेन्टीना :—

- गेहूँ उत्पादन हेतु प्रसिद्ध : राजधानी-ब्यूनस आयर्स
- गौ मांस उत्पादन में प्रथम स्थान।
- गेहूँ की अर्द्धचन्द्राकार पेटी यही स्थित है।
- यहाँ अल्फा-अल्फा घास मिलती है (सबसे पौष्टिक घास)
- पेटागोनिया पठार—पीडमोंट (गिरिपदीय पठार)-अर्जेन्टीना।

### 8. उरूग्वे:—

- राजधानी-मोंटेविडियो

नोट:—पराग्वे एवं बोलीविया दो स्थल अवरूद्ध देश हैं।

### 9. पराग्वे :—

- राजधानी-एसेंसिएन

### 10. सूरीनाम :—

- राजधानी-पारामरीबो
- इस महाद्वीप का सर्वाधिक जनघनत्व वाला देश
- फ्रेंच गुआना ( फ्रांस के नियंत्रण में ) : यहाँ कौरू नगर स्थित है। (उपग्रह प्रक्षेपण के लिए प्रसिद्ध)

### 11. वेनेजुएला :—

- राजधानी-कराकस
- पेट्रोलियम हेतु प्रसिद्ध
- एंजिल जल-प्रपात

### 12. गुयाना :—

- राजधानी-जॉर्जटाऊन

### Facts To Remember :

माटे—पराग्वे व ब्राजील में मिलने वाला पौधा जिसका उपयोग चाय के रूप में उपयोग होती है।

मोंटाना—एण्डीज पर्वतमाला के पूर्वी ढालों पर मिलने वाली घास

फॉकलैण्ड—यू.के. के कब्जे में

- यू.के. व अर्जेन्टीना के मध्य विवादास्पद
- हाल ही में पेट्रोलियम के भण्डार मिले हैं।
- मकर रेखा से गुजरने वाले देश—चिली, अर्जेन्टीना, पराग्वे, ब्राजील
- सर्वाधिक वर्षा वाला स्थान - क्विबडो (कोलम्बिया)
- सर्वाधिक तापमान वाला स्थान - रिवाडाविया (अर्जेन्टीना)
- सर्वाधिक कम तापमान वाला स्थान - सारमिन्टो (अर्जेन्टीना)



## North America Continent उत्तरी अमेरिका महाद्वीप ( 23 देश )

### क्षेत्रफल की दृष्टि से देश—

- 1. कनाडा 2. USA

### जनसंख्या की दृष्टि से—

- यूएसए ( संसार का तीसरा बड़ा देश जनसंख्या में )
- मैक्सिको
- कनाडा
- सबसे बड़ा नगर : मैक्सिको सिटी ( संसार का दूसरा सबसे बड़ा नगर )
- दूसरा—न्यूयॉर्क सिटी ( यूएसए का सबसे बड़ा नगर )
- 49 अक्षांश रेखा कनाडा यूएसए की सीमा बनाती है। यह संसार की सबसे लम्बी स्थल अन्तर्राष्ट्रीय सीमा रेखा। यह संसार की सबसे शान्त अन्तर्राष्ट्रीय सीमा रेखा।
- 100 देशान्तर रेखा महाद्वीप को दो भागों में बाँटती है।

### पर्वतमालाएँ

- ललित/मोड़दार

### 1. रॉकी पर्वतमाला—

- नवीन मोड़दार पर्वतमाला
- 3 देशों में विस्तार— कनाडा, यूएसए मैक्सिको
- इसे पश्चिमी कॉडिलेरा कहते हैं।
- तटीय श्रेणी है।
- सबसे ऊँची चोटी— मैकिनले ( 6194 मी. ) नया नाम डनाली इस महाद्वीप की भी सबसे ऊँची चोटी अलास्का, यूएसए में स्थित। यह एक प्रसुप्त ज्वालामुखी है।
- इस पर्वतमाला में कई भाग या श्रेणियाँ ( उत्तर से दक्षिण ) हैं—
  1. ब्रूक्स श्रेणी— कनाडा
  2. अलास्का श्रेणी ( यूएसए )—अलास्का
  3. मेकेनजि ( कनाडा )
  4. केस्केड श्रेणी— यूएसए
  5. सियरा माद्रे— मैक्सिको ( दक्षिणी )

### ज्वालामुखी

- शस्ता, रेनियर व हुड— यूएसए में स्थित सक्रिय ज्वालामुखी
- पोपोकेटेपेटेले— मैक्सिको—सक्रिय ज्वालामुखी

### 2. अपलेशियन पर्वतमाला :—

- यूएसए में, पुरानी मोड़दार पर्वतमाला
- यूएसए का खनिजों का अजायबघर
- सबसे ऊँची चोटी—मिशेल ( 2037 मी. )

### नदियाँ

### 1. मिसिसिपीमिसौरी—

- यूएसए
- इस महाद्वीप की सबसे लम्बी नदी। ( किसी एक देश में प्रवाहित होने वाली सबसे लम्बी नदी )
- विश्व की तीसरी सबसे लम्बी नदी
- मक्का व गेहूँ कपास उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
- इस नदी के उत्तरी भाग में गेहूँ पेटी, मध्य भाग में मक्का पेटी तथा दक्षिण में कपास पेटी। ( यूएसए सबसे बड़ा मक्का उत्पादक देश विश्व का )
- सेंट लुई नगर इस नदी के तट पर स्थित, यह संसार की मक्के की मंडी कहलाता है।
- नदी के मुहाने पर : न्यू ओर्लिनिअंस बंदरगाह स्थित जो कृषि उपकरणों के लिए प्रसिद्ध
- यह नदी पक्षी के पंजे के आकार का डेल्टा बनाती है।
- मैक्सिको की खाड़ी में गिरती है। ( अटलांटिक महासागर )

### 2. कोलोरैडा :—

- यूएसए
- कोलोरैडा पठार से होकर बहती है।
- यह संसार के सबसे बड़े केनियन ग्रेंड केनियन का निर्माण करती है। ( लम्बा, गहरा व संकरा भाग जिसे नदियाँ पठार को काटकर बनाती हैं केनियन कहलाता है )
- गॉर्ज—नदियाँ जो पर्वत को काटकर गहरी घाटियाँ बनाती हैं। वह गॉर्ज कहलाता है।
- इस नदी पर हूबर व बोल्डर बाँध स्थित है।
- कैलिफोर्निया की खाड़ी में गिरती है। ज्वारनदमुख बनाती है।

### 3. कोलम्बिया—

- यूएसए
- ग्रेंड कूली व बोनविले बाँध स्थित है तथा यह प्रशान्त महासागर में गिरती है।
- सहायक नदी → स्नेक नदी।

### 4. हड्सन—

- इस पर न्यूयॉर्क शहर स्थित है।
- यह सबसे बड़े समुद्री केनियन का निर्माण करती है।

### 5. पोटोमैक—

- इसके तट पर वांशिंगटन डी.सी. स्थित है।

### 6. टेनसी—



- यूएसए, संसार की सबसे पहली बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना ओहियो की सहायक नदी।

#### 7. सेंट लोरेंस नदी :—

- कनाडा व यूएसए की सीमा बनाती है।
- ओंटेरियो झील से निकलती है।
- संसार का तीसरा सबसे व्यवस्तम आंतरिक जलमार्ग
- इसके तट पर दो नगर स्थित हैं - क्यूबेक व मॉंट्रियल (कनाडा)। कनाडा का सबसे बड़ा नगर—मॉंट्रियल
- सेंट लोरेंस खाड़ी में गिरती है। (अटलांटिक महासागर)
- कनाडा की नदियाँ —
  1. मैकेन्जी : कनाडा की सबसे लम्बी नदी
  2. यूकन
  3. पीस

### झीले

#### कनाडा की झीले —

- सभी मीठे पानी को व हिमानी अपरदन से निर्मित (उत्तर से दक्षिण क्रमशः)

1. ग्रेट बीयर झील :- इसके तट पर रेडियम शहर स्थित
2. ग्रेट स्लेव —
3. अथावस्का झील :- इसके तट पर यूरेनियम सिटी स्थित। कनाडा विश्व का दूसरा सबसे बड़ा यूरेनियम उत्पादक देश
4. रेण्डियर :-
5. विनीपैग : कनाडा की सबसे बड़ी झील। इसके तट पर विनीपैग नगर स्थित है जिसे विश्व की 'गेहूँ की मण्डी' कहते हैं।
6. मोनीटोबा झील : कनाडा

#### ◆ महान झील प्रदेश → हिमानी अपरदन से निर्मित

- 5 झीलों का समूह, सभी झीले अंगुली के आकार की पश्चिम से पूर्व—
- 1. सुपीरियर—
  - विश्व की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील।
  - विश्व की दूसरी सबसे बड़ी झील।
  - इस झील के तट पर सेंट साल्ट मेरी नगर (कनाडा) स्थित
- 2. मिशीगन—
  - पाँचों झीलों में एकमात्र झील जो केवल यूएसए में स्थित अन्य चारों यूएसए व कनाडा में स्थित।
  - इसके तट पर शिकागो नगर स्थित है।
  - संसार की सबसे बड़ी माँस की मण्डी
- 3. हुरान—
  - यहाँ की दूसरी सबसे बड़ी मीठे पानी की झील
  - सुपीरियर को हुरान से 'सू' नहर जोड़ती है।

#### 4. ईरी—

- हुरान को ईरी से ईरी नहर जोड़ती है।
- इसके तट पर डेट्रॉयट नगर यूएसए में स्थित है। जो मोटरगाड़ी उद्योग के लिए प्रसिद्ध (फोर्ड)
- इसके तट पर विंडसर (कनाडा) नगर स्थित इसके कनाडा का डेट्रायट कहते हैं।

#### 5. ओंटेरियो—

- ईरी को ओंटेरियो से वेलैण्ड नहर जोड़ती है।
- इन दोनों नहरों के मध्य न्याग्रा जलप्रपात स्थित है।

नोट— ग्रेट सॉल्ट लेक → यूएसए, संसार की तीसरी सबसे खारी झील।

#### ◆ घास का मैदान—

- प्रेयरी—यूएसए, शीतोष्ण घास का मैदान — गेहूँ की टोकरी व रोटी की टोकरी

#### • मरुस्थल :—

1. मोहावे—यूएसए, व मैक्सिको उष्ण मरुस्थल
2. सोनेरा—मैक्सिको, उष्ण मरुस्थल

#### • पठार :—

##### 1. लारेंशियन पठार :

- कनाडा में स्थित
- यह उत्तरी अमेरिका का खनिजों का अजायबघर कहलाता है।
- यह पुराने युग की चट्टानों का भाग है। जिसे लारेंशियन-शील्ड कहा जाता है, इसे कनाडियन शिल्ड भी कहते हैं।
- इसके अन्दर सडबरी खान स्थित है। जो कोबाल्ट व निकल संसार की सबसे बड़ी खान है।
- इसमें ओंटेरियो खान स्थित है जो इस महाद्वीप की सबसे बड़ी सोने की खान है।
- फ्लिन फ्लोन- चाँदी व ताँबे की खान

##### 2. कोलम्बिया पठार—

- बेसाल्टिक लावा से निर्मित

##### 3. कोलोरेडो पठार—

- अर्न्तपर्वतीय पठार, यूएसए
- अन्य पठार : ओजार्क- यूएसए, कम्बरलैण्ड व अलधेनी - यूएसए

### खान व खनिज

- वर्मिलियन, आयरन हिली, मेसाबी श्रेणी- लोहे की खानें यूएसए
- बुट्टे की खान- संसार की सबसे धनी खान—चाँदी, ताँबा, सीसा, जस्ता
- चिहुआहुआ—मैक्सिको, संसार की सबसे बड़ी चाँदी की खान



- मैक्सिको संसार का सबसे बड़ा चाँदी उत्पादक देश है।
- सुलीवान-संसार की सबसे बड़ी सीसा व जस्ता की खान -कनाडा

#### कृषि उत्पाद—

- संसार की सबसे ज्यादा कृषि योग्य भूमि-यूएसए
- सिंचित क्षेत्र की दृष्टि से यूएसए का तीसरा स्थान
- पहला-चीन
- दूसरा-भारत
- सोयाबीन व सूर्यमुखी का सबसे बड़ा उत्पादक देश विश्व में। USA
- संसार का सबसे बड़ा तम्बाकू उत्पादक देश - यूएसए (वर्जिनिया)
- यूएसए, इस महाद्वीप का सबसे बड़ा कपास उत्पादक देश।

#### जमैका—

- संसार की सबसे महंगी कॉफी ब्लू माउंटेन होती है।
- केले की खेती के लिए प्रसिद्ध

#### क्यूबा—

- प्रति हैक्टेयर गन्ने की सर्वाधिक उत्पादक।
- चीनी का कटोरा कहलाता है।
- सिगार के लिए प्रसिद्ध है। ( हवानियन सिगार)
- क्यूबा को एन्टीलीज का मोती कहते हैं।
- फिडेल कास्त्रो-क्यूबा के पूर्व राष्ट्रपति, किसी भी देश के सर्वाधिक समय तक शासनाध्यक्ष रहने वाले व्यक्ति (50 वर्ष)
- अल्टा वेरा पाज—ग्वाटेमाला में उत्पादित कॉफी की किस्म।

#### कनाडा—

- कोणधारी वनों का सबसे बड़ा उत्पादक-कनाडा (टेंगा वन)
- यहाँ लकड़ी काटने वाले लम्बरजैक कहलाते हैं (कनाडा)
- कनाडाअखबारी कागज का सबसे बड़ा उत्पादक देश है।
- यहाँ स्थित कॉर्नरबुक विश्व की सबसे बड़ी कागज की मिल है।

#### नहर

#### 1. पनामा नहर—

- इसका निर्माण 15 अगस्त 1914 की किया गया।
- निर्माता-यूएसए
- यूएसए के पूर्वी तट को पश्चिमी तट से जोड़ने हेतु निर्माण
- इसका निर्माण पनामा स्थलडमरू मध्य में किया गया।
- कुल लम्बाई : 77.1 किमी.
- इस पर जलपाश (Water lock) पद्धति पायी जाती है। (3 पाश हैं)
- 1. गोटन 2. मीरा फ्लोरेस 3. पेड्रो
- यह कैरीबियन सागर (अटलांटिक) को पनामा सागर (प्रशांत) से जोड़ती है।
- दूसरी सबसे व्यस्त नहर।

- वर्ष 2010 में इसे पनामा देश को को सौंप दिया गया।

#### USA—

- संसार के सबसे बड़े पेट्रोलियम के भण्डार
- विश्व का सबसे बड़ा पेट्रोलियम उत्पादक देश।

#### पूरुधों की खाड़ी—

- यूएसए का सबसे प्रमुख पेट्रोल उत्पादक क्षेत्र
- विश्व का प्रथम तेल का कुंआ 1859 में यूएसए में खोदा गया (टिटुशविले में, पेसिलवेनिसया राज्य)
- वर्तमान में शैल संरचना के सर्वाधिक पेट्रोलियम भण्डार यूएसए में मिले हैं।
- यूएसए में कुल 50 राज्य जिसमें 48 मुख्य भूमि पर व 2 (अलास्का व हवाई) मुख्य भूमि से अलग है।
- (i) अलास्का- पहले रूस का भाग था।
- (ii) हवाई द्वीप- राजधानी-होनोलुलु
- होनोलुलु को प्रशांत महासागर का चौराहा कहते हैं।
- दो सक्रिय ज्वालामुखी स्थित
- 1. किया/मौनाकिया—संसार का सर्वाधिक सक्रिय ज्वालामुखी
- 2. मौनालोआ—सक्रिय।

#### यूएसए के औद्योगिक प्रदेश : ( 6 )

#### 1. महान झील प्रदेश—

- विश्व का सबसे विकसित औद्योगिक प्रदेश
- लोहा-इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध
- मुख्य औद्योगिक केन्द्र—शिकागो, डेट्रॉयट, डुलुथ, गैरी, बफेलो, क्लीवलैंड

#### 2. न्यू इंग्लैण्ड—

- लोहा-इस्पात उत्पादन के लिए प्रसिद्ध।
- मुख्य केन्द्र-बोस्टन

#### 3. पूर्वी तटीय—

- यूएसए की 3 प्रतिशत जनसंख्या निवास करती है।
- यह औद्योगिक प्रदेश यूएसए का सबसे बड़ा लौह-इस्पात उत्पाद क्षेत्र
- मुख्य केन्द्र— रिचमंड, फिलाडेल्फिया (क्वेकर सिटी), बाल्टीमोर, न्यूयॉर्क सिटी
- संसार का दूसरा सबसे बड़ा बंदरगाह—न्यूयार्क (ऊंची इमारतों का शहर)

#### 4. अप्लेशियन औद्योगिक प्रदेश :—

- लौह इस्पात हेतु प्रसिद्ध।
- मुख्य नगर—पिट्सबर्ग (विश्व की इस्पात की राजधानी), यंगस्टाउन



**5. दक्षिणी औद्योगिक प्रदेश :—**

- लौह इस्पात उद्योग व कृषि उपकरण के लिए प्रसिद्ध
- **प्रमुख केन्द्र**—बर्मिंघम (लौह- इस्पात) यह दक्षिणी पिट्सबर्ग कहलाता है।
- ह्यूस्टन (कृषि उपकरण)
- डल्लास (वायुयान)
- न्यू आर्लीनियस (कृषि उपकरण)

**6. दक्षिणी औद्योगिक प्रदेश—**

- कैलिफोर्निया औद्योगिक प्रदेश:— यह प्रदेश फिल्म उद्योग, रेडीमेंट गारमेन्ट, पेट्रोलियम रिफायनरी व सुंगंधित पदार्थों के लिए प्रदेश।
- **प्रमुख केन्द्र**—लॉस एंजिलिस—फैशन, फिल्म व शराब।
- **सेन**— फ्रांसिस्को (पेट्रोलियम रिफाइनरी (यूएसए का दूसरा बड़ा नगर)
- (पश्चिमी तट पर यूएसए का सबसे बड़ा बंदरगाह)

**कनाडा के औद्योगिक प्रदेश :—**

- **दक्षिणी पूर्वी औद्योगिक प्रदेश:**  
**केन्द्र**— विंडसर (कनाडा का डेट्रॉयट), हेमिल्टन (कनाडा का पिट्सबर्ग)  
मॉंट्रियल (वायुयान निर्माण के लिए प्रसिद्ध), ओटावा (कनाडा की राजधानी) सडबरी
- **दक्षिण पश्चिमी औद्योगिक प्रदेश :—**  
पेट्रोल-केमिकल, कागज उद्योग, लकड़ी उद्योग

**नगर :—**

- वैकुंवर (कनाडा का सबसे बड़ा बंदरगाह)
- अन्य **प्रमुख औद्योगिक केन्द्र** :—एक्रॉन- यूएसए (विश्व का सबसे बड़ा कृत्रिम रबड़ उत्पादक केन्द्र

- यूएसए संसार का सबसे बड़ा कृत्रिम रबड़ उत्पादक देश।
- **साईलेट घाटी**—कैलिफोर्निया, USA  
कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर इण्डस्ट्री
- **केप केनरेलव** :— फ्लोरिडा प्रायद्वीप, यूएसए
- यहाँ के अन्तरिक्ष यान भेजे जाते हैं।

**Facts To Remember :**

- वुड बफेलो नेशनल पार्क → कनाडा जीवाश्मों हेतु प्रसिद्ध।
- **Yellowsten National Park** → USA के व्योमिंग राज्य में स्थित
- USA का सबसे बड़ा राष्ट्रीय उद्यान
- ओल्ड फैथफुल गीजर स्थित है। यह प्राकृतिक घड़ी कहलाता है।
- योस्सेमाईट— नेशनल पार्क कैलिफोर्निया, यूएसए यहाँ योस्सेमाईट जलप्रपात स्थित है।
- मैक्सिको में स्थानान्तरित कृषि मिलपा कहलाती है।
- माया सभ्यता - ग्वाटेमाला
- इन्का सभ्यता - मैक्सिको
- **रोड आइलैण्ड** :— USA, USA का पहला सूती कपड़ा उद्योग स्थापित हुआ
- **लॉग आइलैण्ड** : न्यूयॉर्क के पास स्थित।
- **एंजीलीज द्वीप समूह** :— मैक्सिको की खाड़ी व कैरिबियन सागर में स्थित
- **दो भाग** → (i) ग्रेटर एंटीलीज - क्यूबा, हैती, प्यूर्टोरिको, जमैका  
(ii) लेसर एंजीलीज (छोटे) - त्रिनिदाद एवं टोबैगो, सेंट लूसिया, बारबाडोस
- विंडवर्ड द्वीप व लीवर्ड द्वीप - केरीबियन सागर में स्थित
- सियरा नेवादा - USA विश्व का सबसे बड़ा भ्रंश पर्वत वासाज USA -भ्रंश पर्वत

**EUROPE यूरोप ( 46 देश )**

**क्षेत्रफल की दृष्टि से देश—**

1. रूस- सर्वाधिक देशांतर विस्तार वाला देश
  2. यूक्रेन
  3. फ्रांस
- संसार का सबसे विकसित व औद्योगिकृत महाद्वीप।
  - इस महाद्वीप से विषवत्, कर्क व मकर रेखा नहीं गुजरती है। (तीनों अक्षांश रेखाएँ)
  - शीतोष्ण व शीत महाद्वीप

**जनसंख्या की दृष्टि से—**

1. रूस
2. फ्रांस
3. यू.के.

**नगरों का क्रम—**

- **मास्को**—(रूस की राजधानी) मस्कवा नदी के पद पर स्थित

- **पेरिस**—फ्रांस की राजधानी सीन नदी के पद पर
- **लंदन**—यू.के.की राजधानी टेम्स नदी के तट पर
- यह नदी एश्चुअरी (ज्वारनदमुख)बनाती है।

**पर्वतमालाएँ —**

1. **एल्प्स/आल्प्स** :— फ्रांस, इटली, ऑस्ट्रिया व स्विट्जरलैण्ड में स्थित
- ऊँची चोटी - ब्लॉक (4808) फ्रांस
- यह इटली व फ्रांस की सीमा बनाती है।
- स्विट्जरलैण्ड व इटली की सीमा बनाती है।
- **ब्लॉक सुरंग**— फ्रांस को इटली से जोड़ती है।
- यूरोप की दूसरी सबसे लम्बी सुरंग



2. डिनारिक आल्पस

- वीन मोड़दार पर्वतमालाए क्रो एशिया देश में स्थित

3. पिरिनिज

- नवीन मोड़दार पर्वतमाला
- स्पेन को फ्रांस से अलग करती है।

4. पेनाइन्स

- यू.के. का मेरूदण्ड कहलाती है।

5. जोलन

- नॉर्वे व स्वीडन की सीमा बनाती है।

6. पिंडस

- (ग्रीस) यूनान में स्थित चूनेदार चट्टानों से निर्मित

7. कॉकेशस

- काला सागर व केस्पियन सागर के मध्य स्थित एल्ब्रस ऊँची चोटी (5642 मी.) जॉर्जिया देश। एल्ब्रस यूरोप की भी सबसे ऊँची चोटी है।
- नवीन मोड़दार पर्वतमाला
- इस पर्वतमाला का विस्तार कॉकेशस देशों में है। अजरबेजान, आर्मीनिया, जॉर्जिया।

8. यूराल

- एशिया को यूरोप से अलग करती है।
- अवशिष्ट पर्वतमाला
- भ्रंश कगार का भाग है।
- रूस में स्थित है।
- ऊँची चोटी— गोरा नोरोडनया

भ्रंश पर्वत—

1. ब्लेक फॉरेस्ट—

- जर्मनी में स्थित यूरोप का सबसे बड़ा भ्रंश पर्वत।
- यहाँ से डेन्यूब नदी निकलती है।

2. जूरा—

- फ्रांस व स्विटजरलैण्ड की सीमा बनाता है व मुख्यतः स्विटजरलैण्ड में स्थित।

3. एजबर्ग

- जर्मनी में स्थित

4. हार्ज

- जर्मनी

5. होस्ट

- जर्मनी

6. वीसजेस

- फ्रांस

ज्वालामुखी पर्वत—

1. स्ट्रॉम्बोली :

- भूमध्य सागर में लिपारी द्वीप पर स्थित सक्रिय ज्वालामुखी— इटली देश
- इसे भूमध्य सागर का प्रकाश स्तम्भ कहते हैं।

2. एटना :—

- भूमध्य सागर में स्थित सक्रिय ज्वालामुखी— इटली
- यह परिपोषित शंकु का उदाहरण है।

3. विसुवियस :—

- इटली की मुख्य भूमि पर स्थित
- प्रसुप्त ज्वालामुखी— यहाँ मुख्य विस्फोट 79 एडी में हुआ था इसलिए उसे सबसे प्राचीन ज्वालामुखी माना जाता है जिसका उल्लेख प्लिनी ने किया है। (इसमें प्लिनी मर गया)
- पोम्पाई नगर नष्ट हो गया था।
- पिलानियन प्रकार का ज्वालामुखी

4. हेकला व लाकी :—

- आइसलैण्ड देश में स्थित सक्रिय ज्वालामुखी

ज्वालामुखी पर्वत

कालासागर में गिरने वाली नदियाँ :-

1. डेन्यूब :

- यूरोप की दूसरी सबसे लम्बी नदी।
  - सर्वाधिक देशों में होकर बहने वाली नदी (10)
  - 4 देशों की राजधानी इसके तट पर स्थित
- | देश        | राजधानी      |
|------------|--------------|
| ऑस्ट्रिया  | विएना        |
| हंगरी      | बुडापेस्ट    |
| सर्बिया    | बेलग्रेड     |
| स्लोवाकिया | ब्रातिस्लावा |

2. निपर नदी

- इसके तट पर यूक्रेन की राजधानी कीव स्थित

3. निस्टर नदी

4. डॉन

केस्पियन सागर में गिरने वाली नदियाँ

1. बोल्गा :

- यूरोप की सबसे लम्बी नदी, रूस में बहती है।
- इसके तट पर वोल्गाग्राउ नगर स्थित है।

2. यूराल :

- एशिया को यूरोप से अलग करती है।

अन्य नदियाँ :—

- पो :— उत्तरी इटली में बहती है।
- इटली की गंगा
- लोम्बार्डी का मैदान - चावल की खेती हेतु प्रसिद्ध



- इस नदी के तट पर मिलान नगर व तुरिन स्थित है।
2. टाईबर
- इटली की राजधानी रोम इसके तट पर स्थित
  - रोम को शाश्वत नगर कहते हैं।
3. टेगस—
- पुर्तगाल की राजधानी लिस्बन इसके तट पर स्थित लिस्बन एक बंदरगाह नगर है।
4. सीन—
- पेरिस इसके तट पर स्थित
5. एल्ब—
- जर्मनी की मुख्य नदी
  - इसके मुहाने पर हेम्बर्ग बंदरगाह स्थित है।
  - 5मं नी का सबसे बड़ा बंदरगाह जलपोत निर्माण हेतु प्रसिद्ध
  - यह नदी ज्वारनदमुख बनाती है व उत्तरी सागर में गिरती है।
6. रोन—
- फ्रांस की मुख्य नदी जो दक्षिणी भाग में बहती है व भूमध्य सागर में गिरती है।
  - इसकी सहायक सोन के तट पर लियोन नगर स्थित है जो इंटरपोल का मुख्यालय है।
7. राईन—
- भ्रंश घाटी से होकर बहने वाली नदी ब्लैक फॉरेस्ट व बॉसजेस के मध्य
  - फ्रांस व जर्मनी की सीमा बनाती है।
  - यूरोप का मेरूदण्ड कहलाती है।
  - इसे कोयला नदी कहती है।
  - इसके मुहाने पर रॉटरडम बंदरगाह स्थित है जो विश्व का सबसे व्यस्त बंदरगाह है। (Netherland)
  - रॉटरडम को उत्तरी सागर से न्यू वाटर वे नहर जोड़ती है।
  - राईन नदी ज्वारनदमुख बनाती है।
  - उत्तरी सागर में गिरती है।
  - संसार का सबसे व्यस्त आंतरिक जलमार्ग है।
8. विश्चूला :—
- पोलेण्ड की राजधानी वारसा इसके तट पर स्थित
  - यह भी ज्वारनदमुख बनाती है।
  - बाल्टिक सागर में गिरती है।
9. ओडर—
- ज्वारनदमुख बनाती है। पोलेण्ड देश। बाल्टिक सागर में गिरती है।
10. स्पी—
- जर्मनी की राजधानी बर्लिन इसके तट पर स्थित
- झीले—
- फिनलैण्ड— झीलों का देश, हिमानी अपरदन से निर्मित झीलों
  - राजधानी— हेलसिंकी— श्वेत नगर कहते हैं।
  - 1. लोडोगा— रूस, यूरोप की सबसे बड़ी झील (मीठे पानी की)

## 2. ओनेगा— रूस में स्थित मीठे पानी की झील

### पठार :

#### 1. यूक्रेन का पठार :

- यूरोप का खनिजों का अजायबघर
- कोयला, लोहा व मैंगनीज के लिए प्रसिद्ध
- दो भाग- (i) डोनेत्स्क - लोहा उत्पादन हेतु प्रसिद्ध यहाँ क्रियावरीह खान स्थित है। जो यूरोप की सबसे बड़ी लोहे की खान।
- (ii) डोनबास - कोयला उत्पादन हेतु प्रसिद्ध

#### 2. आईबेरिया प्रायद्वीप:

- इस पठार पर स्पेन व पुर्तगाल स्थित है।
- इसी का एक भाग मेसेटा का पठार स्थित है जिस पर स्पेन की राजधानी मैड्रिड स्थित है।

### मैदान व घास के मैदान :—

#### 1. स्टेपी → यूक्रेन, रूस व मध्य एशिया में स्थित।

→ शीतोष्ण घास के मैदान

→ गेहूँ की खेती के लिए प्रसिद्ध इसलिए यूक्रेन गेहूँ का कटोरा कहलाता है।

→ इस मैदान में चरनोजम मिट्टी मिलती है जो ऊपजाऊ व काले रंग की

#### 2. पुस्टाज → हंगरी में स्थित शीतोष्ण घास के मैदान

→ गेहूँ की खेती हेतु प्रसिद्ध

◆ मैदान :- 1. जमोरा का मैदान : → स्पेन, गेहूँ की खेती हेतु प्रसिद्ध

2. पोल्डर → नीदरलैण्ड में समुद्री पानी को हटाकर बनाया गया मैदान।

◆ सेन्ट्रल मैसिफ → फ्रांस की उच्च भूमि

◆ फेल्ड → नॉर्वे की उच्च भूमि

◆ मग्यार → हंगरी में निवास करने वाली जनजाति

◆ खान व खनिज → रूस, यूरोप का सबसे बड़ा प्राकृतिक गैस व पेट्रोलियम उत्पादक देश है।

→ रूस यूरोप का सबसे बड़ा लोहा व कोयला उत्पादक देश है।

→ रूस वेनेडियम का विश्व में सबसे बड़ा उत्पादक देश है।

→ यूक्रेन लोहा व कोयला का यूरोप दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक देश है।

→ रूस घाटी व प्रदेश : → जर्मनी में स्थित प्रमुख कोयला उत्पादक देश।

→ अल्लास लॉरिन : → फ्रांस में स्थित, लौह अयस्क हेतु प्रसिद्ध

→ सार प्रदेश : → जर्मनी में स्थित, लोहा व कोयला उत्पादक क्षेत्र

→ इसका कुछ भाग फ्रांस में स्थित है।

→ किरूना व गैलावीरा : स्वीडन में स्थित प्रसिद्ध लोहे की खानें

→ चैतूरा खान : जॉर्जिया देश में स्थित। यूरोप की सबसे बड़ी मैंगनीज की खान

### ◆ कृषि-उत्पाद :

1. डेनमार्क : → दुग्ध उत्पादन के लिए विश्व प्रसिद्ध





→ मक्खन व पनीर का सबसे बड़ा उत्पादक देश

→ प्रतिव्यक्ति दुग्ध उपलब्धता सर्वाधिक

→ सर्वाधिक दुधारू पशुओं की नस्ल यहाँ पाई जाती है।

**नोट :-** एडम पनीर – नीदरलैण्ड- सबसे मंहगा पनीर

2. भूमध्य सागरीय कृषि जलवायु प्रदेश :

→ विश्व का बगीचा

→ रसदार फलों के प्रसिद्ध

→ यहाँ सर्दियों में वर्षा होती है।

अंगूर – फ्रांस का विश्व में प्रथम स्थान उत्पादन में तथा दूसरा स्थान इटली का

नारंगी – विश्व में प्रथम स्पेन उत्पादन में

जैतून- प्रथम स्थान- इटली, संयुक्त राष्ट्र संघ के प्रतीक में जैतून की पत्तियाँ हैं।

मुनक्का- ग्रीस प्रथम स्थान (यूनान)

→ फ्रांस की लोइरे नदी स्थित है जो अंगूर की खेती के लिए विश्व प्रसिद्ध है।

→ इसके तट पर बोर्डो नगर स्थित। शराब का मुख्य उत्पादक केन्द्र है।

→ यहाँ शैम्पेन नगर स्थित है।

चुकन्दर- यूक्रेन सबसे बड़ा उत्पादक देश, यहाँ चुकन्दर से चीनी बनायी जाती है।

### Facts To Rember

◆ U.K. → चार प्रान्त शामिल – इंग्लैण्ड (सबसे बड़ा प्रान्त, जन व क्षेत्र)

– वेल्स, स्कॉटलैण्ड, उत्तरी आयरलैण्ड

इंग्लैंड, वेल्स, स्कॉटलैंड ब्रिटेन कहलाते हैं।

◆ स्कैण्डनेविया देश → डेनमार्क, स्वीडन, नॉर्वे, आइसलैण्ड

◆ बाल्टिक देश → लिथुआनिया, लाविया, एस्टोनिया

◆ नार्वे को मध्य रात्रि के सूर्य का देश कहते हैं।

→ नार्वे, यूरोप को सर्वाधिक जल विद्युत ऊर्जा उत्पादक देश है।

◆ जर्मनी, यूरोप का सर्वाधिक औद्योगिकीकृत देश व विश्व में पवन ऊर्जा का सबसे बड़ा उत्पादक है जबकि पवन चक्कियों का देश- नीदरलैण्ड

◆ फ्रांस को लघु यूरोप कहते हैं।

◆ बेल्जियम – यूरोप का अखाड़ा

◆ पुर्तगाल पोर्टो शराब के लिए प्रसिद्ध है।

◆ जिब्राल्टर जल संधि को भूमध्य सागर की कुंजी कहते हैं। यह भू-मध्य सागर को अटलांटिक से जोड़ती है। स्पेन (यूरोप) को मोरक्को (अफ्रीका) से अलग करती है। इस संधि में जिब्राल्टर चट्टानीद्वीप स्थित है, जिस पर ब्रिटेन का कब्जा है। वर्तमान स्पेन व ब्रिटेन की बीच विवादित है।

### प्रमुख जलसंधियों व नहरे :- →

1. कीर्च जलसन्धि → एजोव सागर को काला सागर से जोड़ती है।

2. बॉसफोरस जलसन्धि → काला सागर को मरमरा सागर से जोड़ती है। एशिया को यूरोप से अलग करती है। तुर्की देश

3. डार्डीनिलीज जलसन्धि → मरमरा सागर को एजियन सागर से जोड़ती है।

◆ मेसिना जलसंधि → इटली के पास स्थित, सिसली को इटली से अलग करती है।

→ आयोनियन को टिहेरिनियन सागर से जोड़ती है।

◆ डोवर जलसन्धि → इंग्लिश चैनल को उत्तरी सागर से जोड़ती है।

◆ उत्तरी सागर नहर → एमस्टर्डम को उत्तरी सागर से जोड़ती है।

नीदरलैण्ड की राजधानी व यूरोपोर्ट कहते हैं।

◆ कील नहर → उत्तरी सागर को बाल्टिक सागर से। डेनमार्क देश में स्थित

### औद्योगिक प्रदेश :- → ( 18 ) U.K.-5

पश्चिमी यूरोप – 10

रूस – 4

यूक्रेन – 1

### U.K के औद्योगिक प्रदेश :-

1. स्कॉटलैण्ड औद्योगिक प्रदेश – जलपोत निर्माण, पटसन (जूट) उद्योग प्रमुख केन्द्र—ग्लासगो व डन्डी।

2. बर्मिंघम औद्योगिक प्रदेश : → लौह-इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध (मिडलैण्ड बेसिन प्रदेश) → इसे काला क्षेत्र कहते हैं।

प्रमुख केन्द्र :- → बर्मिंघम

3. लन्दन औद्योगिक प्रदेश (लीड्स) → रेडीमेड गारमेन्ट्स, पेट्रो-कैमिकल, सुगंधित पदार्थों के लिए

4. वेल्स औद्योगिक प्रदेश → जहाजरानी उद्योग

केन्द्र → कार्डिफ (वेल्स की राजधानी), शेफिल्ड (संसार का सबसे बड़ा कटलरी उद्योग)

5. लंकाशायर औद्योगिक प्रदेश → केन्द्र- **मेनचेस्टर**- सूती वस्त्र, **लीवरपूल**- रेशमी वस्त्र

→ विश्व की प्रथम सूती वस्त्र मिल—मैनचेस्टर में स्थापित।

→ वर्तमान में ऊनी कपड़ा हेतु भी प्रसिद्ध

### पश्चिमी यूरोप के औद्योगिक प्रदेश :-

1. पश्चिम त्रिभुजाकार औद्योगिक प्रदेश :

→ बेल्जियम, नीदरलैण्ड, उत्तरी फ्रांस

→ केन्द्र → बुसेल्स (बेल्जियम की राजधानी), संसार का हीरों की कटाई का सबसे बड़ा केन्द्र

एंटवर्प, बेल्जियम में हीरो की कटाई का दूसरा बड़ा केन्द्र तीसरा- सूत, गुजरात

राटरडम- जहाजरानी उद्योग, नीदरलैण्ड



एस्टरडम- वायुयान उद्योग, नीदरलैण्ड  
उत्तरी फ्रांस-लिली-लौह-इस्पात उद्योग  
मेंज- पिस्तौल उद्योग।

→ यूरोप का सबसे बड़ा व विकसित औद्योगिक प्रदेश

**2. पेरिस घाटी औद्योगिक प्रदेश :-** केन्द्र पेरिस (फैशन राजधानी)  
रेडीमेन्ट गारमेन्ट, सुगन्धित पदार्थ, कॉस्मेटिक

3. लॉरेन-सार प्रदेश :- फ्रांस में स्थित

→ लौह-इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध प्रमुख केन्द्र लॉरेन

4. उत्तरी राईन घाटी औद्योगिक प्रदेश : → जर्मनी व स्विट्जरलैण्ड का क्षेत्र

केन्द्र -ज्यूरिख (स्विट्जरलैण्ड), महंगी घड़ियों के निर्माण

- जेना—optical fiber (जर्मनी)

- फ्रैंकफर्ट (जर्मनी), हवाई जहाज (वायुयान)

- स्टुटगार्ड (जर्मनी), Automobile industry—बेंज गाड़ियों हेतु।

5. पूर्वी जर्मनी औद्योगिक प्रदेश : → प्रमुख केन्द्र :

- ड्रेस्डन (चीनी मिट्टी के बर्तन)

- लिपजिग (इंजीनियरिंग उद्योग)

6. ऊपरी साइलेशिया : → पौलेण्ड व चेक गणराज्य में स्थित, लौह-इस्पात उद्योग

केन्द्र → प्राग (चेक की राजधानी) व वारसा (पौलेण्ड की राजधानी)

7. उत्तरी इटली औद्योगिक प्रदेश : → मोटरगाड़ी उद्योग, सूती वस्त्र व रेशमी वस्त्र

→ प्रमुख केन्द्र :- तुरिन, इटली का डेट्रॉयट

- वेनिस, सांस्कृतिक केन्द्र प्राचीन व रेशमी वस्त्र

- मिलान, इटली का मेनचेस्टर

8. दक्षिणी स्केण्डनेविया औद्योगिक प्रदेश :- नार्वे का दक्षिणी तथा डेनमार्क का उत्तरी भाग

→ दुग्ध-उत्पाद उद्योग, कागज उद्योग लकड़ी उद्योग

केन्द्र :- कोप्पेनहेगेन (डेनमार्क की राजधानी)

**रूस के औद्योगिक प्रदेश :-** 1. मध्य यूराल औद्योगिक प्रदेश:-

→ लौह- इस्पात उद्योग

केन्द्र : → मैग्निटोगोर्स्क, चिलियाबिंस्क, निझनी तागिल

→ लोहा व कोयला उत्पादक क्षेत्र रूस के

2. वोल्गा औद्योगिक प्रदेश : → लकड़ी उद्योग व लौह इस्पात उद्योग केन्द्र → वोल्गाग्राड

3. मास्को-गोर्की :- → रक्षा उपकरण, लौह-इस्पात, मोटरगाड़ी व सूती वस्त्र

केन्द्र → गोर्की मुख्य रक्षा उपकरण निर्माता केन्द्र

→ तुला-रूस का बर्मिंघम

→ इवानावो- रूस का मेनचेस्टर

→ निझनी नौग्रह- रूस का डेट्रॉयट

→ मास्को को 5 समुद्रों का पतन कहते हैं।

4. सेंट पिटर्सबर्ग (लेनिनग्राड) औद्योगिक प्रदेश : → कागज व लकड़ी व जहाजरानी उद्योग

**यूक्रेन का औद्योगिक प्रदेश :** → लौह- इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध, छोटे हथियारों के लिए।

केन्द्र : → क्रियाव रॉग वकीव। लौह- इस्पात

**अन्य औद्योगिक केन्द्र :-** →

- बेलफास्ट— लिनेन की राजधानी
- कडाचे— फ्रांस, यहाँ ITER स्थापित किया जा रहा है।
- मार्शेली— फ्रांस का सबसे बड़ा बंदरगाह
- तुलोज— फ्रांस- वायुयान एक्टरण।
- दक्षिणी यूरोप का सबसे बड़ा बंदरगाह
- भूमध्य सागर के तट पर स्थित
- संसार का सबसे बड़ा शराब निर्यातक केन्द्र

## एशिया महादीप (मानव सभ्यता का पालना)

• क्षेत्रफल :-

1. चीन 2. भारत 3. कजाकिस्तान 4. सऊदी अरब

• जनसंख्या :-

1. चीन 2. भारत, 3. इंडोनेशिया, 4. पाक, 5. बांग्लादेश

• सबसे बड़ा नगर :-

1. टोकियो-याकोहामा

2. शंघाई (चीन का मेनचेस्टर)- एशिया का सबसे बड़ा बंदरगाह

## पर्वतमाला : नवीन-मोड़दार पर्वतमालाएँ

1. कुनलुन- चीन, ऊँची चोटी-पिको पेबोडा

2. नान शान-चीन

3. अल्ताई शान- चीन व रूस, मंगोलिया

4. चुंग लिन - चीन

5. ग्रेट खिंगन - चीन के मंगोलिया क्षेत्र में

6. त्यान शान - चीन

## पामीर पर्वतमाला

• उज्बेकिस्तान व तजाकिस्तान (मध्य एशिया)।

• ऊँची चोटी- कम्पुनिज्म, मध्य एशिया की सबसे ऊँची चोटी (तजाक)

• हिन्दुकश :-अफगानिस्तान व पाकिस्तान की सीमा पर स्थित, हिमालय का पश्चिमी मोड़, खैबर दर्रा यहीं स्थित, स्वात



घाटी तथा तोरा बोरा की इसी का भाग है। तिरिचमार सबसे ऊँची चोटी।

- सुलेमान → पाकिस्तान में स्थित है।
- किरथर → पाकिस्तान
- मकरान → पाक व ईरान की सीमा बनाती है।
- इसी का भाग चगाई की पहाड़ी जिसमें पाक का परमाणु परीक्षण केन्द्र स्थित।
- ईरान →
  1. एल्बुर्ज : → ऊँची चोटी - देवमंद → मृत ज्वालामुखी
  - ईरान की सर्वाधिक ऊँची चोटी।
  - कोह- सुल्तान स्थित जो ईरान का दूसरा मृत ज्वालामुखी है।
  - जाग्रोस
  - हिन्दुकश :- टर्की ( तुर्की ) :
    1. पोटिक पर्वतमाला, अरारात ऊँची चोटी ( प्रसुप्त ज्वालामुखी)
    2. टॉरस :- पोटिक व टॉरस दोनों के मध्य अनातोलिया पठार स्थित जो बकरी पालन हेतु प्रसिद्ध है।
  - यहाँ अगोरा जाति की बकरी मिलती है जिससे मोहेर ऊन मिलता है जो संसार का सबसे महंगा ऊन है।

नोट:- खरगोश का ऊन - अंगोला

- अराकानयोमा : म्यांमार, हिमालय का पूर्वी मोड़
- भारत, म्यांमार की सीमा पर स्थित, विक्टोरिया चोटी।
- भ्रंश पर्वत : 1. काला चिट्ठा : पाकिस्तान में स्थित

### ज्वालामुखी पर्वत

1. पोपा : म्यांमार, मृत ज्वालामुखी
2. ब्रोमो : जावा द्वीप, इण्डोनेशिया, सक्रिय ज्वालामुखी
3. काकातोआ : इण्डोनेशिया, प्रसुप्त ज्वालामुखी ( 1883 ई. )
- मेपान, ताल, पिनाटाबू :- फिलीपीन्स में स्थित सक्रिय ज्वालामुखी
- फ्यूजीयामा : प्रसुप्त ज्वालामुखी।
- होंशू द्वीप-जापान : प्रसुप्त, घोसलेदार शंकु का उदाहरण

### पठार

#### 1. तिब्बत का पठार :

- चीन में स्थित, संसार का सबसे बड़ा पठार
- विश्व का सबसे ऊँचा रेलमार्ग है जो तिब्बत की राजधानी ल्हासा को छिंगहारे से जोड़ता है।

#### 2. पामीर का पठार :

- विश्व का सबसे ऊँचा पठार, तजाकिस्तान
- विश्व की छत कहलाता है।
- पामीर की गाँठ का भाग।

#### 3. शान का पठार :

- म्यांमार, खनिजों के लिए प्रसिद्ध
- इसमें चांदी मिलती है।
- बादविन क्षेत्र चांदी उत्पादन हेतु प्रसिद्ध यहीं स्थि।
- म्यांमार चांदी का एशिया का दूसरा बड़ा उत्पादक

#### 4. यूनान का पठार :

- दक्षिणी चीन में
- यहाँ कन्मिंघ शहर स्थित है।

### झीलें

#### 1. केस्पियन सागर :

- संसार की सबसे बड़ी झील, खारे पानी की है।
- 5 देशों की सीमा लगती है- रूस, कजाकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान, ईरान और अजरबैजान ( तीन एशिया व 2 यूरोप के देश)
- अजरबैजान की राजधानी बाकू इस झील के तट पर स्थित है, जो पेट्रोलियम हेतु प्रसिद्ध है।
- झील का तटीय भाग पेट्रोलियम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध

#### 2. अरल सागर :

- एशिया की दूसरी सबसे बड़ी खारे पानी की झील
- कजाकिस्तान व उज्बेकिस्तान के मध्य स्थित है।
- सिर दरिया व अमू दरिया नदी इसमें गिरती है।
- सिर दरिया के तट पर उज्बेकिस्तान की राजधानी ताशकंद स्थित है।

#### 3. बैकाल :

- रूस के साईबेरिया में स्थित एशिया की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील, संसार की सबसे गहरी झील, भ्रंश घाटी में स्थित इसलिए आकार में वृद्धि हो रही है।

#### 4. वॉन-गोलू :

- टर्की में स्थित संसार की सर्वाधिक लवणीय/खारी झील

#### 5. मृत सागर :

- जॉर्डन, एशिया का निम्नतम बिन्दु,
- विश्व की दूसरी सबसे खारी झील

#### 6. गेलिलि सागर :

- इजराइल में स्थित है।

#### 7. टॉनले साप :

- कम्बोडिया में स्थित, द.पू.एशिया की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील

#### 8. बीवा :

- होंशू द्वीप पर स्थित जापान की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील



## 9. बाल्ख़श :

- मध्य एशिया की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील कजाकिस्तान देश में स्थित

## 10. इसकि कुल :

- किर्गिस्तान देश में स्थित मीठे पानी की झील

## 11. बीवा :

- इंडोनेशिया में स्थित संसार की सबसे बड़ी कोल्डेरा (ज्वालामुखी) झील है।

नोट- पुष्कर व लोनार (महाराष्ट्र) भारत की कॉल्डेरा झील

## नदियाँ

### 1. याँग-टि-सिक्वाँग ( याँग-त्से )

- एशिया की सबसे लम्बी नदी, विश्व की चौथी सबसे लम्बी नदी।
- तिब्बत के पठार से निकलती है।
- चावल की खेती के लिए प्रसिद्ध
- इसके तट पर वुहान व शंघाई स्थित है।
- पूर्वी चीन सागर में गिरती है।
- ज्वारनदमुख बनाती है।

### 2. हवांग हो :

- ओरिंग नोर व सोरिंग-नोर झील से निकलती है।
- यह नदी व इसकी सहायक वीहो, चीनी सभ्यता की जन्मभूमि कहलाती है।
- इसे पीली नदी कहते हैं।
- यह लोएस के पठार से होकर बहती है जो पीली मिट्टी से निर्मित है।
- चीन का शोक कहलाती है, क्योंकि बारम्बार बाढ़ आती है।
- इसके तट पर शेनझाऊ नगर स्थित है।
- पो-हाई की खाड़ी में गिरती है। (पीला सागर) जो प्रशांत महासागर का भाग है।

### 3. सिक्वाँग :

- इसके तट पर हांगकांग नगर स्थित है।

### 4. चाओ-फ्राओ :

- थाइलैण्ड की राजधानी बैंकाक इसके तट पर स्थित

### 5. आमूर :

- चीन व रूस की सीमा बनाती है।

### 6. यालू :

- उत्तरी कोरिया व रूस की सीमा बनाती है।

### 7. मैकाँग :

- द.पू.एशिया की डेन्यूब कहलाती है।
- चीन, कम्बोडिया, लाओस, थाइलैण्ड व वियतनाम में बहती है।
- थाईलैण्ड व लाओस की सीमा बनाती है। लाओस की राजधानी विएन्तिएन इसके तट पर स्थित है।

- विश्व की सर्वाधिक चावल उत्पादित करने वाली नदी घाटी इस नदी घाटी में थाइलैण्ड में पिनकाओं किस्म का सबसे मँगा चावल उत्पादित होता है।
- दक्षिण पूर्वी एशिया की जीवन रेखा व गंगा कहलाती है।
- थाइलैण्ड की खाड़ी में गिरती है जो कि डेल्टा बनाती है।
- तिब्बत के पठार से निकलती है।

### 8. इरावदी नदी :

- म्यांमार की मुख्य नदी व जीवन रेखा
- इसके तट पर यंगून (रंगून) व मॉडले स्थित है।
- मर्तबान की खाड़ी में गिरती है। (हिन्द महासागर)

म्यांमार की अन्य नदियाँ : सालविन, चिंदविन, सितांग

### 9. हेलमंद :

- अफगानिस्तान की नदी है।

### 10. दजला ( टिगरिस ) व फरात ( यूफ्रेटिस ) नदी :

- इराक की मुख्य नदी।
- मेसापोटामिया सभ्यता की जन्मभूमि
- टिगरिस के तट पर बगदाद स्थित है।
- दोनों के संगम पर बसरा नगर स्थित है।
- इराक का सांस्कृतिक नगर/केन्द्र घोड़ों व दासों के व्यापार के लिए प्रसिद्ध था।
- यह फारस की खाड़ी में गिरती है।
- इनका दोआब शत-अल-अरब का मैदान कहलाता है।

### साइबेरिया की नदियाँ :

- सभी दक्षिण से उत्तर की तरफ बहती हैं व आर्कटिक महासागर में गिरती हैं तथा इनका मुहाना सर्दियों में जम जाता है।
- 1. लीना नदी : लप्टेव सागर में गिरती है एवं बैकाल झील से निकलती है।
- 2. येनेशी
- 3. इर्तिश व ओब
- ये सभी नदियाँ ज्वारनदमुख बनती हैं।

## मरुस्थल

### 1. अरब मरुस्थल :

- उष्ण-मरुस्थल
- एशिया का सबसे बड़ा व विश्व का तीसरा सबसे बड़ा गर्म मरुस्थल।
- सऊदी अरब देश में स्थित
- इसके दो भाग : रूब-अल-खाली, रूब-अल-नफद

### 2. ईरान का मरुस्थल :

- ऊष्ण मरुस्थल
- इसके दो भाग हैं। दाश्त-ए-कवीर, दाश्त-ए-लूट
- इस मरुस्थल में चलने वाली हवा सीस्टन हवा कहलाती है जिसे 120 दिन की हवा कहते हैं।

### 3. कराकुम :



- तुर्कमेनिस्तान देश में स्थित शीत मरुस्थल है।
4. कीजीलकुम :
- उज्बेकिस्तान देश में स्थित शीत मरुस्थल है।
5. टकला मकान :
- पश्चिमी चीन, शीत मरुस्थल
6. गोबी :
- मंगोलिया, शीत मरुस्थल
  - विश्व का दूसरा सबसे बड़ा शीत मरुस्थल
7. नेगेव :
- इजरायल, शीत मरुस्थल

### जनजातियाँ

1. युकाधिर/इन्युत :-
- साइबेरिया में रहने वाली
  - इसे कनाडा में एस्किमों (कच्चा माँस खाने वाला) कहते हैं।
  - इनके मकान इग्लू कहलाते हैं।
  - पालतू पशु- रैंडियर (स्लेज गाड़ी)
  - आखेटक जनजाति
2. सेमांग :
- मलेशिया व इण्डोनेशिया
  - आखेटक जनजाति
3. सकाई :
- मलेशिया, आखेटक
  - फूंक नली शिकार पद्धति
4. वेद्दा :
- श्रीलंका
5. आईन् (ऐनू) :
- जापान
6. तारतार :
- रूस के साइबेरिया क्षेत्र में,

### स्थानान्तरित कृषि

1. लदांग : मलेशिया
2. कैंजिन : फिलीपीन्स
3. हुमा : इण्डोनेशिया
4. चेना : श्रीलंका
5. टेंग्या : म्यांमार

### प्रमुख देश

1. जापान :
- पूर्व का ब्रिटेन
  - ऊष्ण मरुस्थल

- निम्न (उगते हुए सूर्य को भूमि)
  - द्वीपीय चाप का उदाहरण
  - 4 मुख्य दीप : होकैडो (मछली-उत्पादन) (लकड़ी उद्योग)
  - सुगारू जलसंधि :- होकैडो को होंशू से अलग करती है।
2. होंशू :
- क्षेत्रफल व जनसंख्या की दृष्टि से जापान का सबसे बड़ा द्वीप
  - फोसा मैग्ना :- जापान का ज्वालामुखी क्षेत्र
  - शिजोगू-परफेक्चर :- चाय उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
  - शिनोना : जापान की मुख्य नदी यहीं बहती है।
  - जापान के 3 औद्योगिक प्रदेश यहीं स्थित हैं।
  - (i) टोकियो याकोहामा औद्योगिक प्रदेश (क्वांटो/कैहिन का मैदान) लौह- इस्पात व मोटरगाड़ी उद्योग  
केन्द्र : कावासाकी, सुजुकी
  - (ii) नगोया औद्योगिक प्रदेश : मोटरगाड़ी उद्योग  
जापान का डेट्रॉयट कहलाता है।
  - (iii) कोबे ओसाका औद्योगिक प्रदेश : इसे किनाई का मैदान भी कहते हैं।
  - सूती वस्त्र व लौह-इस्पात उद्योग
  - केन्द्र : ओसाका (पूर्व का मैनचेस्टर) और कोबे-इस्पात उद्योग
3. शिकोकू द्वीप :
- चारों में सबसे छोटा द्वीप
4. क्युशू द्वीप :
- यहाँ पर किता-क्युशू औद्योगिक प्रदेश स्थित है।
  - दो मुख्य केन्द्र
  - (i) नागासाकी-लौह-इस्पात उद्योग
  - (ii) यावाटा-जापान का पिट्सबर्ग कहलाता है। संसार का सबसे बड़ा जलयान निर्माण केन्द्र है।
  - जापान विश्व का सबसे बड़ा लौह-इस्पात व मोटरगाड़ी निर्माता देश है।
  - शेनकाकू द्वीप : पूर्वी चीन सागर में स्थित द्वीप
  - जापान एवं चीन के मध्य विवादास्पद
  - चीन इसे डिआऊ कहता है।
2. चीन:-
- ट्रेगन कहलाता है। चाय, चावल, चीनी, सीमेंट जस्ता व सीसा, सोना, सब्जियाँ, टिन सिंचित भूमि, गेहूँ, रेशम, एटिमनी, कोयला, कच्चा, लोहा में विश्व में प्रथम स्थान है।
  - चाँदी का एशिया का सबसे बड़ा उत्पादक
  - सर्वाधिक विदेशी मुद्रा भण्डार वाला देश।
  - संसार की सबसे बड़ी उभरती हुई अर्थव्यवस्था
  - रेड-बेसिन: चीन का बगीचा
  - जेचवान-बेसिन : चीन का सबसे ऊपजाऊ भाग, गेहूँ की खेती के लिए प्रसिद्ध
  - जुंगेरियन-बेसिन : चीन को मध्य एशिया में जोड़ता है।



- कोयला व लोहा उत्पादक क्षेत्र :- शांसी, शेंसी, मंचूरिया
- सिक्वांग शान :- संसार की सबसे बड़ी एंटीमनी की खान
- मुख्य पशु :- पांडा (विलुप्त होने के कगार पर)
- हान जाति, भाषा-मंदारिन, संसार की सर्वाधिक बोली जाने वाली भाषा
- चीनी की राष्ट्रीय समाचार एजेंसी- शिनुआ
- मुद्रा-युआन
- शेनयांग- चीन का पिट्सबर्ग

## औद्योगिक प्रदेश -

- (i) मंचूरिया औद्योगिक प्रदेश :- लौह-इस्पात उद्योग केन्द्र : मुकदन
  - (ii) याँग टि सिक्वांग औद्योगिक प्रदेश :- लौह-इस्पात व सूती वस्त्र उद्योग  
केन्द्र :- वुहान (चीन का पिट्सबर्ग) शंघाई चीन का मेनचेस्टर कहलाता है।
  - (iii) केन्टन औद्योगिक प्रदेश :- दक्षिणी भाग में स्थित, पेट्रो-केमिकल उद्योग, कागज, लकड़ी उद्योग।  
केन्द्र :- केन्टन (दक्षिणी चीन का सबसे बड़ा बंदरगाह) (दक्षिणी चीन सागर के तट पर स्थित)
- वुसिंह : संसार की सबसे बड़ी रेशम की मण्डी

## 3. ताईवान :

- संसार की सबसे बड़ी रेशम की मण्डी
- कर्क रेखा इसे 2 भागों में बाँटती है।
- टेदो का मैदान यहाँ का औद्योगिक प्रदेश
- उलांग किस्म की चाय मिलती है।

## 4. दक्षिण कोरिया :

- राजधानी-सियोल
- उत्तरी कोरिया को दक्षिणी कोरिया से 38 अक्षांश रेखा अलग करती है।

## 5. उत्तरी कोरिया :

- राजधानी- प्याँग-याँग
- साम्यवाद देश है।

## दक्षिण-पूर्वी एशिया के देश

### 1. इण्डोनेशिया

- राजधानी-जकार्ता
- विश्व का सबसे बड़ा द्वीप समूह (13600 द्वीप लगभग)

### द्वीप :-

#### 1. बोर्नियो ( कालिमंतन )

- इण्डोनेशिया का सबसे बड़ा द्वीप (क्षेत्रफल)
- इस पर मलेशिया व बुनेई देश भी स्थित है।
- एशिया का सबसे बड़ा द्वीप है।

नोट : दुनिया का ग्रीनलैण्ड (डेनमार्क) सबसे बड़ा द्वीप

- दूसरा- पापुआ न्यू गिनी : तीसरा-मडागास्कर, चौथा-बोर्नियो

### 2. सुमात्रा :

- इण्डोनेशिया का दूसरा बड़ा द्वीप (क्षेत्रफल)

### 3. जावा द्वीप :

- जनसंख्या की दृष्टि से इण्डोनेशिया का सबसे बड़ा द्वीप
- इण्डोनेशिया का हृदय कहलाता है।
- राजधानी जकार्ता यहीं स्थित है।
- बोरोबुपुर द्वीप यहीं स्थित है जो विश्व का सबसे बड़ा बौद्ध स्तूप है।
- इण्डोनेशिया, सिनकोना का सबसे बड़ा उत्पादक देश है जिसका मुख्य केन्द्र- बाडुंग
- रबड़ का विश्व का दूसरा बड़ा उत्पादक देश
- संसार का सबसे बड़ा मुस्लिम देश
- विश्व का चौथा बड़ा देश (जनसंख्या)

### 2.मलेशिया :

- राजधानी-क्वालालाम्पुर
- संसार का दूसरा सबसे बड़ा द्वीप समूह
- सबसे बड़ा द्वीप - मलाया
- यहाँ स्थित गोपेन की खान विश्व की सबसे बड़ी टिन की खान है।
- पिराक क्षेत्र यहाँ का सबसे बड़ा पेट्रोल उत्पादक क्षेत्र है।
- दक्षिण पूर्व एशिया का सबसे बड़ा पेट्रोल उत्पादक क्षेत्र है।
- संसार में रबड़ का तीसरा सबसे बड़ा उत्पादक देश

### 3. सिंगापुर :

- गेटवे ऑफ एशिया : सिंगापुर सिटी (प्रवेशद्वार)
- शत-प्रतिशत नगरीकृत देश, द्वीपीय देश
- एशिया का दूसरा सबसे बड़ा बंदरगाह, विश्व का चौथा
- सर्वाधिक कंटेनर क्षमता वाला बंदरगाह
- जोहोर जलसंधि :- मलेशिया को सिंगापुर से अलग करती है।
- मलक्का जलसंधि :- सिंगापुर को इण्डोनेशिया से अलग करती है।
- यह बंगाल की खाड़ी (हिन्द महासागर) को जावा सागर (प्रशांत महासागर) से जोड़ती है।
- संसार की सबसे व्यस्त जलसंधि है।
- विश्व का 60 प्रतिशत व्यापार यहीं से होता है।
- मक्कासर जल संधि—सेलेबस सागर से जावा सागर से जोड़ती है।

### 4. ब्रूनेई :

- राजधानी : ब्रंदरसेरी बेगावान
- पेट्रोलियम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
- यहाँ का सुल्तान सबसे अमीर सुल्तान

### 5. फिलीपींस :

- राजधानी : मनीला
- (अन्तर्राष्ट्रीय चावल अनुसंधान संस्थान) स्थित
- ADB (एशिया विकास बैंक का मुख्यालय)



- सबसे बड़ा द्वीप-लुजोन
- फिलीपींस में चक्रवात बाग्यो कहलाते हैं।

**1. कम्बोडिया :**

- पुराना नाम-कम्बुज/फूनान
- राजधानी- नॉम पेन्ह
- अंकोरवाट विष्णु मंदिर स्थित है जो संसार का सबसे बड़ा मंदिर जिसे सूर्यवर्मन द्वितीय द्वारा बनाया गया।

**2. थाइलैण्ड :**

- राजधानी-बैंकाक
- मुख्य बंदरगाह-फुकेट ( बंगाल की खाड़ी पर स्थित)
- विश्व प्रसिद्ध पर्यटन केन्द्र।
- पुराना नाम-स्थान
- चावल का कटोरा, सफेद हाथियों का देश

**3. लाओस :**

- राजधानी-विएतिएन
- हाथियों का देश

**4. वियतनाम :**

- राजधानी-हनोई
- संसार का दूसरा सबसे बड़ा कॉफी उत्पादक देश

**5. म्यांमार :**

- राजधानी-नायपिटेव। सितबे- चीन द्वारा विकसित बंदरगाह
- पैगोडा की भूमि (बौद्ध मंदिर) हीनयान
- स्मार्टली व पार्सल → दोनों दक्षिणी चीन सागर में हैं।
- वियतनाम, चीन व फिलीपींस के मध्य विवादास्पद है।

**दक्षिण एशिया के देश**

**1. श्रीलंका :**

- आकृति-आँसू की बूँद, भाषा-सिंहली
- पूर्व का मोती/प्राचीन का मोती
- जवाहरातों का द्वीप
- प्राचीन नाम- सिलोन, ताम्रपर्णी
- राजकीय भाषा-सिंहली, अंग्रेजी व तमिल
- हीनयान बौद्ध धर्म का केन्द्र
- हम्बनटोटा : चीन द्वारा विकसित किया जा रहा बंदरगाह है।
- ट्रिंकोमलि :- भारत द्वारा
- पित्रदुगाला :- सर्वाधिक ऊँची चोटी
- विश्व का दूसरा सबसे बड़ा चाय निर्यातक देश है। ( प्रथम केन्या, अफ्रीका)

**2. बांग्लादेश :**

- राजधानी-ढाका, मुद्रा-टका, संसद-जातीय सरकार
- नदियों की भूमि, 4 जूट उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
- नारायणगंज - संसार की सबसे बड़ी जूट मंडी

**3. भूटान :**

- राजधानी-थिम्पू, तड़ित झंझाओं का देश
- पारो- हवाईअड्डा, भारत द्वारा विकसित
- चुक्खा, ताला व पुनंगल्छगचू-भारत द्वारा स्थापित जल विद्युत परियोजनाएँ

**4. नेपाल :**

- राजधानी, काठमांडू, हिमालया गणराज्य व हिमालयपुत्र
- पंचेश्वर बाँध - भारत द्वारा स्थापित जल विद्युत परियोजना

**5. पाकिस्तान :**

- राजधानी-इस्लामाबाद, नहरों की भूमि कहलाता है।
- पोतवार का पठार स्थित
- सुई क्षेत्र-मुख्य प्राकृतिक गैस उत्पादक क्षेत्र
- साल्ट रेंज- नमक की पहाड़ियाँ, सेधां नमक हेतु प्रसिद्ध
- ग्वादर बंदरगाह-ब्लूचिस्तान में चीन द्वारा विकसित

**6. अफगानिस्तान :**

- राजधानी-काबुल
- भाषा-पश्तो, जाति-पख्तून, संसद-शोरा
- सर्वोच्च सदन परिषद सभा-लोया जिर्गा
- अफीम का सबसे बड़ा उत्पादक देश
- भारत द्वारा विकसित राष्ट्रीय राजमार्ग-डेलराम-जारांग-छाबहर बंदरगाह (ईरान) से जुड़ेगा।

**◆ मालदीव :**

- राजधानी-माले
- प्रवाल द्वीप
- मराओ बंदरगाह- चीन द्वारा विकास

**मध्य एशिया के देश**

**1. उज्बेकिस्तान :**

- राजधानी-ताशकंद
- फरगना घाटी स्थित जो मध्य एशिया का सबसे उपजाऊ भाग है।

**2. तुर्कमेनिस्तान :**

- प्राकृतिक गैस उत्पादक देश। राजधानी - अश्खाबाद

**3. किर्गीस्तान :**

- राजधानी-विश्केक

**4. कजाकिस्तान :**

- संसार का सबसे बड़ा स्थल अवरूद्ध देश
- यूरेनियम का सबसे बड़ा उत्पादक देश
- राजधानी - अश्ताना

**5. तजाकिस्तान :**

- राजधानी-दुशांबे

**पश्चिमी एशिया के देश**

**1. तुर्की :**

- राजधानी-अकारा



- एशिया का प्रवेश द्वार
  - दोनों महाद्वीपों एशिया व यूरोप में स्थित देश
  - इज्मीर घाटी-अफीम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
  - तुर्की का सबसे, उपजाऊ भाग
  - कस्तुनतुनिया/इस्ताम्बुल:- दोनों महाद्वीपों में स्थित नगर एशिया व यूरोप
2. लेबनान :
- राजधानी-बेरूत
  - पश्चिमी एशिया का स्विट्जरलैण्ड
  - बेका घाटी- ऐपल उत्पादन हेतु विश्व प्रसिद्ध
3. इजरायल :
- राजधानी-तेल अवीव : संसद नेसेट
  - 14 मई 1948 को स्थापना, एकमात्र यहूदी देश
  - जेरुशलम - 3 धर्मों का पवित्र स्थान-यहूदी, ईसाई, इस्लाम
  - प्रमुख बन्दरगाह-हैफा, भूमध्यसागर के तट पर
  - गाजापट्टी : फिलिस्तीनी राज्यों की स्थापना।
  - संसार का सर्वाधिक जन-घनत्व वाला क्षेत्र, खुली जेल
4. सीरिया :
- राजधानी-दमिश्क, शिया देश
  - इजरायल व सीरिया के मध्य गोलन पहाड़ी को लेकर विवाद (वर्तमान में इजरायल में स्थित)
5. जॉर्डन :
- राजधानी-अम्मान
  - रॉक फॉस्फेट उत्पादक देश
  - मुख्य बंदरगाह - अकीबा।
  - अकीबा की खाड़ी स्थित
6. सऊदी अरब :
- प.एशिया का क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे बड़ा देश
  - एशिया का सबसे बड़ा व विश्व का दूसरा पेट्रोलियम उत्पादक देश
  - राजधानी-रियाध (विश्व का सबसे बड़ा हवाई अड्डा)
  - मुख्य बंदरगाह—जेद्दा
  - मुख्य तेल उत्पादक क्षेत्र - अब घावर, अबू कातिफ, अबू हिरेन्या
7. यमन :
- राजधानी-साना
  - मुख्य बंदरगाह-अदन
  - बाब-अल मंडेब जलसंधि- अफ्रीका को एशिया से अलग करती है।
  - जिबूती को यमन से अलग करती है।
  - लाल सागर को अदन की खाड़ी से जोड़ती है।
  - आँसुओं का द्वारा कहलाती है।
  - यमन मोका कॉफी के लिए प्रसिद्ध है।
8. ओमान :

- राजधानी-मस्कट
9. यूएई :
- संयुक्त अरब अमीरात, राजधानी-आबू धाबी (7 राज्य)
  - मुख्य नगर :
    - दुबई, शारजहाँ भी यहाँ स्थित अन्य नगर है।
10. बहरनी :
- राजधानी-मनामा
  - मोतियों का द्वीप
11. कतर :
- चूनेदार चट्टानों पर स्थित देश
  - राजधानी-दोहा
12. कुवैत :
- राजधानी-कुवैत सिटी
  - पेट्रोलियम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध - बर्गान व मीना-उल-अहमदी
13. इराक :
- राजधानी-बगदाद
  - सूखे मेवों का उत्पादक देश
  - 80 प्रतिशत खजूर उत्पादित
  - किरकुक-संसार का सबसे बड़ा तेल का कुँआ, कुर्दिस्तान क्षेत्र में स्थित (उत्तरी इराक)
14. ईरान :
- तेहरान, संसद-मजलिस, सबसे बड़ा शिया देश
  - बुछेहर- नाधिकीय संयंत्र
  - बंदर अब्बास ईरान का सबसे बड़ा बंदरगाह, चीन द्वारा विकसित
  - छा-बहर- भारत द्वारा विकसित किया जा रहा बंदरगाह
  - अबादान → विश्व की पेट्रोलियम राजधानी
  - विश्व का सबसे बड़ा पेट्रोल निर्यातक बंदरगाह
  - जनसंख्या की दृष्टि से पश्चिमी एशिया का सबसे बड़ा देश है।
  - ऊनी कालीन हेतु प्रसिद्ध - इस्फहान (मुख्य केन्द्र)
  - होरमुज जलसंधि : फारस की खाड़ी को ओमान की खाड़ी से जोड़ती है।
  - अघजारी, गच्छरान व करमनशाह : पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र
- नोट :- एशिया का सबसे ठण्डा स्थान- बर्खोयास्क (रूस)  
एशिया का सबसे गर्म स्थान- जैकोबाबाद, ब्लूचिस्तान (पाक)- 56°C  
ओशिनिया/ओशियाना महाद्वीप
- क्षेत्रफल की दृष्टि से देश :
    1. ऑस्ट्रेलिया 2. पापुआ न्यू गिनी 3. न्यूजीलैण्ड
  - जनसंख्या की दृष्टि से :
    1. ऑस्ट्रेलिया 2. फिजी 3. न्यूजीलैण्ड
  - सबसे बड़ा नगर :
    1. सिडनी 2. मेलबार्न ऑस्ट्रेलिया





### पर्वतमालाएँ

#### 1. विल्हम :

- सबसे ऊँची चोटी
- विल्हम, इस महाद्वीप की सर्वाधिक ऊँची चोटी
- न्युगिनी देश में स्थित है।

#### 2. ग्रेट डिवार्डिंग रेंज :

- ऑस्ट्रेलिया के दक्षिणी पूर्वी भाग में स्थित भ्रंश पर्वत
- ऊँची चोटी → कोशिस्को, (ऑस्ट्रेलिया)

#### 3. दक्षिणी आल्प्स :

- न्यूजीलैण्ड के दक्षिणी द्वीप पर स्थित
- नवीन मोड़दार पर्वतमाला (कुक ऊँची चोटी)।

### नदियाँ

#### 1. मर्रे व डार्लिंग :

- इसके तट पर एडिलेड शहर स्थित है।
- यह एनकाउंटर की खाड़ी में गिरती है व ज्वारनदमुख बनाती है।

### मरूस्थल

#### 1. महान ऑस्ट्रेलिया मरूस्थल :-

- ऊष्ण कटिबन्धीय मरूस्थल
- इसके 5 भाग हैं
- 1. ग्रेट सेंडी
- 2. ग्रेट विक्टोरिया (सबसे बड़ा पाँचों में)
- 3. सिम्पसन
- 4. गिब्सन
- 5. तनामी
- विश्व का दूसरा सबसे बड़ा उष्ण मरूस्थल

### झीलें

#### 1. आयर :

- खारे पानी की झील जो इस महाद्वीप की सबसे बड़ी झील
- आस्ट्रेलिया का मृत हृदय

### घास के मैदान

#### 1. डाउन्स :

- आस्ट्रेलिया, शीतोष्ण घास के मैदान
- मेरिनो भेड़ पालन हेतु प्रसिद्ध
- विश्व की सर्वाधिक भेड़ें यहाँ पाई जाती हैं।

#### 2. केन्टरबरी :

- न्यूजीलैण्ड, शीतोष्ण घास के मैदान
- भेड़ पालन व गेहूँ की खेती हेतु प्रसिद्ध

### आस्ट्रेलिया

- प्यासी भूमि का देश
- मूल निवासी - एबोरिजन्स कहलाते हैं।

#### खान एवं खनिज :

- विश्व का सबसे बड़ा बॉक्साइट उत्पादक देश
- वाईया-विश्व का सबसे बड़ा बॉक्साइट भण्डार (Aus.)
- सीसा-जस्ता उत्पादन में विश्व में दूसरा स्थान, ब्रोकरन हिल
- ताँबे के भण्डार Mt. ईसा में मिलते हैं
- दक्षिणी गोलाद्ध का सबसे बड़ा लौह-इस्पात उत्पादक देश पिलमारा-लोहे के लिए प्रसिद्ध
- विश्व का दूसरा सबसे बड़ा कोयला उत्पादक देश हंटर घाटी कोयले के लिए प्रसिद्ध
- टेलर घाटी स्थित
- New South wales में सबसे बड़े कोयले के भण्डार
- एलिस स्प्रिंग - पेट्रोलियम उत्पादन हेतु प्रसिद्ध
- कालगूर्ली व कूलगर्डी → Gold की प्रसिद्ध खानें
- सोना उत्पादन में विश्व में दूसरा स्थान

#### पक्षी :

- ऐमू, कोकाबरा (विचित्र हँसी के लिए प्रसिद्ध) laughing brid लायर बर्ड (आवाज की नकल)
- कंगारूओं का देश

#### तस्मानिया द्वीप :

- सेव उत्पादन हेतु प्रसिद्ध, राजधानी-होबार्ट
- यह बॉस जलसन्धि द्वारा आस्ट्रेलिया से अलग होता है।

#### आर्टिजन बेसिन/कुएं :

- उत्खुत कूप

#### डार्विन :

- ऑस्ट्रेलिया के उत्तरी भाग का सबसे बड़ा नगर

### न्यूजीलैण्ड

- दक्षिण का ब्रिटेन व पूर्व का इंग्लैण्ड
- राजधानी-वेलिंगटन, विश्व की दक्षिणतम राजधानी।
- क्राईस्ट चर्च :- चमड़ा उत्पादन हेतु
- जनजाति-माओरी, मुख्य पक्षी-कीवी (दौड़ने वाला पक्षी)
- यहाँ के तट फियोर्ड (हिमानी अपरदन से निर्मित) कहलाते हैं।

#### नोट :- सेगना-नॉर्वे में स्थित विश्व का सबसे बड़ा फियोर्ड

- मुख्य दीप-4
- 1. दक्षिणी द्वीप (सबसे बड़ा)
- 2. उत्तरी द्वीप
- 3. स्टीवर्ट द्वीप
- 4. चैथम द्वीप
- विश्व का दूसरा बड़ा मक्खन व पनीर उत्पादक देश Milk Brand-गेलेक्सो



## फिजी

- राजधानी—सूवा, 50 प्रतिशत जनसंख्या भारतीय
- इस महाद्वीप के द्वीप 3 भागों में विभाजित हैं—
- 1. **मेलानेशिया द्वीप समूह** - पापुआ न्यू गिनी, फिजी, सोलोमन - ये काले द्वीप कहलाते हैं।
- 2. **पोलेनेशिया द्वीप समूह** - टुवालू, संसार का सबसे छोटा जनसंख्या वाला देश (स्वतंत्र) बिकनी व मार्शल द्वीप समूह
- 3. **माइक्रोनेशिया द्वीप समूह**—कीरीबाती सबसे छोटा क्षेत्रफल वाला देश।

## अण्टार्कटिका महाद्वीप

- श्वेत महाद्वीप
- समुद्र स्तर से सर्वाधिक ऊँचा महाद्वीप इसलिए सर्वाधिक ठण्डा महाद्वीप
- गतिशील महाद्वीप
- विज्ञान के लिए समर्पित महाद्वीप
- यहाँ की सबसे ऊँची चोटी :- विन्सनस मैसिफ
- एकमात्र सक्रिय ज्वालामुखी :- एरेबस
- Vostok station: Pole of cold (शीत ध्रुव) कहलाता है।
- पृथ्वी का सबसे ठण्डा स्थान (-89°C)
- दक्षिणी ध्रुव की खोज - एमंडसन 1911
- अण्टार्कटिका में भारतीय- 1. रामचरण जी गुहा (प्रथम भारतीय) (1960)
- दक्षिणी ध्रुव पर जाने वाले प्रथम भारतीय- गिरिराज सिंह सिरोही (1970)
- अण्टार्कटिका पर जाने वाले प्रथम भारतीय अभियान दल-1981 में कासिम के नेतृत्व में गया।
- भारत का प्रथम अनुसंधान केन्द्र, गंगोत्री (इंदिरा गांधी द्वारा दिया गया नाम)-1984
- भारत का दूसरा अनुसंधान केन्द्र, मैत्री (राजीव गांधी द्वारा दिया गया नाम)-1988
- तीसरा-भारती (2009)
- मुख्य प्राणी-पेंग्विन : क्रिल मछली

**नोट :-** उत्तरी ध्रुव की खोज-रॉबर्ट पियरी

- भारत का अनुसंधान केन्द्र-हिमाद्री (नार्वे), आर्कटिका सागर
- हजार धुँआरों की घाटी- अलास्का, यूएसए कटमई ज्वालामुखी क्षेत्र में स्थित
- सोल्फतारा - गंधक के धुँआरे (Sulphur gas)
- ग्रेंड गेसर : आइसलैण्ड, गर्म जल का सोता।

## महासागर

- पृथ्वी का 70.80% जलीय, 29.20% भाग स्थलीय।

- महासागर घटते क्रम (आकार में)-

  1. प्रशांत महासागर
  2. अटलांटिक
  3. हिंद महासागर
  4. दक्षिण महासागर
  5. आर्कटिक महासागर

## प्रशांत महासागर

### त्रिभुजाकार आकृति

- महासागर घटते क्रम (आकार में)-
- गर्त (Trench) — कुल 32 (सर्वाधिक)
- मेरियाना**-संसार का सबसे गहरा गर्त (11033 मी. Oxford Atlas) [उ.प्र. प्रशांत में स्थित, फिलिपींस के पास]
- अन्य गर्त** : मिडनाओ, जापान, अल्युशियन, क्युराईल (उत्तरी प्रशांत में) टोगा (दक्षिण प्रशांत में)।
- द्वीप**-उत्तरी प्रशांत में- अल्युशियन, क्युराईल, हवाई, जापान, ताईवान, शेनकाकू, स्प्राटली, पार्सल, फिलिपींस-लुजोन व मिडनाओ बोर्नियो व सुमात्रा का आधा भाग (प. प्रशांत)।
- दक्षिण प्रशांत में-**
  1. मेलानेशिया
  2. पोलेनेशिया
  3. माइक्रोनेशिया
  4. न्यूजीलैण्ड के द्वीप—ये सभी ओशिनिया महाद्वीप में देखें।

## उपसागर व खाड़ियाँ

### उत्तरी प्रशांत :

- बोरिंग सागर, केलिफोर्निया की खाड़ी, ओखोटस्क सागर, जापान सागर, फिलिपींस सागर, पीला सागर, पूर्वी चीन सागर, दक्षिण चीन सागर, (प्रशांत का सबसे बड़ा उपसागर) सेलेबिस सागर।

### दक्षिणी प्रशांत :

- तस्मान सागर, बाँदा सागर, कोरल सागर, जावा सागर, अराफुरा सागर तिमोर सागर।

## अटलांटिक महासागर (अंध महासागर)

- अंग्रेजी के 'S' वर्णाक्षर के समान।

### गर्त :

- 19 प्यूर्टोरिको (मिलोवाकी) सबसे गहरा।
- अन्य गर्त—नेरेश, केपवर्डे।

### द्वीप-उत्तरी अटलांटिक :

- आइसलैंड, ब्रिटिश द्वीप, आयरिश द्वीप, लोंग द्वीप, बैफिन द्वीप, बरमुडा द्वीप, एंटीलीज के द्वीप (उत्तरी अमेरिका महाद्वीप के साथ देखे नोट्स में) केपवर्डे, कनारी, अजोर्स व भूमध्य सागर के द्वीप-सिसली लिपारी कोर्सिका सार्डीनिया)

### दक्षिणी अटलांटिक :

- असेंसिएन (UK)
- सेंट हेलेना (UK)
- फॉकलैंड (UK)



उपसागर व खाड़ियाँ :

उत्तरी अटलांटिक-मेगेलन जलसंधि :

- प्रशांत को अटलांटिक से जोड़ती है।
- टेरा डेल फ्युगो द्वीप को द. अमेरिका महाद्वीप से पृथक् करती है।

ट्रेक पैसेज :

- टेरा डेल फ्युगो को अंटार्कटिका से पृथक् करता है।

उत्तरी अटलांटिक जलमार्ग :

- पश्चिमी यूरोप को उत्तरी व द. अमेरिका महाद्वीप से जोड़ता है। संसार का व्यस्तम अन्तर्राष्ट्रीय जल-मार्ग है।

### हिन्द महासागर

- उत्तरी भाग में महाद्वीप से घिरा हुआ, अंतः प्रशांत व अटलांटिक से भिन्न है।
- कुल गर्त-6 डाएम्बिन्ताना (जावा द्वीप के पास) हिंद महासागर का सबसे गहरा गर्त। सुंडा गर्त -जावा के पास।

द्वीप-उत्तरी हिंद महासागर :-

- कुरिया-मुरिया, भारत के तटीय द्वीप सोकोत्रा।

दक्षिण हिंद महासागर :-

- चागोस (UK)
- डिएगो गार्सिया (UK)
- लेकिन USA को पट्टे पर।
- USA का नौसैनिक अड्डा।
- मॉरीशस, रियूनियन (फ्रांस)
- मेडागास्कर (हिंद महासागर का सबसे बड़ा द्वीप) सेशल्स।

उपसागर/खाड़ियाँ :-

- उत्तरी हिंद महासागर-ओमान की खाड़ी, होरमुज जलसंधि, अदन की खाड़ी, अकीबा की खाड़ी, लाल सागर, खम्भात की खाड़ी, अरब सागर बंगाल की खाड़ी, मर्तबान की खाड़ी। अंडमान सागर।
- दक्षिणी हिंद महासागर-मोजाम्बिक चैनल।

आर्कटिक महासागर:-

- उपसागर-चुक्सी सागर, लेपेव सागर-रूस, ब्युफोर्ट सागर USA व कनाडा।
- लिंकन सागर, कारा सागर, बैरेन्ट्स सागर, ईस्ट साइबेरियन सागर।

भूगोल-( सिलेबस के अनुसार )

- PART- I.** महाद्वीप पर्वत, चोटियाँ, पठार, मैदान, झीले, नदियाँ, घास के मैदान, मरुस्थल, खान-खनिज कृषि।
- II.** औद्योगिक प्रदेश व केंद्र
- III.** जल-परिवहन।
- IV.** महासागर-गर्त, द्वीप, उपसागर व खाड़ियाँ।
- PART- II.** जैव विविधता व पारिस्थैतिकी (27 रविवार को)
- PART- III.** भारत का भूगोल।
- I.** भौतिक विभाग, भौतिक क्षेत्र पर्वत, चोटियाँ, दर्रे, हिमनद, मैदान, द्वीप, पठार, तट।

**II.** वनस्पति व मृदा

**III.** खनिज

**IV.** कृषि

**V.** उद्योग

**VI.** परिवहन।

— :स्रोत:—

भौतिक भूगोल  
Physical Geography

आर्थिक भूगोल  
मानचित्र के द्वारा भूगोल  
खनिज

— सविन्द्र सिंह  
— **Strahler, Strahler & Barnett, G.C. Leong**  
— जगदीश सिंह व काशीनाथ  
—के. सिद्धार्थ सिंह  
—विश्व खनिज संगठन-2016 की रिपोर्ट  
**Oxford School Atlas**

Download करे हज़ारो Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर



Think RAS.....  
Think Mother's

गुणवता, सफलता एवं विश्वसनीयता के साथ

Come in be part of **PAN North India**  
Network of Mother's Education Hub

# RAS-2017

Now Join **Test Series (Pre/Mains)** in

*Following Cities*

**of Rajasthan & India**

Starts

**27th August, 2017 | Sunday**

**RAS Test Series Exam Center**

• Jaipur • Alwar • Jodhpur • Bikaner • Delhi

For Registration :

**9116151417**



[www.motherseducationhub.org](http://www.motherseducationhub.org)

<https://www.facebook.com/mothersras/>

• 3rd Floor, Above TOYOTA, Laxmi Mandir Tiraha, Tonk Road, **Jaipur-15** (Mob) : 734002 657

• Balaji Mansion, Jail Choraha, Infront CP Mall **Alwar** (Raj.): 7073909994

• Plot No. 145 Samrathal Tower, Man Ji Ka Hattha, Pawta, **Jodhpur** : 7073909995

• Bikaner : Hemu Circle, Vyas Colony, **Bikaner** : 7073909997

• House No. 715, Ground Floor, Opp. Batra Cinema, Mukharjee Nagar, **Delhi** 7300051113

Download करे हज़ारो Study Material PDF मे केवल SarkariHelp.com पर