

सम-सामयिक **घटना चक्र**

अतिरिक्तांक

**GSS**

**पवाइंटर**

(पूर्वावलोकन सार)

निःशुल्क

फरवरी-मार्च, 2018

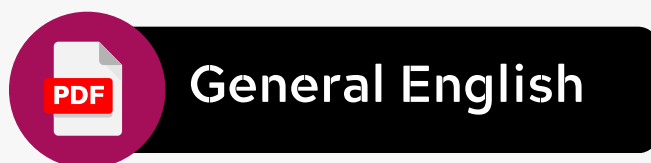
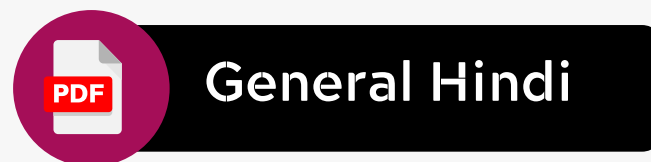
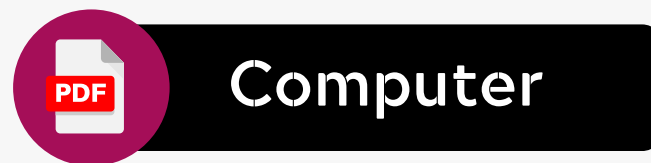
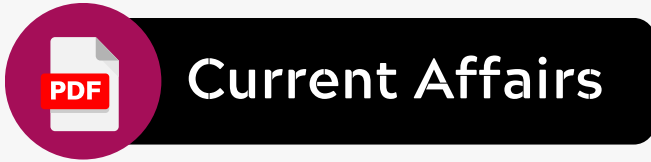
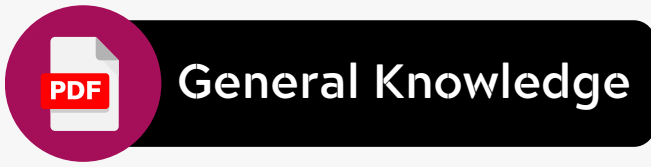
अंक के साथ

**सामान्य भूगोल**

(विश्व का भूगोल)

शृंखला का अगला अंक - **सामान्य विज्ञान**

# Download All Subject Free PDF

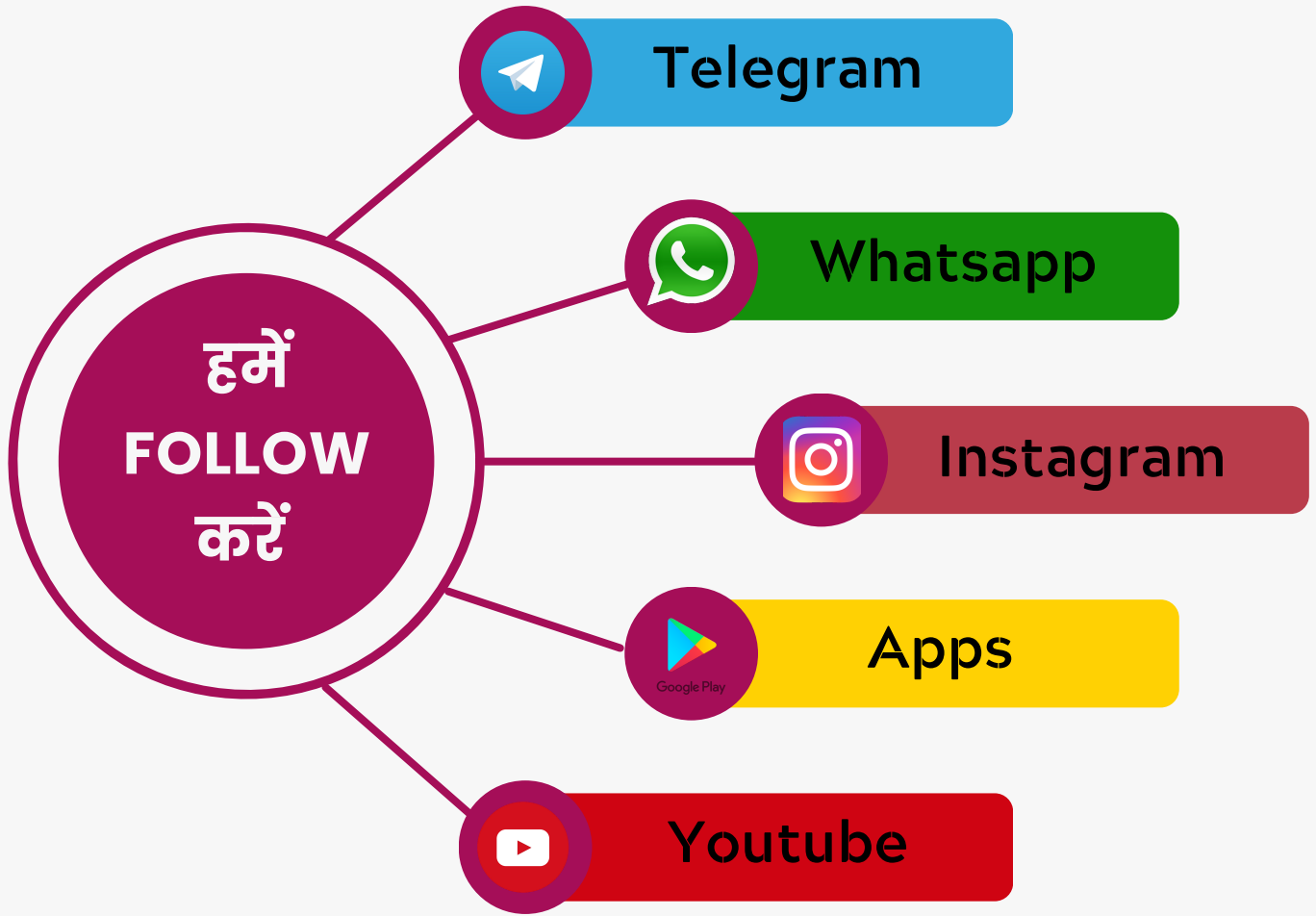


## Join Our Best Course

GK Trick By  
Nitin Gupta

Current Affairs

**Daily Current Affairs PDF, Best Test Series, Best GK PDF के लिए हमें Follow करें**



 GK Trick By Nitin Gupta  
The Ultimate Key to Success.

Welcome To

# **GK TRICK BY NITIN GUPTA APP**

**यहाँ पर आपको मिलेगा**

- ✓ Best PDF Notes For All Exams
- ✓ Best Test Series For All Exams
- ✓ Daily Current Affairs PDF
- ✓ सभी Course बहुत ही कम Price पर
- ✓ सभी Test Detail Discription के साथ व Analysis करने को सुविधा



# GS प्वाइंटर 4

## विश्व का भूगोल

2017, अगस्त माह से सम-सामयिक घटना चक्र मुख्य पत्रिका के साथ निःशुल्क अतिरिक्तांक की शृंखला प्रारंभ की गई है। शृंखला में सामान्य अध्ययन के विभिन्न विषयों पर 'GS प्वाइंटर' क्रमशः प्रस्तुत किया जा रहा है।

### ब्रह्माण्ड

#### i. सामान्य अवधारणा

- \* महाविस्फोट सिद्धांत (Big-Bang Theory) संबंधित है  
—ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति से
- \* महाविस्फोटक सिद्धांत का प्रतिपादन किया था —जॉर्ज लेमैतेयर ने
- \* वह गैलेक्सी जिसमें हमारा सौरमण्डल स्थित है  
—मंदकिनी या आकाशगंगा या दुग्ध मेखला (Milky Way)
- \* आकाशगंगा (Milky Way) वर्गीकृत की गई है  
—सर्पिलाकार गैलेक्सी के रूप में
- \* ब्रह्माण्ड वर्ष (Cosmic year) कहलाता है —सूर्य द्वारा गैलेक्टिक  
केंद्र की एक परिक्रमा करने में लगने वाला समय।
- \* हमारी आकाशगंगा के केंद्र की परिक्रमा करने में सूर्य को समय लगता  
है —22 से 25 करोड़ वर्ष
- \* तारे के विकास क्रम में सर्वप्रथम होता है —प्रोटो स्टार का निर्माण
- \* तारे का रंग सूचक है —उसके ताप का
- \* वह सीमा, जिसके बाहर तारे आंतरिक मृत्यु से ग्रसित होते हैं  
—चंद्रशेखर सीमा
- \* तारों के कारण घटित आकाशीय परिघटना है —कृष्ण विवर
- \* कृष्ण छिद्र (Black Hole) सिद्धांत को प्रतिपादित किया था  
—एस. चंद्रशेखर ने
- \* कथन (A) : कृष्ण छिद्र एक ऐसा खगोलीय अस्तित्व है जिसे दूरबीन  
से देखा नहीं जा सकता।

कारण (R) : कृष्ण छिद्र पर गुरुत्वीय क्षेत्र इतना प्रबल होता है कि यह प्रकाश को भी बच निकलने नहीं देता।

—(A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R),  
(A) की सही व्याख्या करता है।

- \* 'कृष्ण छिद्र' अंतरिक्ष में एक पिंड है, जो किसी भी प्रकार के विकिरण (Radiation) को बाहर नहीं आने देता। इस गुण का कारण है इसका  
—बहुत उच्च घनत्व
- \* 'सुपर नोवा' है —एक मृतप्राय तारा
- \* अंतरिक्ष में तारामण्डलों (Constellations) की संख्या है —88
- \* पल्सर, कृष्ण विवर, क्वासर एवं भंगुर तारा आदि हैं—खगोलीय वस्तुएं
- \* अंतरिक्ष में नहीं पाया जाता है —ब्रिटल स्टार, कृष्ण मास्टर
- \* एक निश्चित आकृति में व्यवस्थित ताराओं का समूह कहलाता है  
—नक्षत्र
- \* हबल अंतरिक्ष टेलीस्कोप ने पहली बार एक दूरस्थ तारे के सतह की  
छाया भेजी है। तारे का नाम है —बीटलज्यूस
- \* सौरमण्डल के सभी आठ ग्रहों में सर्वाधिक माध्य घनत्व है  
—पृथ्वी का (5.5 g/cm<sup>3</sup>)
- \* पृथ्वी और सूर्य के बीच-बीच स्थित अंतरिक्षयान में बैठे व्यक्ति को  
दिखाई पड़ेगा कि  
—1. आकाश स्याह काला है, 2. तारे टिमटिमाते नहीं हैं
- \* पृथ्वी के संघटन में मुख्य तत्व हैं  
—लोहा (35%), ऑक्सीजन (30%) एवं सिलिकन (15%)
- \* 'प्रकाशवर्ष' इकाई है —दूरी की
- \* एक प्रकाशवर्ष (Light Year) में होता है —9.461 × 10<sup>15</sup> मीटर

- \* तारों के मध्य दूरी ज्ञात करने की इकाई है —प्रकाशवर्ष
- \* यदि एक प्रेक्षक तारों को क्षितिज से लंबवत उठते देखता है, तो वह अवस्थित होता है —विषुवत रेखा पर
- \* जिस तारामण्डल के तारे ध्रुव तारे की ओर संकेत करते हैं, वह है —सप्तऋषि

## ii. सौरमण्डल

- \* सौरमण्डल का भाग नहीं है —निहारिका
- \* सूर्य हमारे सौरमण्डल का केंद्र है और पृथ्वी उसकी परिक्रमा करती है। सर्वप्रथम प्रतिपादित किया —कॉपरनिकस ने
- \* सौरमण्डल का निर्माण हुआ था —4.6 बिलियन वर्ष पूर्व
- \* हमारे सौर परिवार के संदर्भ में सही कथन है —हमारे सौर परिवार के सभी ग्रहों में पृथ्वी सघनतम है।
- \* सौरमण्डल में ग्रहों की संख्या है —8 (अगस्त, 2006 से पूर्व ग्रहों की संख्या 9 थी)
- \* सूर्य से दूरी के क्रम में, वह दो ग्रह, जो मंगल और यूरेनस के बीच हैं —बृहस्पति और शनि
- \* ग्रह, सूर्य से दूरी के बढ़ते क्रम में सही व्यवस्थित हैं —बुध, शुक्र, पृथ्वी, मंगल, बृहस्पति, शनि, यूरेनस, नेपच्यून
- \* सूर्य तथा पृथ्वी के मध्य ग्रह है —बुध एवं शुक्र
- \* पृथ्वी स्थित है —शुक्र एवं मंगल के मध्य
- \* ग्रहों के बारे में सत्य कथन है —ये अप्रकाशमान होते हुए भी चमकते हैं।
- \* सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—

सूची-I (विशेष लक्षण)	सूची-II (ग्रह का नाम)
-------------------------	--------------------------

- |   |  |
|---|--|
| सौरमण्डल का सबसे छोटा ग्रह  | बुध  |
| सौरमण्डल का सबसे बड़ा ग्रह  | बृहस्पति   |
| सौरमण्डल में सूर्य से दूसरे स्थान पर ग्रह                             | शुक्र  |
| * सूर्य के निकटतम ग्रह है   | —बुध   |
| * सौरमण्डल का मन्दतम गति वाला ग्रह है                                 | —वरुण  |
| * आकार के अनुसार घटते क्रम में ग्रहों की स्थिति है                    | —बृहस्पति, शनि, यूरेनस (अरुण), पृथ्वी                      |
| * हाइड्रोजन, हीलियम तथा मीथेन प्रमुख गैसों हैं, जो विद्यमान होती हैं— | —बृहस्पति, शनि तथा मंगल ग्रह पर                            |
| * 'गोल्डिलॉक्स जोन' (Goldilocks Zone) शब्द का संदर्भ है               | —भू-पृष्ठ के ऊपर वासयोग्य मण्डल की सीमाएं (आवासीय क्षेत्र) |

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I	सूची-II
ग्रह	यूरेनस
उपग्रह	चंद्रमा
पुच्छल तारा	हैली
कृत्रिम उपग्रह	मेराइनर

## iii. सूर्य

- \* सूर्य के केंद्र में उपस्थित पदार्थ होते हैं—गैस और प्लाज्मा के रूप में
- \* सूर्य की ऊर्जा उत्पन्न होती है —नाभिकीय संलयन द्वारा
- \* हीरक वलय (Diamond Ring) एक दृश्य है, जिसे देखा जा सकता है —केवल पूर्णतया पथचिह्न के परिधीय क्षेत्रों पर
- \* सूर्यग्रहण होता है —प्रतिपदा (New Moon Day) को
- \* प्रत्येक सूर्यग्रहण होता है —केवल अमावस्या के दिन
- \* सूर्यग्रहण होता है —चंद्रमा, जब सूर्य व पृथ्वी के बीच आता है
- \* खग्रास (पूर्ण) सूर्यग्रहण केवल सीमित भू-क्षेत्र में ही दिखाई पड़ता है क्योंकि —पृथ्वी के अनुप्रस्थ परिच्छेद की तुलना में पृथ्वी पर पड़ने वाली चंद्रमा की छाया का आकार छोटा होता है।
- \* सूर्य का प्रभामण्डल (Halo) प्रकाश के अपवर्तन से उत्पन्न होता है —पक्षाभ मेघों के हिम स्फटिकों में
- \* एक खगोलीय एकक (One Astronomical Unit) औसत दूरी है —पृथ्वी और सूर्य के बीच की
- \* सूर्य और पृथ्वी के बीच औसत दूरी है — $150 \times 10^6$  किमी.
- \* सूर्य से पृथ्वी की दूरी है —149.6 मिलियन किमी.
- \* पृथ्वी, सूर्य से निकटतम दूरी पर होती है —3 जनवरी को
- \* सूर्य का आकार पृथ्वी से बड़ा है —109.2 गुना

## iv. बुध

- \* वह ग्रह, जो सबसे कम समय में सूर्य का चक्कर लगाता है —बुध (87.96 दिन में)
- \* दो ग्रह जिनके उपग्रह नहीं हैं, वे हैं —बुध एवं शुक्र
- \* सत्य कथन है —किसी पिंड का एल्बिडो, परावर्तित प्रकाश में देखने पर, उसकी चाक्षुष द्युति (Brightness) निर्धारित करता है।

## v. शुक्र

- \* सौरमण्डल का सर्वाधिक गर्म ग्रह है —शुक्र
- \* 'Evening Star' कहते हैं —शुक्र (Venus) को
- \* वह ग्रह जिसको 'भोर का तारा' के नाम से जाना जाता है —शुक्र

- \* **कथन (A) :** शुक्र ग्रह पर मानव जीवन का होना अत्यधिक असंभाव्य है।
- कारण (R) :** शुक्र के वायुमण्डल में कार्बन डाइऑक्साइड का अत्यधिक उच्च स्तर है।

—(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

- \* पृथ्वी की जुड़वां बहन कहे जाने वाले ग्रह का नाम है —शुक्र
- \* मेगलन अंतरिक्षयान भेजा गया था —शुक्र के लिए

## vi. पृथ्वी

- \* पृथ्वी गोलाकार है। सर्वप्रथम कहा था —अरस्तू ने
- \* एक जीवधारी के रूप में पृथ्वी का वैज्ञानिक नाम है —ग्रीन प्लैनेट
- \* पृथ्वी का व्यास है —12,756 किमी.
- \* **कथन (A) :** पृथ्वी पर एक स्थान से बढ़ते हुए अक्षांश वाले दूसरे स्थान पर किसी वस्तु का वजन घटता है।

**कारण (R) :** पृथ्वी एक परिशुद्ध गोला नहीं है।

—(A) गलत है, परंतु (R) सही है।

- \* पृथ्वी के तरल अभ्यन्तर (outer core) के समान चंद्रमा का अभ्यन्तर है —श्यान द्रव
- \* भू-पर्पटी में बहुतायत से पाया जाने वाला रासायनिक तत्व है —ऑक्सीजन
- \* पृथ्वी तक पहुंचने के लिए सूर्य से चला प्रकाश समय लेता है, लगभग —8 मिनट 17 सेकंड
- \* वह तारा जो पृथ्वी के सर्वाधिक समीप है —सूर्य
- \* पृथ्वी का निकटतम ग्रह है —शुक्र
- \* पृथ्वी को सूर्य की परिक्रमा करने में लगते हैं, लगभग —365.25 दिन

- \* अपने परिक्रमा-पथ में पृथ्वी लगभग माध्य वेग से सूर्य का चक्कर लगाती है। वह है —29.8 किमी./सेकंड
- \* पृथ्वी परिभ्रमण करती हुई प्रति मिनट करीब-करीब दूरी तय कर लेती है —27.83 किमी.

- \* पृथ्वी की परिक्रमण धुरी (ध्रुवीय धुरी) सदा झुकी होती है —दीर्घवृत्तीय धुरी से 23.5° पर

- \* सत्य कथन है —पृथ्वी की चुंबकीय विषुवत रेखा दक्षिण भारत में थुम्बा से गुजरती है।

- \* सत्य कथन है —पृथ्वी के अक्ष के उत्तरी सिरे को उत्तरी ध्रुव कहते हैं, पृथ्वी के अक्ष की समांतरता है।

- \* दिन-रात जिस कारण होते हैं, वह है —भू-परिभ्रमण

- \* जब दिन और रात की अवधि बराबर होती है, तो सूर्य की किरणें सीधी पड़ती हैं —भूमध्य रेखा पर

- \* मौसम बदलने का कारण है —पृथ्वी का सूर्य के चारों ओर चक्कर लगाना व अपने अक्ष पर झुकी होना।

- \* पृथ्वी के पृष्ठ पर किसी विशेष बिंदु पर विचार कीजिए (उदाहरणार्थ दिल्ली शहर) दिन में (उदाहरणार्थ दोपहर बारह बजे) वहां का तापमान सर्दियों की अपेक्षा गर्मियों में सामान्यतः अधिक होगा, क्योंकि

—पृथ्वी पर गिरने वाली सूर्य की किरणें सर्दी में पृथ्वी के पृष्ठ की दिशा में अधिक झुकी होती हैं।

- \* अगर सूर्य और पृथ्वी के बीच की दूरी एक-चौथाई कम हो जाए, तो सबसे अधिक संभावना होगी

—हमारे वर्ष की अवधि कम हो जाएगी।

- \* पृथ्वी पर मरुभूमि होने की संभावना अधिक रहती है —23° अक्षांश के पास

- \* **कथन (A) :** कृत्रिम उपग्रह हमेशा पृथ्वी से पूर्वी दिशा में छोड़े जाते हैं।

**कारण (R) :** पृथ्वी पश्चिम से पूर्व की ओर चक्कर लगाती है और इसलिए उपग्रह को निकास वेग मिल जाता है।

—(A) गलत है, परंतु (R) सही है।

- \* पृथ्वी के परितः घूमने वाले कृत्रिम उपग्रह से बाहर गिराई गई गेंद —पृथ्वी के परितः उपग्रह के समान आवर्तकाल के साथ उसी के कक्षा में घूमती रहेगी।

- \* पृथ्वी ग्रह की संरचना में, प्रावार (मेंटल) के नीचे, क्रोड (Core) बना होता है —लौह और निकेल से

- \* विश्व पृथ्वी दिवस मनाया जाता है —22 अप्रैल को

## vii. मंगल

- \* 'एक ग्रह के दिन का मान और उसके अक्ष का झुकाव लगभग पृथ्वी के दिन मान और झुकाव के समतुल्य है।' सही है

—मंगल ग्रह के विषय में

- \* **कथन (A) :** पृथ्वी द्वारा सूर्य की परिक्रमा की समयावधि की तुलना में मंगल ग्रह द्वारा सूर्य की परिक्रमा की समयावधि कम है।

**कारण (R) :** मंगल ग्रह का व्यास पृथ्वी के व्यास की तुलना में कम है। —(A) गलत है, परंतु (R) सही है।

- \* मंगल पर जीवन की उपस्थिति के लिए वह अवस्था जो सबसे सुसंगत है —बर्फ छत्रकों और हिमशीतित जल की उपस्थिति

- \* पृथ्वी के अलावा अन्य जीवन की संभावना है, क्योंकि वहां का पर्यावरण जीवन के लिए बहुत अनुकूल है, वह है

—यूरोपा (बृहस्पति का उपग्रह)

- \* फीनिक्स मार्श लैंडर मंगल ग्रह की सतह पर उतरा था —25 मई, 2008 को

## viii. बृहस्पति

- \* बृहस्पति ग्रह के चंद्रमाओं की खोज की गई थी —गैलीलियो द्वारा
- \* सौरमण्डल में सबसे बड़ा ग्रह है —बृहस्पति
- \* सौरमण्डल का सबसे भारी ग्रह है —बृहस्पति
- \* सूर्य के चारों ओर एक परिक्रमा के लिए अधिकतम समय लेने वाला ग्रह है —वरुण
- \* बृहस्पति का वलय होता है —सिलिकेटों का बना हुआ
- \* वह ग्रह जिसके सर्वाधिक प्राकृतिक उपग्रह अथवा चंद्र हैं —बृहस्पति

## ix. शनि

- \* शनि सूर्य के चारों ओर एक चक्कर लगाने में लेता है —29.5 वर्ष
- \* वह ग्रह जिसके चारों ओर वलय हैं —शनि
- \* अपनी यात्रा के सात वर्षों के बाद अंतरिक्षयान कैसिनी ने जून, 2004 में जिस ग्रह का चक्कर लगाना आरंभ किया, वह है —शनि
- \* शनि ग्रह जिस ग्रह से गर्म है, वह है —नेपच्यून
- \* टाइटन सबसे बड़ा चंद्रमा या उपग्रह है —शनि का

## x. अरुण, वरुण एवं प्लूटो

- \* यूरेनस सूर्य के चारों ओर एक परिक्रमा में लेता है —84 वर्ष
- \* जिस ग्रह/बौना ग्रह का वर्ष दीर्घतम होता है, वह है —प्लूटो
- \* इंटरनेशनल एस्ट्रोनॉमिकल यूनियन द्वारा वर्ष 2006 में दी गई एक नई परिभाषा के अनुसार ग्रह नहीं है —प्लूटो
- \* सौर परिवार का सबसे छोटा ग्रह है —बुध
- \* सौरमण्डल का सबसे ठंडा ग्रह है —नेपच्यून
- \* सौर जगत का सबसे दूर का ग्रह है —कभी वरुण, कभी यम
- \* निक्स एवं हाइड्रा चंद्रमा हैं —प्लूटो के

## xi. चंद्रमा

- \* मानव ने चंद्रमा पर पहला कदम रखा था —वर्ष 1969 में
- \* 'सी ऑफ ट्रान्क्विलिटी' (शांति का सागर) स्थित है —चंद्रमा पर
- \* कथन (A) : चांद का सदैव एक अभिन्न फलक ही पृथ्वी की ओर अभिमुख होता है।  
कारण (R) : चांद अपने अक्ष पर 23½ दिवस में घूर्णन पूरा करता है, जो लगभग उतनी ही अवधि है, जिसमें वह पृथ्वी की परिक्रमा पूरी करता है।  
—(A) सही है, परंतु (R) गलत है।
- \* कथन (A) : पृथ्वी पर से चंद्रमा के पृष्ठ का केवल एक फलक ही दिखाई देता है।

कारण (R) : अपने अक्ष पर चंद्रमा के घूर्णन का काल उसके पृथ्वी के चारों ओर घूमने के काल के बराबर होता है।

- (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
- \* चंद्रमा के धरातल पर दो व्यक्ति एक-दूसरे की बात नहीं सुन सकते हैं, क्योंकि —चंद्रमा पर वायुमण्डल नहीं है।
- \* चंद्रग्रहण होता है, जब —सूर्य और चंद्रमा के बीच पृथ्वी आ जाती है।
- \* वह परिस्थिति जिसमें चंद्रग्रहण होता है —पूर्ण चंद्र (Full Moon)
- \* 14 नवंबर, 2016 को पूर्णिमा के चंद्रमा के सामान्य से अधिक चमकदार होने के लिए मुख्य उत्तरदायी कारक था

—चंद्रमा का पृथ्वी की सबसे निकटतम दूरी पर रहने के कारण अर्थात् पूर्ण उपभू (Full-Perigee) पर होना

- \* जब अर्द्ध चंद्र होता है, तो सूर्य, पृथ्वी तथा चंद्र के बीच का कोण होता है —90°
- \* सौरमण्डल में चंद्रमा है —पृथ्वी का उपग्रह
- \* सुमेलित हैं—  
ग्रह यूरेनस  
उपग्रह चंद्रमा  
पुच्छल तारा हेली  
कृत्रिम उपग्रहयान मैरिनर

- \* 'ब्लू मून' परिघटना होती है —जब एक सौर वर्ष में एक अतिरिक्त पूर्णिमा होती है।
- \* जब किसी वस्तु को पृथ्वी से चंद्रमा पर ले जाया जाता है, तो —उसका भार घट जाता है।
- \* चंद्रमा की पृथ्वी से औसत दूरी है —384400 किमी.

## xii. क्षुद्रग्रह

- \* मंगल और बृहस्पति की कक्षाओं के बीच सूर्य के चारों ओर परिक्रमा करने वाले शैल के छोटे टुकड़ों के समूह को कहते हैं —क्षुद्रग्रह
- \* क्षुद्रग्रहों के विषय में सही कथन है —क्षुद्रग्रह सूर्य की परिक्रमा करने वाले विभिन्न आकारों के चट्टानी मलबे हैं, अधिकांश क्षुद्रग्रह छोटे हैं, किंतु कुछ का व्यास 1000 किमी. तक बड़ा है।
- \* सौरमण्डल में क्षुद्रग्रह (एस्ट्रॉयड) छोटे खगोलीय पिंड हैं। ये जिन ग्रहों के मध्य पाए जाते हैं, वे हैं —मंगल और बृहस्पति
- \* क्षुद्रग्रहों तथा धूमकेतु के बीच अंतर होता है —क्षुद्रग्रह लघु चट्टानी ग्राहिकाएं (प्लेनेटॉयड) हैं, जबकि धूमकेतु हिमशीतित गैसों से निर्मित होते हैं, जिन्हें चट्टानी और धातु पदार्थ आपस में बांधे रखते हैं। धूमकेतु गोचर दीप्तिमान पुच्छ दर्शाते हैं, जबकि क्षुद्रग्रह यह नहीं दर्शाते।

## xiii. धूमकेतु एवं उल्का

- \* धूमकेतु की पुच्छ सूर्य से परे दिष्ट होती है, क्योंकि  
—सूर्य द्वारा उत्सर्जित विकिरण धूमकेतु पर भैज्य  
दाब डालता है, जिससे उसकी पुच्छ सूर्य से  
दूर क्षिप्त हो जाती है।
- \* 'हेल-बॉप' नाम है —पुच्छल तारा/धूमकेतु का
- \* शूमेकर-लेवी 9 धूमकेतु जिस ग्रह से टकराया था, वह है —बृहस्पति
- \* उल्का (Meteor) है —बाह्य अंतरिक्ष से पृथ्वी के वायुमण्डल  
में प्रविष्ट हुए द्रव्य का अंश

## पृथ्वी

### i. अक्षांश

- \* 91° उत्तर, 45° पूर्व, 45° दक्षिण एवं 91° पश्चिम में से जो सही अक्षांशीय  
स्थिति हो सकती है, वह है —45° दक्षिण
- \* एक ग्लोब पर अक्षांशों में वृहत वृत्त होती है — विषुवत रेखा
- \* प्रधान याम्योत्तर (ध्रुववृत्तीय) तथा विषुवत (भूमध्य) रेखा का प्रतिच्छेदन  
बिंदु अवस्थित है —अंध महासागर में

### ii. देशान्तर

- \* काहिरा का समय ग्रीनविच से दो घंटा आगे है, अतः यह स्थित है—  
—30° पूर्व देशान्तर पर
- \* जब 82°30' पू. देशान्तर पर मध्याह्न हो, तब प्रातः के 6.30 बजेगे  
—0° पू. या प. देशान्तर पर
- \* यदि दो स्थानों की स्थिति में 90 डिग्री देशान्तर का अंतर है, तब दोनों  
स्थानों के बीच समयान्तर होगा —6 घंटे
- \* जब ग्रीनविच में मध्याह्न है, एक जगह का स्थानीय समय 5 बजे सायं  
है। वह जगह अवस्थित है —75° पू. देशान्तर पर
- \* वह देशान्तर, जो प्रधान याम्योत्तर के साथ मिलकर ग्लोब पर वृहत-वृत्त  
का निर्माण करता है —180° देशान्तर
- \* नई सहस्राब्दि के सूर्योदय की प्रथम किरण भारत के जिस एक  
याम्योत्तर (Meridians) में दिखाई दी, यह है —93°30' E
- \* किसी स्थान का मानक समय (Standard Time) निर्धारित करने का  
आधार होता है —प्रधान मध्याह्न रेखा
- \* प्रधान याम्योत्तर नहीं गुजरती है —नाइजर से
- \* प्रधान याम्योत्तर गुजरती है —कुल 9 देशों (यूके, स्पेन, फ्रांस,  
अल्जीरिया, माली, बुर्किनाफासो, टोंगा, घाना तथा  
अंटार्कटिका (दक्षिण ध्रुव) से

- \* अक्रा, डब्लिन, मिड्रिड एवं लिस्बन में से जिनका समय GMT के  
समान है, वह है —अक्रा, डब्लिन, लिस्बन
- \* ग्रीनविच माध्य समय से आगे से पीछे के क्रम की दृष्टि से देशों के  
मानक समय का सही क्रम है  
—जापान, इराक, ग्रीस (यूनान), क्यूबा, कोस्टारिका
- \* जब I.S.T. याम्योत्तर (Meridian) पर दोपहर होती है, तब धरती पर  
एक अन्य स्थान पर लोग अपनी सुबह 6.00 बजे की चाय ले रहे होते  
हैं, उस स्थान का देशान्तर (Longitude) है —90° W
- \* ग्रीनविच से दोपहर 12.00 बजे एक तार भेजा गया। तार संप्रेषित करने  
में 12 मिनट का समय लगा। वह एक नगर में 6.00 बजे सायं को पहुंचा।  
नगर का देशान्तर होगा —87° पू.
- \* अंतरराष्ट्रीय दिनांक रेखा (International Date Line) गुजरती है  
—प्रशान्त महासागर से होकर
- \* कथन (A): तिथि निर्धारक रेखा पर ग्रीनविच से 12 घंटे का अंतर है।  
कारण (R): तिथि निर्धारक रेखा 180 डिग्री देशान्तर पर स्थित है।  
—(A), (R) दोनों सत्य हैं और (R),  
(A) की व्याख्या करता है।
- \* ग्लोब की वह देशान्तर रेखा जिस पर दो स्थानों के बीच न्यूनतम दूरी  
नहीं होती है —अंतरराष्ट्रीय तिथि रेखा
- \* यदि पृथ्वी के घूर्णन की दिशा उत्क्रमित कर दी जाए, तो जब अंतरराष्ट्रीय  
तिथि रेखा पर दोपहर हो, तो भारतीय मानक समय होगा  
—06.30 बजे (सुबह)
- \* वह जलडमरूमध्य जो अंतरराष्ट्रीय तिथि रेखा के सर्वाधिक निकट है  
—बेरिंग जलडमरूमध्य
- \* किसी जहाज को सबसे कम समय में एक स्थान से दूसरे स्थान तक  
जाने के लिए समुद्री हवा, समुद्री धारा, अक्षांश एवं देशान्तर में से मार्ग  
बनाना चाहिए —देशान्तर को
- \* किसी जगह का स्थानीय समय 6.00 प्रातः है, जबकि ग्रीनविच मीन  
टाइम (जी.एम.टी.) 3.00 प्रातः है। उस जगह की देशान्तर रेखा होगी  
—45° पूर्व

### iii. विषुवत रेखा/भूमध्य रेखा

- \* पृथ्वी की भूमध्य रेखा की कुल लंबाई है, लगभग —40,000 किमी.
- \* भूमध्य रेखा गुजरती है —कुल 13 देशों (साओटोम और पिसिप,  
गैबन, कांगो गणराज्य, कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य,  
युगांडा, केन्या, सोमालिया, मालदीव, इंडोनेशिया,  
किरिबाती, इक्वाडोर, कोलम्बिया एवं ब्राजील) से।
- \* जिस अक्षांश पर वार्षिक तापान्तर (Annual Range of Tempera-  
ture) न्यूनतम होता है, वह है —भूमध्य रेखा
- \* कोलम्बो, जकार्ता, मनीला एवं सिंगापुर में से भूमध्य रेखा के सर्वाधिक  
निकट अवस्थित नगर है —सिंगापुर



- \* भूमध्य रेखा, कर्क रेखा और मकर रेखा तीनों जिस महाद्वीप से गुजरती है, वह महाद्वीप है —अफ्रीका

## iv. कर्क एवं मकर रेखा

- \* मकर संक्रांति के समय कर्क रेखा पर दोपहर के सूर्य का उन्नतांश होता है —66.5°
- \* कर्क रेखा गुजरती है—हवाई द्वीप (U.S.A.), मेक्सिको, ब्रह्मास, माती, मॉरीतानिया, नाइजर, अल्जीरिया, चाड, लीबिया, सऊदी अरब, मिस्र, संयुक्त अरब अमीरात, भारत, बांग्लादेश, म्यांमार, चीन, ओमान एवं ताइवान से।
- \* मकर रेखा गुजरती है —ब्राजील, ऑस्ट्रेलिया, पराग्वे, मेडागास्कर, अर्जेंटीना, मोजाम्बिक, चिली, द. अफ्रीका, फ्रेंच पोलिनेशिया (फ्रांस), बोत्सवाना एवं नामीबिया से।
- \* जब सूर्य की किरणें मकर रेखा पर लंबवत चमकती हैं, तब —उत्तर-पश्चिम भारत में उच्च वायुदाब विकसित होता है।

## v. दिन-रात

- \* विषुव या इक्विनॉक्स (Equinox) वर्ष के दो काल, जब दिन और रात बराबर होते हैं, होता है —20/21 मार्च और 22/23 सितंबर को
- \* वर्ष भर रात और दिन बराबर होते हैं —भूमध्य रेखा पर
- \* उत्तरी गोलार्द्ध में कर्क संक्रांति के समय 12 घंटे का दिन होगा —विषुव रेखा पर
- \* उत्तरी गोलार्द्ध में वर्ष का सबसे छोटा दिन होता है —21/22 दिसंबर को
- \* वर्ष का सबसे बड़ा दिन होगा —20/21 जून को
- \* दक्षिणी गोलार्द्ध में सबसे बड़ा दिन है —21/22 दिसंबर
- \* ग्रीष्म अयनांत प्रतिवर्ष होता है —20/21 जून को
- \* वह तिथि जिसमें दोपहर को आप की छाया सबसे छोटी होती है —21 जून

## vi. पृथ्वी की उत्पत्ति एवं भूगर्भिक

### इतिहास

- \* वह विद्वान जिसने सुझाव दिया है कि पृथ्वी की उत्पत्ति गैसों और धूल कणों से हुई है —ओ. शिमड
- \* पृथ्वी की आयु निर्धारित करने में जिस विधि का प्रयोग करते हैं, वह है —यूरेनियम डेटिंग
- \* महान हिमयुग का संबंध है —प्लीस्टोसीन युग से

- \* वह काल जिसको प्रायः 'लघु हिमकाल' माना गया है —1300 ई. से 1870 ई.
- \* डायनासोर का काल था —आज से लगभग 6 करोड़ 70 लाख वर्ष पूर्व
- \* महाद्वीपों के अलग होने का कारण है —विवर्तनिक क्रिया
- \* भारत प्राचीन सुपर महाद्वीप गोंडवानालैंड का भाग था। इसमें वर्तमान समय का भू-भाग शामिल है, वह है —दक्षिण अमेरिका, अफ्रीका, ऑस्ट्रेलिया
- \* पृथ्वी पर मूलतः एक ही विशाल भूखंड था, जिसे कहते हैं —पैंजिया
- \* महाद्वीपों में से गोंडवानालैंड का भाग नहीं था —उत्तरी अमेरिका
- \* पृथ्वी पर जीवन के प्रादुर्भाव के प्रथम जीवाश्मी साक्ष्य का काल है —लगभग 3.5 बिलियन वर्ष पूर्व
- \* वे घटनाएं जिसने जीवों के विकास को प्रभावित किया होगा —महाद्वीपीय विस्थापन एवं हिमानी चक्र
- \* चलन-क्रिया परिणाम है —पर्वत-निर्माणकारी बल का
- \* पृथ्वी के पृष्ठ पर गतिक परिवर्तन लाने के लिए जिम्मेदार हैं —विद्युत-चुंबकीय विकिरण, भू-तापीय ऊर्जा, गुरुत्वीय बल, प्लेट संचलन, पृथ्वी का घूर्णन, पृथ्वी का परिक्रमण

## चट्टानें

- \* सही कथन है —परतदार चट्टानें पृथ्वी की सतह पर जलीय तंत्र द्वारा निर्मित होती हैं, परतदार चट्टानों के निर्माण में पूर्व-विद्यमान चट्टानों का क्षरण सम्मिलित होता है, परतदार चट्टानों में जीवाश्म होते हैं, परतदार चट्टानें विशिष्ट रूप से परतों में पाई जाती हैं।
- \* अवसादी शैलों के लिए कथन सत्य है —ये शैलें स्तरों में निक्षेपित हैं।
- \* बलुआ पत्थर एक परतदार चट्टान है, क्योंकि वह —पानी के नीचे बनती है।
- \* आग्नेय चट्टानों के लिए कथन सत्य है —वे क्रिस्टलीय तथा अक्रिस्टलीय दोनों ही होती हैं
- \* क्रांग्लोमरेट, ग्रेनाइट, शेल एवं बलुआ पत्थर में से एक चट्टान में जीवाश्म नहीं पाए जाते हैं —ग्रेनाइट में
- \* रूपांतरित चट्टानों की उत्पत्ति होती है —आग्नेय तथा तलछटी दोनों से
- \* ग्रेनाइट उदाहरण है —आग्नेय चट्टानों का
- \* अवसादी शैल का उदाहरण है —बालुका पत्थर, चूना पत्थर और शेल आदि।

# ज्वालामुखी

- \* ज्वालामुखी से सबसे अधिक जो गैस निकलती है, वह है —**जलवाष्प**
- \* विश्व का सबसे ऊंचा ज्वालामुखी पर्वत है —**माउंट कोटोपैक्सी**
- \* पृथ्वी के अंदर पिघले पदार्थ को कहते हैं —**मैग्मा**
- \* लावा के ठोस होने के फलस्वरूप पृथ्वी के अंदर निर्मित चट्टानों को कहते हैं —**प्लूटोनिक चट्टानें**
- \* ज्वालामुखीय उद्गार (Volcanic Eruptions) नहीं होते हैं —**बाल्टिक सागर में**
- \* माउंट एटना पर्वत है —**एक ज्वालामुखी**
- \* ज्वालामुखी पर्वत माउंट सेंट हेलेस स्थित है —**संयुक्त राज्य अमेरिका में**
- \* 'मौनालोआ' एक सक्रिय ज्वालामुखी है —**हवाई द्वीप (U.S.A.) का**
- \* आकार की दृष्टि से पृथ्वी पर सबसे बड़ा सक्रिय ज्वालामुखी है —**हवाई द्वीप में स्थित मौनालोआ (Maunaloa)**
- \* सक्रिय ज्वालामुखी हैं —**कोटोपैक्सी, एटना, फ्यूजीयामा, विसुवियस**
- \* अफ्रीका का सर्वोच्च पर्वत शिखर माउंट किलिमंजारो अवस्थित है —**तंजानिया में**
- \* किलिमंजारो (Kilimanjaro) है, एक —**आग्नेयगिरि (Volcano)**
- \* ज्वालामुखी जिसे 'भूमध्य सागर का प्रकाश स्तंभ' कहा जाता है, वह है —**स्ट्राम्बोली**
- \* संसार का सर्वाधिक सक्रिय ज्वालामुखी है —**किलायू**
- \* सही सुमेलन है-
 

<b>सूची-I</b> एटना विसुवियस येरिबस कोटोपैक्सी	<b>सूची-II</b> सिसिली इटली रास द्वीप इक्वाडोर
---	---
- \* सही सुमेलन है-
 

<b>सूची-I</b> <b>(ज्वालामुखी)</b> माउंट रैनियर एटना पैरिकुटिन टाल	<b>सूची-II</b> <b>(देश)</b> यू.एस.ए. इटली मेक्सिको फिलीपींस
--	--
- \* सही सुमेलन है-
 

<b>सूची-I</b> माउंट किनाबालू अल-बुर्ज	<b>सूची-II</b> मलेशिया ईरान
---	-----------------------------------

- |            |            |
|------------|------------|
| अंकाकागुआ  | अर्जेंटीना |
| किलिमंजारो | तंजानिया   |
- \* सही सुमेलन है-
 

<b>सूची-I</b> <b>(ज्वालामुखी)</b> सबनकाया कोलिमा माउंट मेरापी	<b>सूची-II</b> <b>(देश)</b> पेरू मेक्सिको इंडोनेशिया
---	--

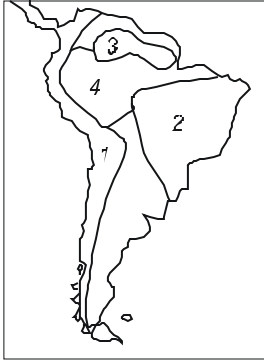
# भूकम्प

- \* भूकम्प के समय जिन तरंगों का उद्भव होता है, वह हैं—**पी.एस.एल. (Primary- Secondary, Love or Surface Wave)**
- \* 'रिंग ऑफ फायर' संबद्ध है —**भूकम्प, ज्वालामुखी एवं, प्रशान्त महासागर से**
- \* सत्य कथन हैं —**भूकम्प की तीव्रता को मरकेली स्केल पर नापा जाता है, भूकम्प का मैग्नीट्यूड विमुक्त ऊर्जा की माप है, भूकम्प के मैग्नीट्यूड भूकम्पी तरंगों के आयाम के सीधे मापनों पर आधारित हैं।**
- \* रिक्टर पैमाने का उपयोग होता है, नापने के लिए —**भूकम्प की तीव्रता**
- \* सिसमोमीटर मापता है —**भूकम्प को**
- \* 'सुनामी' शब्द संबंधित है —**जापानी भाषा से**
- \* जापान का वह शहर जिसने विध्वंसकारी सुनामी एवं नाभिकीय विकिरण का सामना किया था —**फुकुशीमा**
- \* भारतीय उपमहाद्वीप का उत्तर-पश्चिम प्रदेश भूकम्प ग्रहणशील है, जिसका कारण है —**प्लेट टेक्टॉनिक क्रिया**

# महाद्वीप

- \* वह महाद्वीप जिसमें देशों की संख्या अधिकतम है—**अफ्रीका (54 देश)**
- \* क्षेत्रफल के अनुसार, सबसे बड़ा महाद्वीप है —**एशिया**
- \* महाद्वीपों का क्षेत्रफल के अनुसार सही अवरोही क्रम है —**एशिया, अफ्रीका, उत्तरी अमेरिका, दक्षिणी अमेरिका, अंटार्कटिका, यूरोप एवं आस्ट्रेलिया**
- \* विश्व के दो सबसे छोटे महाद्वीप हैं —**ऑस्ट्रेलिया और यूरोप**
- \* महाद्वीप, जिसमें प्रति व्यक्ति भूमि सर्वाधिक है —**ऑस्ट्रेलिया में**
- \* वह महाद्वीप जो संसार में सर्वाधिक माध्य ऊंचाई वाला है —**दक्षिणी ध्रुव (अंटार्कटिका)**

- \* दिए गए मानचित्र में 1, 2, 3 और 4 से चिह्नित भौतिक क्षेत्र क्रमशः हैं—



—एंडीज, ब्राजीलियन शील्ड,  
गुयाना उच्च भूमि और अमेजन बेसिन

- \* एटलस पर्वत अवस्थित है —उत्तर-पश्चिमी अफ्रीका में
- \* वह महाद्वीप जिसमें उसके संपूर्ण क्षेत्रफल में मैदानी भाग का प्रतिशत सर्वाधिक है —यूरोप

## विश्व की पर्वत श्रेणियां

- \* 'पर्वतों का सागर' कहा जाता है —ब्रिटिश कोलम्बिया को
- \* विश्व की सबसे ऊंची चोटियां पाई जाती हैं —नवीन मोड़दार पर्वतों पर
- \* विश्व की सर्वाधिक लंबी पर्वत शृंखला है —एंडीज
- \* एंडीज पर्वत श्रेणी जिस महाद्वीप में स्थित है, वह है —दक्षिण अमेरिका
- \* दक्षिणी आल्प्स पर्वत मालाएं स्थित हैं —न्यूजीलैंड में
- \* आल्प्स पर्वत श्रेणी का विस्तार है —फ्रांस, आस्ट्रिया, जर्मनी एवं स्विट्जरलैंड में
- \* यूरोप की एक पर्वत शृंखला है —आल्प्स
- \* ह्वाइट पर्वत पाए जाते हैं —संयुक्त राज्य अमेरिका में
- \* भारत और म्यांमार के बीच सीमा निर्धारित करने वाला पर्वत है —बर्मिज अराकान योमा पर्वत चाप
- \* हिमालय का विस्तार अराकान योमा जिस देश में स्थित है, वह है— —म्यांमार
- \* ब्लैक फॉरेस्ट पर्वत स्थित है —जर्मनी में
- \* राइन नदी के किनारे अवस्थित पर्वत है —ब्लैक फॉरेस्ट
- \* ब्लैक पर्वत अवस्थित हैं —यू.एस.ए. में
- \* पेनाइन (यूरोप), अप्लेशियन (अमेरिका) और अरावली (भारत) उदाहरण हैं —पुरानी पर्वत शृंखला के
- \* ड्राकेन्सबर्ग पर्वत है —दक्षिण अफ्रीका में
- \* एटलस पर्वत स्थित है —अफ्रीका महाद्वीप (मोरक्को, अल्जीरिया एवं ट्यूनीशिया) में

- \* सही सुमेलन है-

### सूची-I

(पर्वत)  
अलेघनी  
कैंटाब्रियन  
एलबुर्ज  
मैकेंजी

- \* सही सुमेलन है-

### सूची-I

(पर्वत शिखर)  
कोसिस्को  
मैकिन्ले  
अल्ब्रूस  
किलिमंजारो

- \* सही सुमेलन है-

### सूची-I

आल्प्स  
वोस्जेज  
विंध्य  
पयूजीयामा

- \* माउंट टिटलिस स्थित है

- \* इटली में अवस्थित पर्वत है

- \* फ्रांस तथा स्पेन के बीच सीमा बनाने वाला पर्वत है

- \* गोलन हाइट्स स्थित है

### सूची-II

(देश)  
यू.एस.ए.  
स्पेन  
ईरान  
कनाडा

### सूची-II

(महाद्वीप)  
ऑस्ट्रेलिया  
उत्तरी अमेरिका (अलास्का)  
यूरोप  
अफ्रीका

### सूची-II

वलित पर्वत  
भ्रंशोत्थ पर्वत  
अवशिष्ट पर्वत  
ज्वालामुखी पर्वत

- \* माउंट टिटलिस स्थित है

- \* इटली में अवस्थित पर्वत है

- \* फ्रांस तथा स्पेन के बीच सीमा बनाने वाला पर्वत है

- \* गोलन हाइट्स स्थित है

—स्विट्जरलैंड में

—एपीनाइन

—पेरिनीज

—मध्य पूर्व (मिडिल ईस्ट) में

## पठार एवं घाटियां

- \* तिब्बत के पठार की समुद्र तल से औसत ऊंचाई है —5 किमी.
- \* दक्षिणी अमेरिका में 'खनिजों का भंडार' कहा जाता है —पैटागोनिया के पठार को
- \* पठार पर स्थित नगर है —मैड्रिड
- \* 'संसार की छत' (Roof of the World) कहते हैं —पामीर के पठार को
- \* संयुक्त राज्य अमेरिका के दक्षिण कैलिफोर्निया में स्थित 'मृतक घाटी' (डेथ वैली) उदाहरण है —रिफ्ट घाटी का
- \* 'शैतान का गोल्फ कोर्स' (डेविल्स गोल्फ कोर्स) नाम से प्रसिद्ध मृत्यु की घाटी (डेथ वैली) स्थित है —यू.एस.ए. में
- \* मृतक घाटी जानी जाती है —अत्यधिक उष्णता के लिए
- \* पंजशीर घाटी अवस्थित है —अफगानिस्तान में
- \* संयुक्त राज्य अमेरिका में 'सिलिकन वैली' अवस्थित है —कैलिफोर्निया में

- \* टेलर घाटी अवस्थित है —अंटार्कटिका में
- \* 'ग्रेट आर्टिजन बेसिन' अवस्थित है —ऑस्ट्रेलिया में
- \* वृहत बेसिन (Great Basin) अवस्थित है —यू.एस.ए. में
- \* राजाओं की घाटी अवस्थित है —मिस्र में
- \* अंधी घाटियां पाई जाती हैं —कार्स्ट प्रदेश में

## शुष्क प्रदेश/मरुस्थल

- \* **कथन (A)** : मरुस्थल शाश्वत ऊर्जा उत्पादन के प्रभावकारी स्रोत हो सकते हैं।

**कथन (R)** : जितनी ऊर्जा मानव जाति एक वर्ष में उपभोग करती है, उससे अधिक ऊर्जा मरुस्थल छह घंटों में सूर्य से प्राप्त कर लेते हैं।

—(A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R),(A) की सही व्याख्या है।

- \* मरुस्थल परिभाषित किया जाता है, उस क्षेत्र के रूप में जहां —वार्षिक वर्षा 25 सेमी. से कम होती हो।
- \* विश्व का सबसे बड़ा रेगिस्तान (मरुस्थल) है —सहारा
- \* संसार का सर्वाधिक जनसंख्या वाला मरुस्थल है —थार
- \* तकला मकान मरुस्थल अवस्थित है —चीन में

- \* सही सुमेलन है-

(मरुस्थल)	(देश)
सोनोरन	संयुक्त राज्य अमेरिका
तकला मकान	चीन
कराकुम	तुर्कमेनिस्तान
गिब्सन	ऑस्ट्रेलिया

- \* दशत-ए-लुट अवस्थित है —ईरान में
- \* गोबी (Gobi) मरुस्थल स्थित है —मंगोलिया में
- \* दक्षिण एशिया का सबसे बड़ा मरुस्थल है —थार
- \* अटाकामा मरुस्थल अवस्थित है —उत्तरी चिली में
- \* पृथ्वी का सर्वाधिक शुष्क क्षेत्र है —अटाकामा मरुस्थल
- \* शीतोष्ण कटिबंधीय मरुस्थल है —पैटागोनियन मरुस्थल
- \* सत्य कथन है —विश्व में उष्णकटिबंधीय मरुस्थल महाद्वीपों के पश्चिमी सीमांतों में व्यापारिक पवन पट्टी में पाए जाते हैं।
- \* कालाहारी मरुस्थल अवस्थित है —बोत्सवाना, नामीबिया एवं द. अफ्रीका में
- \* दक्षिणी गोलार्द्ध में स्थित मरुस्थल है —कालाहारी
- \* अफ्रीकी और यूरेशियाई मरुस्थली क्षेत्र के निर्माण का मुख्य कारण हो सकता है —यह उपोष्ण उच्च दाब कोशिकाओं (हाई प्रेशर सेल) में अवस्थित है।

## घास मैदान

- \* सही सुमेलन इस प्रकार है-

(घास मैदान)	(स्थिति)
प्रेयरीज	- उत्तरी अमेरिका
पम्पाज/लानोज	- दक्षिणी अमेरिका (अर्जेंटीना)
स्टेपीज	- यूरोप
वेल्ड	- दक्षिणी अफ्रीका

- \* सही सुमेलन है-

(देश)	(घास के मैदान)
केन्या	- सवाना
अर्जेंटीना	- पम्पास
वेनेजुएला	- लानोज
सं. रा. अमेरिका	- प्रेयरीज

- \* सवाना का सर्वाधिक विस्तार है —अफ्रीका महाद्वीप में
- \* दक्षिणी अमेरिका का चौड़ा वृक्ष रहित घास मैदान कहलाता है —पम्पास

- \* सही सुमेलन है-

सवाना	उष्णकटिबंधीय घास का मैदान
स्टेपीज	शीतोष्ण कटिबंधीय घास का मैदान
सेल्वास	उष्णकटिबंधीय वन
टैगा	शीतोष्ण कटिबंधीय वन

## विश्व के देश एवं उनकी सीमाएं

- \* जनसंख्या के आधार पर संसार का सबसे बड़ा देश है —चीन
- \* ब्राजील, कनाडा, चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका में क्षेत्रफल के आधार पर सही अवरोही क्रम है —कनाडा-संयुक्त राज्य अमेरिका-चीन-ब्राजील
- \* दिए गए देशों का क्षेत्रफल की दृष्टि से सही आरोही क्रम है —अर्जेंटीना, भारत, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील
- \* दक्षिण एशिया के देशों में से क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे छोटा है —मालदीव
- \* वह देश जिसकी समुद्रतट रेखा सर्वाधिक लंबी है —कनाडा की
- \* भारत के साथ सबसे लंबी स्थलीय सीमा बनाता है —बांग्लादेश
- \* नीचे के मानचित्र में कुछ देश दिखाए गए हैं, जो पूर्ववर्ती सोवियत संघ के भाग थे। उनके साथ जल पिंड रेखांकित करके दिखाए गए हैं—



1, 2, 3, 4 और 5 से अंकित देश हैं, क्रमशः

—कजाखस्तान, तुर्कमेनिया, उज्बेकिस्तान,  
किर्गिजिया, ताजिकिस्तान

- \* आर्मेनिया, अजरबैजान, कजाखस्तान एवं तुर्कमेनिस्तान में से वह देश जिसकी सीमा कैस्पियन सागर से नहीं लगी है

—आर्मेनिया

- \* दिया गया कच्चा खाका मानचित्र मध्य पूर्व के एक भाग को प्रदर्शित करता है A, B, C और D से अंकित देश क्रमशः हैं



—इराक, सीरिया, सऊदी अरब और जॉर्डन

- \* इस्राइल के साथ साझी सीमाएं हैं  
—लेबनान, सीरिया, जॉर्डन व मिस्र से।
- \* चीन के साथ सीमावर्ती देश हैं —मंगोलिया, रूस, कजाखस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, अफगानिस्तान, भारत, नेपाल, भूटान, म्यांमार, लाओस, वियतनाम तथा उत्तरी कोरिया।
- \* नीचे दिए हुए मानचित्र पर ध्यान दीजिए—



मानचित्र में 1, 2, 3 और 4 से अंकित देश क्रमशः इस प्रकार हैं—

—लीबिया, सोमालिया, नाइजीरिया और नामीबिया

- \* 'हार्न ऑफ अफ्रीका' (सोमाली प्रायद्वीप) के अंग हैं  
—सोमालिया, इथियोपिया, इरीट्रिया तथा जिबूती
- \* वह देश जिसकी सीमा एड्रियाटिक सागर से लगी हैं  
—अल्बानिया, बोस्निया-हर्जगोविना, क्रोएशिया, स्लोवेनिया, मोटेनेग्रो
- \* बाल्कन देश हैं  
—अल्बानिया, बोस्निया-हर्जगोविना, बुल्गारिया, ग्रीस, क्रोएशिया, सर्बिया, स्लोवेनिया, रोमानिया आदि।
- \* सिएरा लियोन अवस्थित है  
—पश्चिमी अफ्रीका में
- \* पोलैण्ड, यूक्रेन, बेलारूस तथा लाटविया में से लिथुआनिया का सीमावर्ती देश नहीं है  
—यूक्रेन
- \* सत्य कथन है  
—इंग्लैंड, यूनाइटेड किंगडम के कुल क्षेत्रफल के 60% से कम में फैला हुआ है।
- \* ओशीनिया के नाम से अभिहित देशों के भौगोलिक समूह में, सम्मिलित देशों की संख्या है  
—14
- \* स्कैंडिनेवियन देशों के समूह में सम्मिलित है  
—नार्वे, स्वीडन, उत्तरी फिनलैंड (भौगोलिक आधार पर)  
—स्वीडन, नार्वे, डेनमार्क (ऐतिहासिक, सांस्कृतिक एवं भाषायी आधार पर)
- \* ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान, उज्बेकिस्तान एवं रूस में से एक की सीमा अफगानिस्तान के साथ नहीं मिलती है  
—रूस की
- \* भारत और चीन के अतिरिक्त म्यांमार के सीमावर्ती देश हैं  
—थाईलैंड, लाओस और बांग्लादेश

## अधीन क्षेत्र

- \* सही सुमेलन है-  

सूची-I (देश) ऑस्ट्रेलिया डेनमार्क यू.एस.ए. फ्रांस	सूची-II (अधीन क्षेत्र) क्रिसमस द्वीप ग्रीनलैंड सांताक्रूज मार्तिनिक
--	--
- \* वह देश जो भौगोलिक रूप से अमेरिका में स्थित होने पर भी राजनैतिक दृष्टि से यूरोप का भाग है  
—ग्रीनलैंड
- \* सही सुमेलन है-  

सूची-I (विश्व के द्वीप) एल्युशियन द्वीप बियर द्वीप ग्रीनलैंड फ्रेंज जोसेफ द्वीप	सूची-II (स्वामित्व वाला देश) यू.एस.ए. नॉर्वे डेनमार्क रूस
--	--

## स्थलरुद्ध देश

- \* अफगानिस्तान, लाइबेरिया, लाओस तथा लक्जमबर्ग में से स्थल अवरुद्ध देश नहीं है —लाइबेरिया
- \* अफ्रीकी देशों अंगोला, चाड, केन्या तथा सेनेगल में से स्थलावृत देश है —चाड
- \* दक्षिण-पूर्व एशियाई देशों कम्बोडिया, लाओस, मलेशिया तथा थाइलैण्ड में से स्थल अवरुद्ध देश है —लाओस
- \* बोलीविया है —एक स्थलरुद्ध देश
- \* सही सुमेलन है

### सूची-I

रेडक्लिफ रेखा

मैगीनॉट रेखा

डूरण्ड रेखा

हेंडेनबर्ग रेखा

### सूची-II

- भारत और पाकिस्तान

- फ्रांस और जर्मनी

- अफगानिस्तान और भारत के बीच

- बेल्जियम और जर्मनी

- \* वह महाद्वीप जिसमें कोई स्थलरुद्ध देश नहीं है, वह है —उत्तरी अमेरिका
- \* स्थल बाधित देश हैं —अफगानिस्तान, हंगरी एवं स्विट्जरलैंड
- \* दक्षिण सूडान के लिए सही कथन हैं —यह एक स्थलावृत देश है, इसकी मुख्य नदी व्हाइट नील है।
- \* अंतर्महाद्वीपीय देश हैं —जॉर्जिया, टर्की
- \* अजरबैजान नहीं है —भू-आबद्ध देश

## देशों के पुराने नाम

- \* सही सुमेलन है-

### सूची-I

(पुराना नाम)

स्याम

फारमोसा

मेसोपोटामिया

बर्मा

### सूची-II

(नया नाम)

थाईलैंड

ताइवान

इराक

म्यांमार

- \* सही सुमेलन है-

(वर्तमान नाम)

हरारे

इथियोपिया

घाना

किंसासा

(पुराना नाम)

- सेलिसबरी

- एबीसीनिया

- गोल्ड कोस्ट

- लियोपोल्डविले

- \* जिम्बाब्वे पहले जाना जाता था —दक्षिणी रोडशिया के नाम से

## अंतरराष्ट्रीय सीमा रेखाएं

- \* वह नदी जो अंतरराष्ट्रीय सीमा बनाती है —रियोग्रांडे, राइन
- \* रियोग्रांडे नदी सीमा बनाती है —मेक्सिको एवं संयुक्त राज्य अमेरिका के मध्य
- \* वह झील जो तंजानिया और युगांडा के बीच अंतरराष्ट्रीय सीमा बनाती है —विक्टोरिया
- \* नीचे दिए हुए मानचित्र पर ध्यान दीजिए—



मानचित्र में बिंदुओं से बनी (टूटी) रेखा है —डूरंड लाइन

- \* मैकमोहन लाइन सीमा बनाती है —भारत एवं चीन के मध्य

- \* रेडक्लिफ लाइन सीमा निर्धारित करती है —भारत एवं पाकिस्तान के बीच

- \* 38वीं समानांतर सीमा रेखा विभाजित करती है —उत्तरी कोरिया एवं दक्षिण कोरिया को

- \* मैगीनॉट रेखा थी —फ्रांस और जर्मनी के बीच की सीमा

- \* अल्पाइन लाइन विभाजित करती है —फ्रांस एवं इटली को

## देशों की राजधानियां

- \* सही सुमेलन है-

(देश)

स्लोवेनिया

सेशेल्स

सिएरा लियोन

उज्बेकिस्तान

(राजधानी)

- ल्जुब्लिजना

- विक्टोरिया

- फ्रीटाऊन

- ताशकंद

- \* वह नगर जो किसी देश की भूतपूर्व राजधानी नहीं रहा है

—त्रिसबेन (ऑस्ट्रेलिया)

* म्यांमार की प्रस्तावित नई प्रशासनिक राजधानी है-		* सही सुमेलन है-	
	<b>—नाय प्यी ता (Nay Pyi Taw)</b>	<b>सूची-I</b>	<b>सूची-II</b>
* सही सुमेलन है-		(देश)	(राजधानी)
(देश)	(राजधानी)	बुरुंडी	बुजुमबुरा
बहामास	— नस्साऊ	कजाखस्तान	अस्ताना
कोस्टारिका	— सान जोस	लाओस	वियन्तियाने
निकारागुआ	— मानागुआ	माली	बमाको
डोमिनिकन रिपब्लिक	— सांटो डोमिंगो	* सही सुमेलन है-	
युगांडा	— कंपाला	(देश)	(राजधानी)
उज्बेकिस्तान	— ताशकंद	फिनलैंड	— हेलसिंकी
यूक्रेन	— कीव	बोलिविया	— ला पाज
* पेरू की राजधानी है	<b>—लीमा</b>	इथिओपिया	— आदिस अबाबा
* विएना देश की राजधानी है	<b>—ऑस्ट्रिया</b>	* सही सुमेलन है-	
* झुकी लाट के लिए प्रसिद्ध पीसा स्थित है	<b>—इटली में</b>	<b>सूची-I</b>	<b>सूची-II</b>
* सही सुमेलन है-		(देश)	(राजधानी)
(राजधानी)	(देश)	अजरबैजान	बाकू
अम्मान	— जॉर्डन	गैम्बिया	बांजुल
बिश्केक	— किर्गिस्तान	लाटविया	रिगा
उलन बटोर	— मंगोलिया	* सही सुमेलन है-	
सनाइया	— यमन	<b>सूची-I</b>	<b>सूची-II</b>
दुशानबे	— ताजिकिस्तान	(देश)	(राजधानी)
* सही सुमेलन है-		ब्राजील	ब्राजीलिया
<b>सूची-I</b>	<b>सूची-II</b>	क्यूबा	हवाना
(देश)	(राजधानी)	कोस्टारिका	सेन जोस
बुल्गारिया	सोफिया	पेरू	लीमा
जॉर्जिया	तिब्लसी	आइवरी कोस्ट	यामूसिको
आइसलैंड	रिक्याविक	* सही सुमेलन है-	
* सही सुमेलन है-		(देश)	(राजधानी)
(देश)	(राजधानी)	फिजी	— सुवा
साइप्रस	— निकोसिया	फिनलैंड	— हेलसिंकी
लेबनान	— बेरुत	गुयाना	— जॉर्जटाउन
टर्की	— अंकारा	लेबनान	— बेरुत
* सही सुमेलन है-		* सही सुमेलन है-	
(देश)	(राजधानी)	(देश)	(राजधानी)
चीन	— बीजिंग	श्रीलंका	कोलम्बो
कनाडा	— ओटावा	मालदीव	माले
ऑस्ट्रेलिया	— कैनबरा	जिम्बाब्वे	हरारे
रूस	— मॉस्को	मॉरीशस	पोर्ट लुइस

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(देश)

ताजिकिस्तान

तंजानिया

स्विट्जरलैंड

\* सही सुमेलन है

**सूची-I**

(देश)

पैलेस्टाइन

कोसोवो

टर्किक्स साइप्रस

ताइवान

\* सही सुमेलन है-

(देश)

वेनेजुएला

न्यूजीलैंड

कोलम्बिया

साइप्रस

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(राजधानी)

विंडहाक

अक्रा

नैरोबी

लुसाका

अबुजा

\* सही सुमेलन है-

(राजधानी)

कोपेनहेगन

बर्लिन

पेरिस

ओस्लो

\* सही सुमेलन है-

(राजधानी)

बुडापेस्ट

किंशासा

वोलिंगटन

**सूची-II**

(राजधानी)

दुशांबे

डोडोमा

बर्न

**सूची-II**

(राजधानी)

रामलल्ला

प्रिस्टिना

निकोशिया

ताइपे

(राजधानी)

कारकस

वेलिंगटन

बगोटा

निकोसिया

**सूची-II**

(देश)

नामीबिया

घाना

केन्या

जाम्बिया

नाइजीरिया

(देश)

डेनमार्क

जर्मनी

फ्रांस

नॉर्वे

(देश)

हंगरी

जैरे

न्यूजीलैंड

## विश्व के नगर

\* कथन (A) : संसार का अधिकांश महानगर तटीय क्षेत्रों में अवस्थित है।  
कारण (R) : वे अंतरराष्ट्रीय महासागरीय मार्गों के द्वार हैं।

—(A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

\* सही सुमेलन है

**सूची-I**

(झील)

इरी

मिशिगन

ऑंटारियो

सुपीरियर

**सूची-II**

(नगर)

डेट्रायट

गैरी

हैमिल्टन

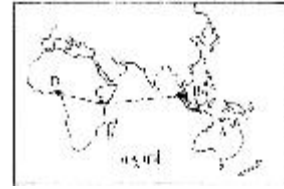
डुलुथ

\* मानचित्र मध्य एशिया क्षेत्र के 1, 2, 3 एवं 4 से अंकित चार नगरों को दर्शाता है।



1. अशखाबाद
2. ताशकंद
3. बिश्केक
4. दुशांबे

\* दिए गए मानचित्र A, B, C और D से अंकित नगरों को नगरों के नामों से सुमेलित-



- A. डारविन
- B. कुआलालम्पुर
- C. नैरोबी
- D. लागोस

\* अलास्का का हिस्सा है —यू.एस.ए. का

\* कैलिफोर्निया (यू.एस.ए.) के कैम्पबेल, पालो आल्टो, सांता रोसा एवं सांता क्लारा में से 'सिलिकॉन घाटी' के अंतर्गत अवस्थित नहीं है — सांता रोसा

\* दक्षिण अफ्रीका की पार्लियामेंट स्थित है —केपटाउन में

\* उत्तर से दक्षिण की ओर जाते हुए दिए गए पाकिस्तानी नगरों का सही अनुक्रम है —पेशावर—इस्लामाबाद—गुजराबावा—मुल्तान



- \* कन्धार स्थित है —दक्षिण अफगानिस्तान में
- \* यूरोप में पश्चिम से पूर्व के क्रम में व्यवस्थित नगर है-  
— लिस्बन, लंदन, फ्रैंकफर्ट, बेरुत
- \* दक्षिण एशिया में सबसे अधिक ऊंचे स्थल पर बसा राजधानी नगर है  
—ल्हासा

- \* सही सुमेलन है

**सूची-I**  
(स्थान)

**सूची-II**  
(देश)

अरोविले	—	भारत
बैकानूर	—	कजाख्स्तान
बाण्डुंग	—	इंडोनेशिया
बट्टीकलोआ	—	श्रीलंका

- \* सही सुमेलन है

**सूची-I**

**सूची-II**

तस्मानिया	—	ऑस्ट्रेलिया का एक प्रांत
सिसली	—	इटली का स्वायत्त प्रदेश
न्यूफाउंडलैंड	—	कनाडा के पूर्वी भाग में
डरबन	—	दक्षिण अफ्रीका
निकोसिया	—	साइप्रस

- \* वह देश जो आर्कटिक वृत्त के दक्षिण में पाया जाता है —आइसलैंड

- \* सन सिटी अवस्थित है —दक्षिण अफ्रीका में

- \* सही सुमेलन है

**सूची-I**  
(देश)

**सूची-II**  
(सबसे बड़ा नगर)

कनाडा	—	टोरंटो
ग्रीस	—	एथेंस
नाइजीरिया	—	लागोस
सीरिया	—	इमस्कस

- \* सही सुमेलन है

**नगर/शहर**

**देश**

दावोस	—	स्विट्जरलैंड
बार्सिलोना	—	स्पेन
ऑकलैंड	—	न्यूजीलैंड
कैंडी	—	श्रीलंका

- \* कांटो मैदान जिस देश में है, वह है —जापान

- \* मेक्सिको देश स्थित है —उत्तर अमेरिका महाद्वीप में

- \* कांगो स्थित है —अफ्रीका में

- \* माल्टा अवस्थित है —भूमध्य सागर में

- \* सही सुमेलन है-

**नगर**

**अक्षांश स्थिति**

जकार्ता	—	6°12' S
सिंगापुर	—	1.3° N
बैंकॉक	—	13°45' N
हनोई	—	21°2' N

## भौगोलिक उपनाम

- \* मध्य रात्रि का सूर्य दिखाई देता है —उत्तरी ध्रुव पर

- \* 'पक्षियों का महाद्वीप' के नाम से जाना जाता है —दक्षिणी अमेरिका

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

**सूची-II**

नियाग्रा प्रपात	-	न्यूयॉर्क राज्य
हजारों झीलों की भूमि	-	फिनलैंड
एफिल टॉवर	-	पेरिस
विश्व की छत	-	पामीर
अंध महाद्वीप	-	अफ्रीका
मोतियों का द्वीप या फारस की खाड़ी का मोती	-	बहरीन

- \* 'धूम्रनगर' के नाम से जाना जाता है —शिकागो

- \* 'पूर्वी समुद्र की स्वामिनी' कहा जाता है —श्रीलंका को

- \* दक्षिण अमेरिका का वह नगर है, जो अपनी चौड़ी सड़कों के कारण 'अमेरिका का पेरिस' कहलाता है —ब्यूनस आयर्स

- \* संयुक्त राज्य अमेरिका का वह राज्य जिसको ब्लू ग्रास स्टेट भी कहा जाता है —केनटुकी

- \* टर्की का वह नगर, जो 'पश्चिम का द्वार' कहलाता है —इस्तांबुल

- \* वह देश जिसको 'श्वेत हाथी की भूमि' कहा जाता है —थाईलैंड

- \* सूर्योदय का देश नाम से प्रसिद्ध है —जापान

- \* 'झीलों की वाटिका' कहा जाता है —फिनलैंड को

- \* शहरों का शहर कहलाता है —वेनिस

- \* 'स्वर्ण द्वार का नगर' कहा जाता है —सैनफ्रांसिस्को को

- \* 'पूर्व का मैनचेस्टर' कहा जाता है —ओसाका (जापान)

- \* 'पर्ल ऑफ साइबेरिया' कहा जाता है —वैकाल झील को

- \* 'प्रातःकालीन शांत स्थल' कहा जाता है —कोरिया को

## जलमण्डल

- \* सबसे गहरा सागर है —दक्षिण चीन सागर

- \* पृथ्वी की सतह का वह भाग जो पानी से ढका है, लगभग है

—दो-तिहाई

- \* समुद्र तल पर पृथ्वी के केंद्र के सबसे निकट स्थान है  
—उत्तरी ध्रुव
- \* डेटम रेखा है —समुद्र तल की क्षैतिज रेखा जिससे ऊंचाई तथा गहराई की माप होती है।
- \* हमारे जलमण्डल का सबसे बड़ा भाग है  
—प्रशान्त महासागर
- \* उत्तरी एवं दक्षिणी अटलांटिक महासागरीय द्रोणियों के मध्य से गुजरता हुआ हिन्द महासागरीय द्रोणी और फिर ऑस्ट्रेलिया तथा अंटार्कटिका के बीच से दक्षिणी प्रशान्त महासागरीय द्रोणी में प्रवेश करने वाला कटक है  
—मध्य महासागरीय कटक
- \* 'नाइन्टी ईस्ट रिज' स्थित है —हिन्द महासागर में
- \* भूमि में गुरुत्वाकर्षण जल रहता है  
—1/3 एटमॉस्फियर से कम तनाव पर
- \* सत्य कथन है-  
—पृथ्वी ग्रह पर, उपयोग के लिए उपलब्ध अलवण जल (मीठा पानी) कुल प्राप्त जल की मात्रा के लगभग 1% से भी कम है।
- \* हमारे उपग्रह में मृदुजल की सर्वाधिक मात्रा है  
—महाद्वीपीय एवं पर्वतीय हिमनदियों (स्थायी हिम) में
- \* पृथ्वी ग्रह पर, अधिकांश अलवण-जल, बर्फ छत्रक और हिमनद के रूप में रहता है। शेष अलवण-जल का सबसे अधिक भाग  
—भूमिगत जल के रूप में है
- \* महासागरीय नितल का सबसे विस्तृत भाग है  
—गहरे सागरीय मैदान

## विश्व के प्रमुख समुद्र

- \* टर्की स्थित है —काला सागर और भूमध्य सागर के मध्य
- \* सागरों का पश्चिम से पूर्व सही क्रम है —भूमध्य सागर, काला सागर, कैस्पियन सागर, अरल सागर
- \* आंतरिक सागर है —कैस्पियन सागर
- \* जिस महासागर से 'सारगैसो' संबंधित है, वह है  
—उत्तरी अटलांटिक
- \* सारगासो समुद्र की विशिष्टता है  
—विशिष्ट समुद्री वनस्पति
- \* इटली, सिसली, सरडिनिया एवं कोर्सिका से घिरे सागर का नाम है  
—टेरहेनियन सागर
- \* अरल सागर के किनारे स्पर्श करते हैं  
—कज़ाख़स्तान एवं उज़्बेकिस्तान को
- \* वह अफ्रीकी देश जिसकी सीमा भूमध्य सागर से नहीं मिलती है  
—चाड

## महासागरीय धाराएं

- \* महासागरीय धाराओं को प्रभावित करने वाले कारक हैं  
— पृथ्वी का आवर्तन, वायु दाब और हवा, महासागरीय जल का घनत्व
- \* महासागरीय धाराओं से संबंधित कथन हैं  
—महासागरीय धाराएं महासागर में जल का मंद भू-पृष्ठ संचलन होती हैं, महासागरीय धाराएं पृथ्वी का ताप संतुलन बनाए रखने में सहायक होती हैं, महासागरीय धाराएं मुख्यतः सनातन पर्वतों द्वारा चलायमान होती हैं, महासागरीय धाराएं महासागर संरूपण द्वारा प्रभावित होती हैं।
- \* हिन्द महासागर में सागर धाराओं की नियमित दिशा में परिवर्तन के लिए एक उत्तरदायी कारक है  
—हिन्द महासागर में मानसूनी प्रवाह का पाया जाना।
- \* अगुलहास धारा चलती है —हिन्द महासागर में
- \* उत्तरी अटलांटिक प्रवाह द्वारा सर्वाधिक लाभान्वित होने वाला देश है —नॉर्वे
- \* दक्षिण अटलांटिक महासागर की शीतल धारा है —बेंगुला धारा
- \* दक्षिण अटलांटिक महासागर में धाराओं के एक पूर्ण वृत्त के निर्माण में योगदान नहीं देती है —कनारी धारा
- \* सही सुमेलन हैं-  
सूची-I सूची-II
- ब्राजील धारा - दक्षिण अटलांटिक महासागर
- हम्बोल्ट धारा - दक्षिण पूर्व प्रशान्त महासागर
- गल्फ स्ट्रीम - उत्तरी अटलांटिक महासागर
- अगुलहास धारा - हिन्द महासागर
- \* गल्फ स्ट्रीम है —एक गर्म महासागरीय धारा
- \* दिए गए मानचित्र में महासागरीय धाराओं का युग्म है-



—बेंगुला और गिनी

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

पश्चिमी वायु प्रवाह

गल्फ स्ट्रीम

पेरू धारा

पश्चिमी ऑस्ट्रेलियाई धारा

**सूची-II**

- पश्चिमी वायु के क्षेत्र के ऊपर से  
पूरब की ओर चलने वाली धीमी धारा

- गर्म धारा

- प्रशान्त महासागर

- हिन्द महासागर

\* विषुवतीय प्रतिधाराओं (इक्वेटोरियल काउंटर-करेंट) के पूर्वाभिमुख प्रवाह की व्याख्या होती है

—पृथ्वी का अपने अक्ष पर घूर्णन से

## लवणता

\* महासागरीय जल में लवणता की प्रवणता को दर्शाता है—हेलोकलाइन

\* सागरीय लवणता का मुख्य स्रोत है —भूमि

\* सागरीय जल की लवणता में अधिकतम योगदान होता है

—सोडियम क्लोराइड का

\* उच्चतम लवणता पाई जाती है —वान झील (टर्की में)

\* समुद्र में घनत्व बढ़ता है, तो ऐसे में

—लवणता बढ़ती है, किंतु गहराई कम होती है।

\* ग्रेट-साल्ट झील स्थित है

—यू.एस.ए. (संयुक्त राज्य अमेरिका) में

\* अरब सागर के पानी का औसतन खारापन है —36 ppt

## ज्वार/भाटा

\* महासागर में ज्वार-भाटा की उत्पत्ति के कारण हैं

—गुरुत्वाकर्षण, अभिकेंद्रीय बल तथा अपकेंद्रीय बल

\* अप्रत्यक्ष उच्च ज्वार (Indirect High Tide) उत्पन्न होने का कारण है

—पृथ्वी का अपकेंद्रीय बल

\* कथन (A) : लघु ज्वार-भाटाओं के समय, उच्च ज्वार सामान्य से निम्नतर तथा निम्न ज्वार सामान्य से उच्चतर होता है।

कारण (R) : लघु ज्वार-भाटा, वृहद ज्वार-भाटा के विपरीत, पूर्णचंद्र के स्थान पर नवचंद्र के समय होता है।

—(A) सही है, परंतु (R) गलत है।

\* वृहद ज्वार आता है

—जब सूर्य, पृथ्वी तथा चंद्रमा एक सीधी रेखा में होते हैं।

\* महासागर में ऊंची जलतरंगें होती हैं

—चंद्रमा के कारण

## महासागरीय गर्त

\* सही सुमेलन है

**सूची-I**

(महासागरीय गर्त)

एल्युशियन (Aleutian)

करमेडेक (Kermadec)

सुण्डा (Sunda)

एस. सैंडविच (S. Sandwich)

**सूची-II**

(स्थान)

उत्तर प्रशान्त महासागर

दक्षिण प्रशान्त महासागर

हिन्द महासागर

दक्षिण अन्ध महासागर

\* विश्व का सबसे गहरा समुद्री गर्त है

—चैलेंजर (मैरियाना)

\* डायामेंटिना गर्त (परिखा) स्थित है

—हिन्द महासागर में

## विश्व की नदियां

\* अपवाह क्षेत्र (Drainage Area) की दृष्टि से विश्व की सबसे लंबी नदी है

—अमेजन

\* वह नदी जो विषुवत रेखा को दो बार पार करती है

—जायरे

\* दक्षिण अमेरिका की सबसे बड़ी नदी है

—अमेजन

\* वे देश जो नील नदी द्वारा अपवाहित होते हैं—रवांडा, बुरुंडी डी आर

कांगो, केन्या, इथियोपिया, सूडान, दक्षिणी सूडान, एवं मिस्र

\* नीली नील (ब्लू नाइल) नदी निकलती है

—ताना झील से

\* कथन (A) : मिस्र नील नदी का उपहार है।

कारण (R) : वह सहारा मरुस्थल में एक नखलिस्तान है।

—(A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा

(R), (A) की सही व्याख्या है।

\* नीचे दिए हुए मानचित्र पर विचार कीजिए—



मानचित्र में दर्शाई गई नदी है

—सालवीन

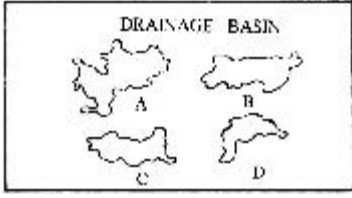
\* एशिया की वह नदी जो दक्षिण को प्रवाहित होती है

—सालवीन

\* एशिया की सबसे लंबी नदी है

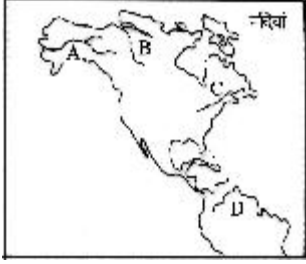
—यांग्टीसी

- \* A, B, C और D के रूप में चिह्नंकित अपवाह द्रोणियों का नाम है-



—A. पराना नदी, B. गंगा-ब्रह्मपुत्र नदी,  
C. जाम्बेजी नदी, D. सिन्धु नदी

- \* दिए गए मानचित्र में अंकित A, B, C और D नदियों के नाम हैं-



—A. यूकॉन नदी, B. मैकेंजी नदी,  
C. सेंट लॉरेंस नदी, D. ओरिनोको नदी

- \* सर और आमू नदियां गिरती हैं —अरल सागर में  
\* काला सागर में गिरने वाली नदी द्वय हैं —नीपर-डेन्यूब  
\* वोल्गा नदी गिरती है —कैस्पियन सागर  
\* सही सुमेलन है

सूची-I (नदियां)	सूची-II (प्रवाहित)
लीना (रूस)	- आर्कटिक सागर
आमूर (रूस, चीन)	- प्रशान्त महासागर (तर्तारी की खाड़ी)
टिगरिस (तुर्की, सीरिया, इराक)	- फारस की खाड़ी
माही (म.प्र., राज., गुजरात)	- अरब सागर

- \* वह नदी जो भ्रंश घाटी से बहती है —राइन  
\* अफ्रीका की वह नदी जो मकर रेखा को दो बार काटती है —लिम्पोपो  
\* वह देश जो अरीय अपवाह का उदाहरण प्रस्तुत करता है —श्रीलंका  
\* महावेली गंगा एक नदी है —श्रीलंका की  
\* सही सुमेलन है-

सूची-I (नदी)	सूची-II (देश)
नीपर	- यूक्रेन
पो	- इटली
राइन	- जर्मनी
रोन	- स्विट्जरलैंड

- \* हिमानी झील इटास्का स्रोत है —मिसिसीपी नदी का

## नदियों के किनारे स्थित नगर

- \* सही सुमेलन है-
- | (नगर)           | (नदी)           |
|-----------------|-----------------|
| खारतूम          | - नील नदी       |
| न्यूयॉर्क       | - हडसन नदी      |
| बर्लिन          | - स्प्री नदी    |
| पेरिस           | - सीन नदी       |
| वाशिंगटन डी.सी. | - पोटोमेक नदी   |
| मैड्रिड         | - मेंजेनरेस नदी |

- \* सही सुमेलन है-
- | सूची-I<br>(नगर)   | सूची-II<br>(नदी) |
|-------------------|------------------|
| लाहौर (पाकिस्तान) | - रावी नदी       |
| रोम (इटली)        | - टाइबर नदी      |
| लंदन (ब्रिटेन)    | - टेम्स नदी      |
| विएना (ऑस्ट्रिया) | - डेन्यूब नदी    |
| काहिरा (मिस्र)    | - नील नदी        |
| विएना (ऑस्ट्रिया) | - डेन्यूब नदी    |

- \* सही युग्म है-
- | (नगर)              | (नदी)                        |
|--------------------|------------------------------|
| पर्थ (ऑस्ट्रेलिया) | - स्वान नदी (Swan River)     |
| बुडापेस्ट (हंगरी)  | - डेन्यूब नदी (Danube River) |
| हैम्बर्ग           | - एल्व                       |
| बेलग्रेड           | - डेन्यूब                    |
| कीव                | - नीपर                       |

- \* वह नगर जिससे होकर हुआंगपू नदी बहती है —शंघाई

- \* सही सुमेलन है-
- | सूची-I<br>(नगर) | सूची-II<br>(नदी)     |
|-----------------|----------------------|
| बैंकॉक          | - मेनाम (चाओफ्राया)  |
| नाम पेन्ह       | - मेकांग             |
| हनोई            | - लाल नदी (रेड रिवर) |
| यांगून          | - इरावदी             |

- \* सही सुमेलन है-
- | सूची-I<br>(नदी) | सूची-II<br>(देश) |
|-----------------|------------------|
| पोटोमेक         | - यू.एस.ए.       |
| नील             | - सूडान          |
| टिगरिस          | - इराक           |
| टेम्स           | - इंग्लैंड       |

\* सही सुमेलन है-

(नगर)	(नदी)
बेलग्रेड	- डेन्यूब
रोम	- टाइबर
वारसॉ	- विश्चुला
वार्शिगटन	- पोटोमेक

\* सही सुमेलन है-

सूची-I (नगर)	सूची-II (नदी)
एंटवर्प	- सेल्ट
रॉटरडैम	- राइन
हैम्बर्ग	- इल्बे

\* चागोस, मालदीव, मॉरीशस एवं सेकेलीज द्वीपों में से दक्षिणी हिन्द महासागर में स्थित है —मॉरीशस द्वीप

\* मेलनेसिया द्वीपसमूह में सम्मिलित हैं —न्यू गिनी, बिस्मार्क आर्कियोपेलागो, सांताक्रूज, वनुआतु, सोलोमन, फिजी एवं न्यूकैलेडोनियो

\* डियागो गार्सिया स्थित है —हिन्द महासागर में

\* नीचे दिए हुए मानचित्र पर ध्यान दीजिए-



## नदियों द्वारा निर्मित स्थल रूप

\* डेल्टा का निर्माण उन स्थानों पर होता है, जहां नहीं होते हैं

—गहरा समुद्र

\* विश्व का वृहत्तम डेल्टा निर्मित होता है —गंगा-ब्रह्मपुत्र द्वारा

\* ग्रांड कैनिनन है —एक खड्ड (Gorge)

\* चिसापानी गॉर्ज स्थित है —नेपाल में

## द्वीप

\* वह द्वीपसमूह जिसको 'शीप द्वीप' कहा जाता है —फरो द्वीप

\* संसार का सबसे बड़ा द्वीप है —ग्रीनलैंड

\* दुनिया में सबसे बड़ा (ग्रीनलैंड के बाद) द्वीप है —न्यू गिनी

\* कथन सही है —नूक (डेनमार्क की राजधानी) की समुद्रतल से ऊंचाई 1-3 मीटर तक है।

\* पूर्वी द्वीप समूह का वह द्वीप जो तीन देशों में विभाजित है —बोर्नियो

\* कालीमंतन जिस द्वीप का अंग है, वह है —बोर्नियो

\* मेडागास्कर सबसे बड़ा द्वीप है —हिन्द महासागर में

\* नीचे दिए गए मानचित्र में हिन्द महासागर क्षेत्र के चार द्वीप अर्थात A सेशेल्स, B चागोस, C मॉरीशस और D सोकोवा को 1, 2, 3 और 4 के रूप में अंकित किया गया है। इनका इस प्रकार से सुमेलन है-



—(1) चागोस (2) सोकोवा (3) सेशेल्स (4) मॉरीशस

1, 2, 3 और 4 से अंकित स्थान क्रमशः द्वीपों के द्योतक हैं

—एजोर, वर्डे अंतरीप, बहामा और फॉकलैंड

\* सही कथन है

—फॉकलैंड द्वीपसमूह दक्षिण अटलांटिक महासागर में स्थित है।

\* फिजी द्वीप अवस्थित है —प्रशान्त महासागर में

\* जापान का विशालतम द्वीप है —होन्शू

\* मकाओ द्वीप का चीन को स्थानांतरण हुआ था —वर्ष 1999 में

\* बालिआरिक द्वीपसमूह स्थित है —भूमध्य सागर में

\* वह नदी जिस पर विश्व का सबसे बड़ा 'नदी द्वीप' है —ब्रह्मपुत्र

\* द्वीपीय महाद्वीप है —ऑस्ट्रेलिया

\* ग्रेनाडा द्वीप अवस्थित है —कैरीबियन सागर में

## झीलें एवं जल प्रपात

\* विश्व की दूसरी सबसे गहरी तथा सबसे लंबी झील है

—टांगानिका झील

\* बियर, सुपीरियर, ह्यूरोन तथा मिशिगन झीलों में से एक 'ग्रेट लेक्स' का हिस्सा नहीं है —बियर झील

\* संयुक्त राज्य अमेरिका की वृहत् झीलों का पूर्व से पश्चिम की ओर सही क्रम है —ओटेरियो-ईरी-ह्यूरोन - मिशिगन-सुपीरियर

\* वह झील जो पूर्णतः यू.एस.ए. में स्थित है —मिशिगन झील

\* झीलों का क्षेत्रफल की दृष्टि से सही अवरोही क्रम है-

—सुपीरियर, विक्टोरिया, बैकाल, ग्रेट बियर

\* विश्व की सबसे बड़ी ताजे पानी की झील है —लेक सुपीरियर

- \* विश्व की प्राचीनतम तथा सबसे गहरी झील है —**बैकाल झील**
- \* क्षेत्रफल और आयतन के आधार पर विश्व की सबसे बड़ी झील है —**जिब्राल्टर**
- \* प्रसिद्ध 'अंगुलियोनुमा (फिंगर) झील क्षेत्र' स्थित है —**कैस्पियन सागर**
- \* 'झीलों की वाटिका' कहते हैं —**संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A.) में**
- \* 'एक हजार झीलों का देश' कहा जाता है —**फिनलैंड को**
- \* सही सुमेलन है-
- | (झील)           | (देश)          |
|-----------------|----------------|
| बॉयलिंग झील     | - डोमिनिका     |
| फाइव फ्लॉवर झील | - सियुआन (चीन) |
| रेड लैगून       | - बोलिविया     |
| ग्रेट स्लेव झील | - कनाडा        |
- \* वह नगर जो सुपीरियर झील पर स्थित है —**डुलुथ**
- \* सही सुमेलित है-
- | झीलों         | देश             |
|---------------|-----------------|
| टिटिकाका झील  | - बोलिविया-पेरू |
| उर्मिया झील   | - ईरान          |
| रेंडीयर झील   | - कनाडा         |
| अथाबास्का झील | - कनाडा         |
- \* संसार का सबसे ऊंचा जलप्रपात है —**साटो एंजिल**
- \* एंजिल प्रपात अवस्थित है —**वेनेजुएला में**
- \* विक्टोरिया जल प्रपात जिस नदी से संबद्ध है वह है —**जाम्बेजी**
- \* क्रोएशिया की प्लिटविस झील है —**विश्व धरोहर स्थल**
- \* सही सुमेलन है-
- | सूची-I                            | सूची-II           |
|-----------------------------------|-------------------|
| विश्व का सबसे ऊंचा जल प्रपात      | - एंजिल जल प्रपात |
| विश्व की सबसे बड़ी ताजे जल की झील | - सुपीरियर झील    |
| विश्व की सबसे ऊंची नवगम्य झील     | - टिटिकाका झील    |
| विश्व की दूसरी सबसे गहरी झील      | - टांगानिका झील   |
- \* वह जलसंयोजी जो यूरोप को अफ्रीका से पृथक करती है —**जिब्राल्टर**
- \* हारमुज जलसंधि पाई जाती है —**फारस की खाड़ी तथा ओमान की खाड़ी के बीच**
- \* एशिया एवं उत्तरी अमेरिका को, जो जलडमरूमध्य अलग करता है, वह है —**बेरिंग जलडमरूमध्य**
- \* आर्कटिक महासागर एवं प्रशान्त महासागर को जोड़ने वाला जलडमरूमध्य है —**बेरिंग**
- \* सही सुमेलन है
- | सूची-I   | सूची-II |
|--|---------|
| जिब्राल्टर जल संधि - अफ्रीका व यूरोप के मध्य           |         |
| मलक्का जल संधि - इंडोनेशिया व मलेशिया के मध्य          |         |
| बेरिंग जल संधि - एशिया व उत्तरी अमेरिका के मध्य        |         |
| हॉरमुज जल संधि - फारस की खाड़ी व ओमान की खाड़ी के मध्य |         |
- \* दस डिग्री चैनल पृथक करता है —**अंडमान को निकोबार द्वीपों से**
- \* वह जलडमरूमध्य जिसमें से निकाली गई सुरंग यूनाइटेड किंगडम और फ्रांस को जोड़ती है —**डोवर जलडमरूमध्य**
- \* डोवर जलसंधि जोड़ती है —**इंग्लिश चैनल एवं उत्तरी सागर को**
- \* पाक खाड़ी है —**मन्नार की खाड़ी और बंगाल की खाड़ी के बीच**
- \* फारस की खाड़ी सीमा नहीं बनाती है —**ओमान से**
- \* सही सुमेलन है
- | खाड़ी                 | स्थिति             |
|-----------------------|--------------------|
| बोथनिया की खाड़ी      | - स्वीडन, फिनलैंड  |
| बैफिन की खाड़ी        | - कनाडा, ग्रीनलैंड |
| कारपेन्टरिया की खाड़ी | - ऑस्ट्रेलिया      |
| टोन्किन की खाड़ी      | - वियतनाम, चीन     |
- \* हिन्द महासागर और लाल सागर को जोड़ने वाली जलसंधि है —**बाब-अल-मनदेब**

## नहरें

- \* स्वेज नहर (Suez Canal) जोड़ती है —**लाल सागर और भूमध्य सागर को**
- \* स्वेज नहर के दोनों सिरों पर स्थित पत्तन-युग्म है —**पोर्ट सईद तथा स्वेज**
- \* कथन (A) : स्वेज नहर बनाने से भारत की पश्चिमी देशों से दूरी कम हो गई है।
- \* कारण (R) : स्वेज नहर भूमध्य सागर को लाल सागर से जोड़ती है।
- (A), (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की व्याख्या करता है।
- \* मलक्का जलसंयोजक में आने-जाने की सुविधाएं हैं —**हिन्द महासागर से चीन सागर तक**
- \* भारत और पूर्वी एशिया के बीच नौसंचालन समय (नेविगेशन टाइम) और दूरी अत्यधिक कम किए जा सकते हैं —**सियाम खाड़ी और अंडमान सागर के बीच के भू-संधि/जलडमरूमध्य के पार नई नहर खोल कर।**

- \* संसार की सबसे बड़ी पोतवाहक नहर है —स्वेज नहर
- \* मुंबई से स्वेज बंदरगाह जाने के लिए नहीं गुजरना होगा —स्वेज नहर से होकर
- \* पनामा नहर जोड़ती है —प्रशान्त महासागर एवं अन्ध महासागर को
- \* 'सू' नहर जोड़ती है, —सुपीरियर और ह्यूरोन को
- \* वह देश जो प्रशान्त महासागर और अटलांटिक महासागर को जोड़ने के लिए पनामा नहर के प्रतिद्वंद्वी के निर्माण के लिए योजना बना रहा है —निकारागुआ
- \* कील नहर जोड़ती है —उत्तरी सागर एवं बाल्टिक सागर को

## विश्व के प्रमुख बांध

- \* पारना नदी पर निर्मित इतेपु बांध विश्व के सबसे बड़े बांधों में से एक है। यह संयुक्त परियोजना है —ब्राजील और पराग्वे की
  - \* विश्व का सबसे लंबा समुद्र-सेतु बनाया गया है —गुआंगडोंग प्रांत के झुहाई में
  - \* सही सुमेलन है
- |               |                |
|---------------|----------------|
| <b>सूची-I</b> | <b>सूची-II</b> |
| (नदी)         | (बांध)         |
| कोलोरेडो      | — हूवर         |
| दामोदर        | — पंचेत हिल    |
| नील           | — अस्वान       |
| जाम्बेजी      | — करीबा        |
- \* अस्वान उच्च बांध स्थित है —मिस्र में
  - \* चीन ने ब्रह्मपुत्र नदी पर नवंबर, 2010 में एक बांध निर्माण करना प्रारंभ किया है, वह स्थान है —जांगमऊ
  - \* सही सुमेलन है
- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| (बांध)               | (नदियां)    |
| ग्रैंड कुली          | - कोलम्बिया |
| नुरेक                | - वख्शा     |
| काहोरा (काबोरा) बासा | - जाम्बेजी  |

## प्रवाल भित्ति

- \* कोरल रीफ या जीवाश्म पट्टी प्रायः पाई जाती है —कर्क एवं मकर रेखा के बीच तटीय क्षेत्रों में
- \* 'ग्रेट बैरियर रीफ' है —ऑस्ट्रेलिया के निकट एक प्रवाल भित्ति
- \* ग्रेट बैरियर रीफ स्थित है —प्रशान्त महासागर में
- \* प्रवाल द्वारा निर्मित 'ग्रेट बैरियर रीफ' स्थित है, —क्वींसलैंड तट के समीप

## वायुमण्डल

- \* पृथ्वी के नजदीक वायुमण्डल में मुख्यतः पाई जाती है—नाइट्रोजन एवं ऑक्सीजन
  - \* वायुमण्डल में सबसे अधिक प्रतिशत है —नाइट्रोजन गैस का
  - \* पृथ्वी के धरातल से ऊपर की ओर वायुमण्डल के विभिन्न स्तरों का सही अनुक्रम है —क्षोभमण्डल, समतापमण्डल, मध्यमण्डल, आयनमण्डल
  - \* अधिकांश मौसम गतिविधियां जिस वायुमण्डलीय परत में होती हैं, वह है —क्षोभमण्डल
  - \* समतापमण्डल को जेट विमानों की उड़ान के लिए आदर्श माना जाता है, क्योंकि —इस परत में बादल तथा अन्य मौसमी घटनाएं नहीं होती।
  - \* ओजोन परत अवस्थित है —समतापमण्डल में
  - \* सूरज से निकले विनाशकारी रेडिएशन से जीवन सुरक्षा करता है —ओजोन परत
  - \* समतापमण्डल में ओजोन परत का कार्य है —भूतल पर पराबैंगनी विकिरण-पात को रोकना।
  - \* 'ओजोन परत' अवस्थित है —पृथ्वी की सतह से 15-20 किलोमीटर ऊपर वायुमण्डल में
  - \* रेडियो तरंगों के विकेपण के लिए उत्तरदायी है —आयनमण्डल (आयनोस्फियर)
  - \* उत्तरी ध्रुवीय प्रकाश के लिए वायुमण्डल की जिम्मेदार परत है —आयनमण्डल
  - \* बेतार संचार पृथ्वी की सतह को परावर्तित किया जाता है —आयनमण्डल द्वारा
  - \* संचार उपग्रह वायुमण्डल में अवस्थित किए जाते हैं —बहिर्मण्डल में
  - \* सही सुमेलन है—
- |            |   |
|------------|---|
| क्षोभमण्डल | - मौसम संबंधी घटनाएं                          |
| समतापमण्डल | - ओजोन परत                                    |
| आयनमण्डल   | - पृथ्वी की सतह की ओर परावर्तित रेडियो तरंगें |

## सूर्यातप

- \* कथन (A) : वायुमण्डल अधिकांश ऊष्मा परोक्ष रूप से सूर्य से तथा प्रत्यक्ष रूप से पृथ्वी के धरातल से प्राप्त करता है।
  - \* कारण (R) : पृथ्वी के धरातल पर सौर लघु तरंगें पार्थिव ऊर्जा की लंबी-तरंगों में परिणत होती हैं।
- (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

- \* सामान्यतया पृथ्वी की सतह से ऊंचाई बढ़ने के साथ तापमान में घटोत्तरी होती है, क्योंकि—

ऊपरी वायुमण्डल में आर्द्रता का अभाव होता है,

ऊपरी वायुमण्डल में हवा कम घनी होती है।

- \* सबसे अधिक सूर्यातप को परावर्तित करता/करती है  
—नवपात हिम से आच्छादित भूमि
- \* सही कथन है

दक्षिणी गोलार्द्ध की तुलना में उत्तरी गोलार्द्ध में तापमान का वार्षिक परिसर अधिक है।

- \* पृथ्वी पर सबसे उच्चतम तापक्रम रिकॉर्ड किए जाते हैं—  
—20° उत्तरी अक्षांश पर
- \* साफ रात मेघीय रातों की अपेक्षा अधिक ठंडी होती है  
—विकिरण के कारण

## चक्रवात

- \* कथन (A): पृथ्वीय वायु चक्रवात के केंद्र के ऊपर आभ्यंतर कुंडलित होती है।

कारण (R): हवा चक्रवात के केंद्रों में अवरोहित होती है।

—(A) और (R) दोनों सही हैं और

(R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

- \* टॉरनेडो बहुत प्रबल उष्णकटिबंधीय चक्रवात हैं, जो उठते हैं  
—कैरेबियन सागर में
- \* संयुक्त राज्य अमेरिका में 'टॉरनेडो एली' कहा जाता है  
—मिसिसिपी मैदान को
- \* सामान्य रूप से 'टॉरनेडो' संबद्ध है  
—यू.एस.ए. से
- \* टॉरनेडो की तीव्रता के मापन हेतु प्रयोग में लाया जाता है  
—फुजीटा स्केल
- \* टाइफून नामक चक्रवात से अधिक प्रभावित क्षेत्र है  
—चीन सागर
- \* सही सुमेलन है

सूची-I

ऑस्ट्रेलिया

चीन

भारत

संयुक्त राज्य अमेरिका

- \* विली-विली है

सूची-II

विली-विली

टाइफून

चक्रवात

हरिकेन

—उत्तर-पश्चिम ऑस्ट्रेलिया का उष्णकटिबंधीय चक्रवात

- \* बागियो चक्रवात संबंधित है  
—फिलीपींस से
- \* हरिकेन द्वारा क्षति के मापन के लिए उपयोग किया जाता है  
—साफिर-सिम्यसन मापक का
- \* बैरोमीटर में पारे के तल की अचानक गिरावट सूचक है  
—तूफान का
- \* नरगिस चक्रवात से प्रभावित क्षेत्र है  
—स्यांमार
- \* उष्णकटिबंधीय (ट्रॉपिकल) अक्षांशों में दक्षिणी अटलांटिक और दक्षिण-पूर्वी प्रशांत क्षेत्रों में चक्रवात उत्पन्न नहीं होता। इसका कारण है  
—समुद्री पृष्ठों के ताप निम्न होते हैं।

## आर्द्रता

- \* कथन (A): वायुमण्डल में नमी की मात्रा अक्षांश से संबद्ध है।
- \* कारण (R): नमी को जलवाष्प के रूप में रखने की क्षमता तापमान से संबद्ध है।

—(A) और (R) दोनों सही हैं और

(R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

- \* ग्रीष्मकाल में आर्द्र ऊष्मा (Humid Heat) का अनुभव होता है, जब मौसम  
—उमस वाला (Muggy) होता है।

## वायुदाब

- \* कथन (A): दोनों गोलार्द्धों के 60°-65° अक्षांशों में उच्च दाब की बजाए निम्न दाब पट्टिका होती है।
- \* कारण (R): निम्न दाब क्षेत्र भूमि पर नहीं, बल्कि महासागरों पर स्थायी होते हैं।  
—(A) सही है, परंतु (R) गलत है।
- \* सत्य कथन है—

—सागरों के ऊपर लगभग 30° से 35° उत्तर

और दक्षिण अक्षांश पर विद्यमान दो कटिबंधों में

से प्रत्येक हॉर्स अक्षांश कहलाता है।

- \* वायुदाब सबसे कम होता है  
—ग्रीष्म ऋतु में

## बादल

- \* वह बादल जो अत्यधिक तीव्र वर्षा के लिए उत्तरदायी होता है  
—वर्षा स्तरी
- \* सर्वाधिक ऊंचाई के बादल हैं  
—पक्षाभ स्तरी
- \* मेघ गर्जन के कारण हैं

—संघनन, उच्च ताप एवं आर्द्रता तथा ऊर्ध्वाधर हवा।



## हवाएं

- \* **कथन (A)** : उत्तरी गोलार्द्ध में पवन प्रतिकरूप दक्षिणावर्त तथा दक्षिणी गोलार्द्ध में पवन प्रतिकरूप वामावर्त होता है।  
**कारण (R)** : उत्तरी तथा दक्षिणी गोलार्द्धों में पवन-प्रतिकरूपों की दिशाओं का निर्धारण कोरिऑलिस प्रभाव से होता है।  
—(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
- \* **अभिकथन (A)** : हवा के पैटर्न दक्षिणी गोलार्द्ध में घड़ी की सुई की दिशा में (दक्षिणावर्त) एवं उत्तरी गोलार्द्ध में घड़ी की सुई के विपरीत दिशा में (वामावर्त) होते हैं।  
**कारण (R)** : उत्तरी एवं दक्षिणी गोलार्द्ध में हवा के पैटर्न कोरिऑलिस प्रभाव से निश्चित होते हैं।  
—(A) गलत है, परंतु (R) सही है।
- \* उत्तरी गोलार्द्ध की तुलना में दक्षिणी गोलार्द्ध में पश्चिमी पवन अधिक सशक्त तथा स्थायी होती है, क्योंकि—  
—उत्तरी गोलार्द्ध की तुलना में दक्षिणी गोलार्द्ध में भू-खंड कम है।
- \* गरजती चालीसा, प्रचंड पचासा एवं चीखता साठ है  
—दक्षिणी गोलार्द्ध में पश्चिमी पवनें
- \* 'तूफानी चालीसा' (Roaring Forties) के बारे में सत्य कथन है  
—ये बड़ी शक्ति और स्थिरता से बहती हैं, इनकी दिशा सामान्य तौर पर दक्षिणी गोलार्द्ध में उत्तर-पश्चिम से पूर्व की ओर होती है, मेघाच्छन्न आकाश, वर्षा और खराब मौसम इनके साथ सामान्य तौर पर संबंधित रहते हैं।
- \* 'लंबी चालीसा' पवनें प्रवाहित होती हैं —हिन्द महासागर में
- \* वह सशक्त समुद्री हवाएं जो 40° से 60° दक्षिणांश के मध्य प्रवाहित होती हैं, उन्हें कहा जाता है —रोगिंग फोर्टीज
- \* संयुक्त राज्य अमेरिका के मध्य मैदानों पर चीनूक हवाओं के कारण  
—जाड़े का तापमान बढ़ जाता है।
- \* दक्षिणी गोलार्द्ध में पवन के बाईं ओर विचलन का कारण है  
—पृथ्वी का घूर्णन
- \* उच्च दाब क्षेत्र से भूमध्य सागर की ओर चलने वाली पवनें होती हैं  
—व्यापारिक पवनें
- \* पवनों का मौसमी उद्वमण प्ररूपी अभिलक्षण है  
—मानसूनी जलवायु का

## स्थानीय हवाएं

- \* सही सुमेलन है-  
**सूची-I** (स्थानीय पवन)  
फॉन  
सिमूम  
सेंटा एना  
जोन्डा  
**सूची-II** (क्षेत्र)  
आल्प्स पर्वत  
कुर्दिस्तान  
कैलिफोर्निया  
अर्जेंटीना  
—स्विट्जरलैंड की
- \* 'फॉन' एक स्थानीय पवन है
- \* सही सुमेलन है-  
**फॉन** — आल्प्स पर्वत  
**बोरा** — इटली (उत्तरी भाग)  
**मिस्ट्रल** — राइन घाटी  
**खमसिन** — मिस्र
- \* सही सुमेलित है-  
**चीनूक** - संयुक्त राज्य अमेरिका  
**सिरॉको** - सिसिली  
**ल्लिजॉर्ड** - साइबेरिया  
**नॉर्वेस्टर्स** - भारत  
—इटली
- \* वह देश जहां 'रुधिर वर्षा' होती है —इटली

## वन

- \* विश्व वन क्षेत्र में से एक के फैलाव की प्रतिशतता सर्वाधिक है, वह है  
—शीतोष्ण शंकुवृक्षी वन
- \* वह देश जिसके कुल भौगोलिक क्षेत्रफल के 70% भाग पर वन बनाए रखने का संवैधानिक प्रावधान है  
—भूटान
- \* सदाबहार वर्षा वन पाए जाते हैं —ब्राजील में
- \* भूमध्य रेखा के निकट पाये जाने वाले वन हैं —उष्णकटिबंधीय वन
- \* पृथ्वी पर घने (Dense) वन अधिकतर मिलते हैं  
—विषुवत रेखा के पास
- \* विस्तृत उष्णकटिबंधीय वर्षा वन पाए जाते हैं —कांगो घाटी में
- \* टेगा वन विशिष्टता है —समशीतोष्ण क्षेत्र की
- \* विश्व के सबसे बड़े एवं घने वन हैं —अमेजन बेसिन में
- \* सर्वाधिक प्रतिशत वनाच्छादित देश है —जापान
- \* कोणधारी वन पाए जाते हैं — 56° - 60° उत्तरी अक्षांशों में
- \* शंकुधारी वन मुख्यतः पाए जाते हैं —शीतोष्ण क्षेत्र में
- \* अफ्रीका का वह देश जिसमें सघन उष्णार्द्र वन हैं —आइवरी कोस्ट

\* **कथन (A)** : शीतोष्ण वनों के विपरीत यदि उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों का निर्वृक्षन किया जाए, तो उत्पादी कृषि स्थल निकलते हैं, जो कई वर्षों तक रासायनिक उर्वरकों के बिना भी गहन कृषि का भरण-पोषण कर सकते हैं।

**कारण (R)** : शीतोष्ण वनों की तुलना में उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों की प्रधान उत्पादकता बहुत अधिक होती है।

—(A) गलत है, परंतु (R) सही है।

\* यदि उष्णकटिबंधीय वर्षा वन काट दिया जाए, तो यह उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन की तुलना में शीघ्र पुनर्वर्जित नहीं हो पाता। ऐसा इसलिए होता है, क्योंकि—

—वर्षा-वन की मृदा में पोषकों का अभाव होता है।

\* सही सुमेलन है—

सूची-I (इमारती लकड़ी)	सूची-II (देश)
देवदार	— कनाडा
डगलसफर	— मेक्सिको
महोगनी	— होंडुरास
सागौन	— म्यांमार

\* सही सुमेलन है—

सूची-I	सूची-II
मानसूनी वन	— सागौन तथा साखू
विषुवत रेखीय वन	— महोगनी एवं रोजवुड
भूमध्य सागरीय वन	— आलबुखारा (प्लम) एवं जैतून
कोणधारी वन	— चीड़ तथा फर

\* विश्व का वह देश, जो मुलायम लकड़ी एवं लकड़ी की लुग्दी का सबसे बड़ा उत्पादक एवं निर्यातक है —अमेरिका

\* वह देश, जो विश्व में ईंधन काष्ठ का सबसे बड़ा उत्पादक है —भारत

\* डेलबर्जिया जाति से संबंधित पौधा है —शीशम

## विश्व जलवायु

\* अलग-अलग ऋतुओं में दिन-समय और रात्रि-समय के विस्तार में विभिन्नता का कारण है —पृथ्वी का, सूर्य के चारों ओर दीर्घवृत्तीय

रीति से परिक्रमण/पृथ्वी का नत अक्ष पर परिक्रमण।

\* महाद्वीपों के अंतःस्थों का वार्षिक ताप-परिसर तटीय क्षेत्रों की अपेक्षा अधिक होता है। इसका कारण है

—भूमि और जल के बीच तापीय अंतर

\* मुख्य कारक, जो किसी क्षेत्र के जलवायु को निर्धारित करता है, वह है —अक्षांश

\* पृथ्वी के अधिकतम प्रतिशत क्षेत्र पर फैला हुआ है —शुष्क प्रदेश

\* **कथन (A)** : भूमध्य रेखा के दोनों ओर 5° से 8° अक्षांश तक के क्षेत्रों में वर्ष भर वर्षा होती है।

**कारण (R)** : उच्च तापमान तथा उच्च आर्द्रता के कारण भूमध्य रेखा के निकट अधिकतर दोपहर को संवहनीय वर्षा होती है।

—(A) और (R) दोनों सही हैं और

(R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

\* सभी प्रकार के जलवायु कटिबंध पाए जाते हैं —एशिया महाद्वीप में

\* वह भौगोलिक क्षेत्र जिसकी सुस्पष्ट विशेषताएं निम्नलिखित हैं

1. कोष्ण और शुष्क जलवायु
2. सुहावना और आर्द्र शीतकाल
3. सदाबहार ओक वृक्ष

वह क्षेत्र है

—भूमध्य सागरीय क्षेत्र

\* उष्णकटिबंधीय सवाना प्रदेश की जलवायु की मुख्य विशेषता है

—निश्चित शुष्क तथा आर्द्र ऋतु

\* **कथन (A)** : विषुवत रेखीय प्रदेश का पर्यावरण पौधों के अनुकूल है, पर मनुष्यों के लिए नहीं।

**कारण (R)** : विषुवत रेखीय प्रदेश में औसत वार्षिक तापांतर बहुत कम है।

—(A) तथा (R) दोनों सही हैं, परंतु

(R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

\* अमेरिका का वह नगर जिसमें भूमध्य सागरीय जलवायु नहीं पाई जाती है —न्यूयॉर्क

\* “जलवायु चरम है, वर्षा कम है और लोग चलवासी पशुचारक हुआ करते थे।” यह सबसे अच्छा वर्णन है —मध्य एशियाई स्टेप क्षेत्र का

\* वह देश जिसमें सर्दियों के मौसम में वर्षा होती है —नॉर्वे

\* आर्द्र शीत ऋतु, शुष्क ग्रीष्म ऋतु विशेषता है —इटली की

\* सही सुमेलन है—

सूची-I (प्रदेश/क्षेत्र)	सूची-II (जलवायु-प्रकार)
कैलिफोर्निया (सं.रा. अमेरिका)	— भूमध्य सागरीय
पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया	— उष्ण मरुभूमि
बांग्लादेश	— उष्णकटिबंधीय मानसूनी
साइबेरिया (रूस)	— शीत शीतोष्ण
कांगो	— विषुवतीय
सूडान	— सवाना

\* **कथन (A)** : भूमध्य सागरीय प्रदेशों में जाड़ों में वर्षा होती है।

**कारण (R)** : जाड़े में यहां पछुआ हवाएं चलती हैं।

—(A) और (R) दोनों सत्य हैं तथा

(R), (A) की सही व्याख्या है।

- \* भूमध्य सागरीय क्षेत्रों में भारी वर्षा होती है —शीत (जाड़े) ऋतु में
- \* कथन (A): उत्तर-पश्चिमी यूरोप के बंदरगाह वर्ष भर खुले रहते हैं।  
कारण (R): दक्षिण-पश्चिमी हवाएं वर्ष भर उत्तर-पश्चिमी यूरोप के ऊपर बहती हैं। —(A) और (R) दोनों सत्य हैं, परंतु (R) (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- \* दाब पेटियों के स्थानांतरण से संबंधित जलवायु हैं  
—भूमध्य सागरीय जलवायु, मानसून जलवायु
- \* जायरे से नीदरलैंड्स जाते समय जलवायु प्रदेशों का सही क्रम है  
—भूमध्य रेखीय जलवायु, उष्ण मरुस्थलीय जलवायु, भूमध्य सागरीय जलवायु, पश्चिमी यूरोपीय जलवायु
- \* संसार का आर्द्रतम स्थान है —मासिनराम
- \* विश्व का सबसे ठंडा स्थान है —वर्खायांस्क
- \* सही सुमेलन है-  
अत्यधिक गर्म — सहारा मरुस्थल  
अत्यधिक ठंडा — अंटार्कटिका  
अत्यधिक वर्षा — मासिनराम  
अत्यधिक सूखा — चिली
- \* एल-निनो बनता है —प्रशान्त महासागर में
- \* हेकीस्टोथर्म पौधे हैं, जो उगते हैं —बहुत कम ताप पर

## मृदा

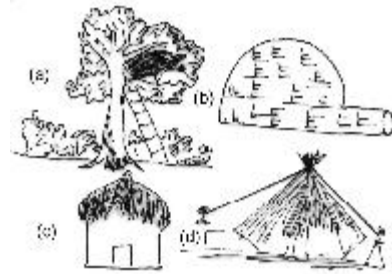
- \* केशिका (कैपिलरी) सबसे अधिक प्रभावशाली होती है  
—चिकनी मिट्टी में
- \* मृदा संरक्षण वह प्रक्रम है जिसमें  
—मृदा को नुकसान से सुरक्षित किया जाता है।
- \* टेरासोसा का प्रारूपिक विकास उस भू-भाग में होता है, जिसमें  
—चूना पत्थर होता है।
- \* मृदा विक्षालन बड़ी समस्या है —उष्णकटिबंधीय वर्षा वन प्रदेशों में
- \* हैलोफाइट्स अच्छी वृद्धि करते हैं —क्षारीय मिट्टी में
- \* मृदा में नाइट्रोजन की आपूर्ति होती है  
—जंतुओं द्वारा यूरिया का उत्सर्जन एवं वनस्पति की मृत्यु द्वारा।
- \* भू-संरक्षण की परिरेखा बंधन विधि का प्रयोग होता है  
—पहाड़ी ढलान क्षेत्रों में
- \* सही सुमेलन है-  
सूची-I सूची-II  
(मिट्टी) (जलवायु प्रदेश)  
पॉडजॉल - शीत समशीतोष्ण  
चर्नोजेम - समशीतोष्ण-शीत स्टेपी

स्पॉडजोल्स - आर्द्र शीत समशीतोष्ण  
लेटेराइट - उष्ण एवं आर्द्र

- \* अभिकथन (दावा) (A): केंचुए खेती के लिए अच्छे नहीं हैं।  
तर्क (कारण) (R): केंचुए मिट्टी को महीन कणों में परिवर्तित कर इसे नरम बना देते हैं।  
—(A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

## प्रजाति/जनजातियां

- \* खानाबदोश जनजाति के लोग सर्वाधिक पाए जाते हैं  
—शुष्क क्षेत्र में
- \* 'ऋतु-प्रवास' शब्द उपयोग होता है, जब  
—मानव व उनके पशुओं का मौसमी स्थानांतरण-घाटी से पर्वत की ओर व पर्वत से घाटी की ओर होता है।
- \* नवीनतम मानव समझा जाता है —क्रोमैगनन मानव को
- \* पृथ्वी के तल पर प्रथम पक्षी का प्रादुर्भाव माना जाता है  
—15 करोड़ वर्ष पूर्व
- \* वह महाद्वीप जो 'मानव जाति का जन्मस्थल' कहलाता है  
—अफ्रीका
- \* वह प्रजाति जिसके सदस्यों की संख्या सर्वाधिक है —काकेशियाई
- \* जिप्सी लोगों का मूल स्थान था —भारत
- \* अफ्रीका की मूलभूत जनजाति 'पिग्मी' पाई जाती है —कांगो घाटी में
- \* पिग्मी पाए जाते हैं —विषुवत रेखीय वनों में
- \* पिग्मी, कज्जाक, मसाई एवं लैप्स में से घुमक्कड़ जनजाति नहीं है  
—पिग्मी
- \* घरों के जो चार प्रतिरूप दिए हैं, इनमें से वह प्रतिरूप जो पिग्मियों के घर का है



—प्रतिरूप (a) पिग्मी के घर का है।

- \* जैविक समुदायों के अंतर्गत कुछ जातियां, बड़ी संख्या में अन्य जातियों की, समुदाय में बने रहने की क्षमता को निर्धारित करने में महत्वपूर्ण होती हैं। ऐसी जातियों को कहते हैं —मूलाधार (की-स्टोन) जातियां

\* सही सुमेलन है-

सूची-I (जनजाति)	सूची-II (देश)
एस्किमो	— कनाडा एवं ग्रीनलैण्ड
मसाई	— केन्या
बददू	— सऊदी अरब
बुशमैन	— बोत्सवाना (कालहारी मरुस्थल)
खिरगिज	— मध्य एशिया
एनू	— जापान

\* सही सुमेलन है-

सूची-I (ध्रुवीय क्षेत्रों के साधन)	सूची-II (क्रियाकलाप)
कयाक	— शिकार हेतु संकरी नाव
इनपुट	— बर्फ का मकान
यूनियॉक	— परिवहन हेतु नाव
स्लेज	— कुत्तों द्वारा खींची जाने वाली गाड़ी

\* सेमांग लोग जहां के घने, उष्णकटिबंधीय वनों में रहते हैं वह है-

—मलेशिया

\* सही सुमेलन है-

(जनजाति)	(देश)
बरबर	— मोरक्को
इनुइट	— कनाडा
सेमांग	— मलेशिया
वेद्व	— श्रीलंका

\* 'जुलू' जनजाति का निवास स्थान है —दक्षिण अफ्रीका

\* सही सुमेलन है-

(क्षेत्र)	(जाति)
मध्य एशिया	— अल्पाइन
स्कैंडिनेविया	— नार्डिक

\* सही सुमेलन है-

(जनजाति)	(क्षेत्र/देश)
मसाई	— पूर्वी अफ्रीका
रेड इंडियंस	— उत्तरी अमेरिका
माओरी	— न्यूजीलैंड
मायाज़	— ग्वाटेमाला

\* वह देश जो भूतपूर्व सोवियत संघ का भाग था जिसमें कुर्दिश लोग रहते हैं —आर्मीनिया

\* इनुइट लोग पाए जाते हैं —कनाडा, रूस एवं अलास्का से

\* जनजातियां एवं उनके अधिवास का सुमेलन है—

जनजातियां	अधिवासित क्षेत्र
फुलानी	— पश्चिमी अफ्रीका
बंतू	— पूर्वी, मध्य एवं दक्षिणी अफ्रीका
मसाई	— पूर्व अफ्रीका
नूबा	— सूडान

\* वह प्रदेश जो 'लैप्स' जनजाति के लिए प्रसिद्ध है —स्कैंडिनेविया

\* उत्तरी अमेरिका के मूल निवासी संबंधित हैं —मंगोलायड प्रजाति से

## भाषाएं

\* एस्पेरान्टो (Esperanto) है

—विश्व भाषा के रूप में कार्य करने के लिए बनाई गई एक कृत्रिम भाषा।

\* विश्व में सर्वाधिक व्यक्तियों द्वारा बोली जाने वाली भाषा है

—मंदारिन (चीनी)

\* वह देश जिसकी राजभाषा स्पेनिश नहीं है

—कांगो गणराज्य

\* सिंगापुर की प्रमुख भाषाओं में शामिल हैं

—मलय (राष्ट्रीय), तमिल, अंग्रेजी, मंदारिन, चाइनीज

## आर्थिक भूगोल

### (A). कृषि एवं पशुपालन

\* विश्व का वह देश जो गेहूं तथा चावल दोनों का संसार का सबसे बड़ा उत्पादक देश है —चीन

\* धान उत्पादन में विश्व में भारत का स्थान है

—द्वितीय

\* चावल की कृषि के अंतर्गत सर्वाधिक क्षेत्र है

—भारत में

\* वह देश जिसमें धान की उत्पादकता सर्वाधिक है

—जापान में

\* संकर धान की खेती सर्वाधिक लोकप्रिय है

—चीन में

\* विश्व का 'धान जिन बैंक' स्थित है

—फिलीपींस में

\* विश्व में गन्ने का सबसे बड़ा उत्पादक है

—ब्राजील

\* विश्व में गन्ने का द्वितीय वृहत्तम उत्पादक है

—भारत

\* विश्व में चुकन्दर के दो सबसे बड़े उत्पादक हैं

—फ्रांस एवं रूस

\* वह देश जिसमें चुकन्दर से चीनी तैयार किया जाता है

—यूक्रेन

\* विश्व में सबसे अधिक कपास का उत्पादन होता है

—चीन में

\* कपास का प्रति हेक्टेयर उत्पादन (2014) विश्व में सर्वाधिक है

—ऑस्ट्रेलिया

\* वह देश जो अरण्ड-तेलबीज का सबसे बड़ा उत्पादक/निर्यातक है

—भारत

- \* विश्व में केले का सबसे बड़ा उत्पादक है —भारत
- \* विश्व में नारियल का सबसे बड़ा उत्पादक देश है —इंडोनेशिया
- \* विश्व में फलोत्पादक के रूप में भारत का स्थान है —दूसरा
- \* तम्बाकू उत्पादन में विश्व में प्रथम स्थान है —चीन
- \* सही कथन हैं —चीन विश्व में तम्बाकू का वृहत्तम उत्पादक है, भारत विश्व में ज्वार का वृहत्तम उत्पादक है।

- \* विश्व में प्राकृतिक रबर का सबसे बड़ा उत्पादक देश है —थाईलैंड
- \* विश्व में प्राकृतिक रबर के दो बड़े उत्पादक हैं —थाईलैंड एवं इंडोनेशिया

- \* श्रीलंका में कॉफी की कृषि बंद कर दी गई —पर्ण किट्ट रोग के कारण
- \* विश्व में कहवा के दो अग्रगण्य उत्पादक हैं —ब्राजील तथा विएतनाम
- \* विश्व में कुल कहवा उत्पादन के प्रतिशत की दृष्टि से शीर्षस्थ देश है —ब्राजील
- \* विश्व में चाय का सबसे बड़ा निर्यातक देश है —केन्या

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**  
(फसल)

कहवा  
जूट  
चावल  
गेहूँ

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**  
(फसल)

चावल  
गेहूँ  
चाय

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

कोको  
कहवा  
चाय  
गन्ना

- \* यू.एस.ए. में कोना कॉफी का उत्पादन होता है —हवाई में
- \* वह कृषि क्षेत्र जिसमें, छोटे क्षेत्रों में अधिक मानव श्रम की आवश्यकता होती है —व्यापारिक बागवानी

**सूची-II**  
(उत्पादक क्षेत्र)

— साओ पालो पठार  
— गंगा डेल्टा  
— यांगटिसी मैदान  
— प्रेयरी मैदान

**सूची-II**  
(उत्पादक क्षेत्र)

सीक्यांग बेसिन (चीन)  
हवांगहो बेसिन (चीन)  
कैंडी बेसिन (श्रीलंका)

**सूची-II**

— घाना  
— आइवरी कोस्ट  
— केन्या  
— दक्षिण अफ्रीका

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**  
(फसलें)

रबर  
कहवा  
जैतून  
गन्ना

- \* सही सुमेलन है-

**सूची-I**  
(अग्रणी उत्पादक देश)

चीन  
भारत  
सऊदी अरब  
थाईलैंड

- \* सही कथन है

**सूची-II**  
(क्षेत्र/देश)

मलेशिया  
कोलम्बिया  
इटली  
मॉरीशस

**सूची-II**  
(पदार्थ)

लौह-अयस्क  
दूध  
पेट्रोलियम  
प्राकृतिक रबर

—उष्णकटिबंधीय बागान समुद्रतटीय तट के किनारे झुंडों में पाई जाती हैं, अमेजन बेसिन में रबर की कृषि के लिए उत्तम भौतिक दशाएं पाई जाती हैं, परंतु कर्मकारों की कमी है।

- \* बागान फसलें हैं

—कॉफी, रबर, मसाले तथा नारियल आदि।

- \* एक फसल प्रणाली, जिसके अंतर्गत फसलों को रोपण किए गए पेड़ों की कतारों के बीच के स्थान में उगाया जाता है, वह कहलाती है

—ऐले क्रॉपिंग

- \* 'एक फसली' कृषि विशेषता है —व्यापारिक अन्न कृषि की

- \* चलवासी कृषि है —चेना, झूमिंग और मिल्पा इत्यादि

- \* तुंग्या कृषि जहां की जाती है, वह है —म्यांमार

- \* कथन (A) : एक पौधा जिसमें नत्रजन (नाइट्रोजन) की कमी है छोटे कद का विकास एवं हल्के हरे एवं पीले रंग की पत्तियों जैसे लक्षण दर्शाएगा।

**कारण (R) :** नत्रजन हरी पत्ती विकास के लिए जिम्मेदार होती है।

—(A) और (R) दोनों सही हैं और

(R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

- \* जैव उर्वरक के रूप में प्रयोग किया जाता है

— राइजोबियम, एजोटोबैक्टर, एजोस्फिरिलम और नील हरित शैवाल

- \* 'एजोला-एनाबीना' जैव उर्वरक का उपयोग किया जाता है

—चारों के लिए

- \* जैविक खाद के रूप में प्रयुक्त किया जाता है —एजोला

- \* धान के फसल की पैदावार बढ़ाने के लिए जैव उर्वरक के रूप में प्रयोग में लाया जाता है —नील हरित शैवाल

- \* 'अल्फाल्फा' है —एक प्रकार की घास
- कथन (A):** किसी भी अफ्रीकी देश में चाय बागान नहीं हैं।
- कारण (R):** चाय के पौधों को उच्च ह्यूमस युक्त उर्वर मृदा की आवश्यकता होती है।
- (A) गलत है, परंतु (R) सही है।
- \* पॉडजोल है —कोणधारी वन प्रदेशों में पाई जाने वाली मिट्टी
- \* 'मोका' कॉफी जहां उगाई जाती है, वह है —यमन में
- \* चाय में पाया जाता है —थीनाइन, कैफीन, पॉलिफेनाल्स, टेनिन, थीयोब्रोमाइन, थीयोफाइलिन आदि तत्वा
- \* कृषि के अंतरराष्ट्रीय समझौते के अनुसार 'ग्रीन बॉक्स' में सम्मिलित की जाती है
- कृषि अनुसंधान एवं पादप संरक्षण संबंधी आर्थिक सहायता
- \* हेरोइन प्राप्त होती है —अफीम पोस्ता से
- \* 'स्वर्णिम अर्धचंद्र' में सम्मिलित किया जाता है
- अफगानिस्तान, ईरान, पाकिस्तान को
- \* वह देश समूह जहां मक्का मुख्य भोजन के रूप में प्रयोग में आता है
- मध्य अफ्रीका में
- \* सैक्रामेन्टो-सॉन जोवाविन घाटी, जो अमेरिका में अंगूर एवं सिट्रस (नींबू-वंश) फलों के उत्पादन के लिए विख्यात है, अवस्थित है
- कैलिफोर्निया राज्य में
- \* **कथन (A):** यूरोप के भूमध्य सागरीय क्षेत्र में व्यापारिक अंगूर की खेती विशिष्ट है।
- कारण (R):** उसका 85% अंगूर शराब बनाने के काम में आता है।
- (A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- \* पहली बार उच्च उपज किस्म बीज विकसित किए गए थे—मेक्सिको में
- \* कत्था बनाने हेतु जिस पेड़ की लकड़ी का प्रयोग होता है, वह है
- खैर
- \* अफ्रीका में मूंगफली प्रमुख फसल है —गैम्बिया की
- \* मूंगफली का मूल स्थान है —ब्राजील
- \* 'शहतूश' जो विश्व का सबसे सुन्दर, गरम और हल्का ऊन माना जाता है, वह पैदा होता है —चीन (तिब्बत) में
- \* शहतूश शाल बनाई जाती है —चिरु के बालों से
- \* एपीकल्चर एक वैज्ञानिक विधि है, जो सम्बन्धित है
- शहद के उत्पादन से
- \* 'विटीकल्चर' संबंधित है —अंगूर के उत्पादन से
- \* सही सुमेलित है
- खेती** **खेती का नामकरण**
- फूलों की खेती फ्लोरिकल्चर
- फसलों की खेती ऐग्रोनॉमी
- सब्जियों की खेती ओलेरिकल्चर
- फलों की खेती पोमोलॉजी
- \* रेशम उत्पादन में विश्व में प्रथम स्थान है
- चीन का (भारत का स्थान द्वितीय)
- \* **कथन (A):** ऑस्ट्रेलिया में गो पशु पालन (Cattle Rearing) जितना दूध के लिए है उसकी अपेक्षा मांस के लिए अधिक किया जाता है।
- कारण (R):** ऑस्ट्रेलियावासी परंपरागत (Traditionally) रूप से मांसाहारी हैं। —(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
- \* विश्व की वृहत्तम पशुधन समष्टि है —चीन में
- \* यूरोप एवं उत्तरी अमेरिका में 'बीफ' की एक सुरक्षित एवं स्वस्थ खाद्य की छवि को किसने नष्ट किया —मैड काऊ रोग ने
- \* विश्व में सर्वाधिक दुग्ध उत्पादक देश है —भारत
- \* दुग्ध के अग्रणी उत्पादकों का सही अवरोही क्रम है
- भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन
- \* मक्का उत्पादन में विश्व में प्रथम स्थान पर है —सं रा. अमेरिका
- \* विश्व का 'चीनी का कटोरा' कहा जाता है —क्यूबा को

## B. खनिज

### कोयला

- \* कोयला एक उदाहरण है —परतदार चट्टानों का
- \* कोयला, कच्चा तेल व प्राकृतिक गैस कहलाते हैं
- जीवाश्मिक पयुल (ईंधन)
- \* सत्य कथन है
- चीन संसार में अग्रणी कोयला उत्पादक है, यूक्रेन में डोनेट्स बेसिन प्रमुख कोयला उत्पादक क्षेत्र है, जर्मनी में सार क्षेत्र प्रमुख कोयला उत्पादक क्षेत्र है तथा संयुक्त राज्य अमेरिका में मुख्य कोयला उत्पादक क्षेत्र अप्लेशियन प्रदेश में है।
- \* 'डोनबास' क्षेत्र प्रसिद्ध है —कोयला के लिए
- \* सही सुमेलन है-
- | सूची-I<br>(कोयला क्षेत्र) | सूची-II<br>(देश) |
|---------------------------|------------------|
| डोनेट्स                   | - यूक्रेन        |
| कुजनेट्स्क                | - रूस            |
| लंकाशायर                  | - यू.के.         |
| सार                       | - जर्मनी         |
- \* 'पत्थर के कोयले' के भंडार में संसार में अग्रणी देश है —अमेरिका
- \* विश्व के कोयले का आधे से अधिक उत्पादन प्राप्त होता है
- चीन एवं संयुक्त राज्य अमेरिका से
- \* रूर बेसिन प्रसिद्ध औद्योगिक क्षेत्र है —जर्मनी का

- \* सर्वाधिक कोयला पाया जाता है —अमेरिका में
- \* विश्व में सबसे अधिक कोयला उत्पादन करने वाला देश है —चीन
- \* रुकवा झील क्षेत्र (तंजानिया) खनिज उत्पादन के लिए प्रसिद्ध है, वह है —कोयला

## लौह अयस्क

- \* पृथ्वी के गर्भ में दूसरी सबसे ज्यादा पाई जाने वाली धातु है —लौह
- \* विश्व में लौह अयस्क का वृहत्तम उत्पादक है —चीन
- \* विश्व में लौह अयस्क के तीन अग्रणी उत्पादक हैं —चीन, ऑस्ट्रेलिया और ब्राजील

- \* सही सुमेलन है-

### सूची-I

(लौह अयस्क क्षेत्र)

लॉरेन  
मिडलैंड  
किरुना  
कोस्ताने

### सूची-II

(संबंधित देश)

— फ्रांस  
— यू.के.  
— स्वीडन  
— कजाखस्तान

- \* फ्रांस का लॉरेन प्रदेश प्रसिद्ध है-

—लौह व इस्पात उद्योग के लिए

## अन्य खनिज

- \* संसार में तांबा अयस्क का सबसे बड़ा उत्पादक देश है —चिली
- \* कथन (A) : विश्व में अभी भी चिली तांबे का महत्वपूर्ण उत्पादक है।  
कथन (R) : चिली विश्व के विशालतम पोर्फिरी ताम्र निक्षेपों से संपन्न है। —(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- \* अफ्रीकी देश जाम्बिया में तांबे के विपुल भंडार हैं, फिर भी इस देश की आर्थिक प्रगति नहीं हो सकी, क्योंकि यहां —समुद्री बंदरगाह नहीं हैं।
- \* जापान लगभग आत्मनिर्भर है —तांबा में
- \* विश्व में स्वर्ण उत्पादन का सही अवरोही क्रम है

—1. चीन, 2. ऑस्ट्रेलिया, 3. रूस और 4. अमेरिका।

- \* ऑस्ट्रेलिया में स्थित कालगूर्ली विख्यात है —स्वर्ण उत्पादन के लिए
- \* कूलगार्डी ऑस्ट्रेलिया के जिस प्रांत में स्थित है, वह है —वेस्टर्न ऑस्ट्रेलिया
- \* जोहॉन्सबर्ग विख्यात है —स्वर्ण खनन हेतु
- \* वह देश, जो भारत को सर्वाधिक स्वर्ण का निर्यात करता है —स्विट्जरलैंड
- \* विश्व में चांदी का सबसे बड़ा उत्पादक है —मेक्सिको
- \* बॉक्साइट कच्ची धातु है —एल्युमीनियम की

- \* विश्व में एल्युमीनियम का सबसे बड़ा उत्पादक है —चीन
- \* 'टिन' मिलता है —प्लासर निक्षेपों में
- \* संसार में टिन का अग्रणी उत्पादक है —चीन
- \* संसार के तीन अग्रगण्य पेट्रोलियम उत्पादकों का सही अवरोही क्रम है —सऊदी अरब, यू.एस.ए., रूस

- \* विश्व में पेट्रोलियम का सबसे बड़ा उत्पादक है —सऊदी अरब
- \* मध्य-पूर्व के प्रमुख तेल उत्पादक देशों का सही अवरोही क्रम है —सऊदी अरब, स.अ.अमीरात, ईरान, इराक, कुवैत
- \* कथन सही हैं —मध्य-पूर्व में संसार के पेट्रोल के लगभग

60 प्रतिशत भंडार पाए जाते हैं, अलास्का में

टेक्सास के समतुल्य पेट्रोलियम भंडार प्रमाणित है,

संयुक्त राज्य अमेरिका पेट्रोलियम का प्रमुख

उत्पादक एवं प्रमुख आयातक दोनों ही है।

- \* दक्षिणी-पूर्वी एशिया का सबसे बड़ा खनिज तेल उत्पादक देश है —इंडोनेशिया
- \* विश्व का सबसे बड़ा प्रमाणित तेल भंडार स्थित है —वेनेजुएला में
- \* वह देश, जो गैसोहॉल का सबसे बड़ा उत्पादक एवं उपभोक्ता है —संयुक्त राज्य अमेरिका

- \* तेल की वैश्विक कीमतों के संदर्भ में 'ब्रेंट कच्चे तेल' (Brent Crude Oil) का समाचारों में प्रायः उल्लेख आता है। इस पद का अभिप्राय है —यह कच्चे तेल का एक प्रमुख वर्गीकरण है, यह उत्तरी सागर से प्राप्त किया जाता है।

- \* वर्ष 2009 के पूर्वार्द्ध में पीस पाइप लाइन नामक व्यावसायिक समझौता हुआ था —ईरान एवं पाकिस्तान के मध्य
- \* वह देश, जिसमें 1857 ई. में खनिज तेल आर्थिक स्तर पर निकाला गया था —रोमानिया
- \* जैव ईंधन बनाया जा सकता है —गन्ना, मक्का, सोयाबीन, रेपसीड एवं जेट्रोफा से

## यूरेनियम

- \* संसार में यूरेनियम का अग्रगण्य उत्पादक है —कजाखस्तान
- \* वह देश, जो यूरेनियम का प्रमुख उत्पादक है —कनाडा
- \* दुनिया में सर्वाधिक आणविक खनिज उत्पादक देश है —कजाखस्तान
- \* यूरेनियम के सर्वाधिक भंडार हैं —ऑस्ट्रेलिया में
- \* विश्व में यूरेनियम का वृहत्तम भंडार पाया जाता है —ऑस्ट्रेलिया में
- \* 'यूरेनियम सिटी' स्थापित करने का श्रेय दिया जाता है —कनाडा को
- \* वह खनिज जिससे रेडियम प्राप्त किया गया था —पिचब्लेंड
- \* वह देश, जो बहुत महत्वपूर्ण यूरेनियम अयस्क निक्षेप के लिए जाना जाता है —कनाडा

## खनिज : विविध

- \* प्राकृतिक कपूर प्राप्त होता है  
—चीन तथा जापान के एक देशज वृक्ष से
- \* वह खनिज सूची जो अलौह धातुओं को दर्शाती है  
—निकेल, जस्ता, तांबा, एल्युमीनियम

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I (खनिज)	सूची-II (उत्पादक क्षेत्र)
कोयला	— कारागंडा बेसिन
सोना	— हाई वेल्ड
लौह अयस्क	— क्रिबोई रॉंग
खनिज तेल	— सान ज्वाक्विन घाटी
तांबा	— ऐरिजोना

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I (खनिज)	सूची-II (प्रमुख उत्पादक)
खनिज तेल	— वेनेजुएला
तांबा	— जाम्बिया
मैंगनीज	— गैबन
बॉक्साइट	— गुयाना

- \* सही सुमेलन है-

(क्षेत्र)	(खनिज)
ऑनबास बेसिन	— कोयला
मेसाबी	— लौह अयस्क
मोसुल	— खनिज तेल
ट्रांसवाल	— सोना

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I	सूची-II
लौह अयस्क	मेसाबी
खनिज तेल	बाकू
तांबा	बिंधम
यूरेनियम	पोर्ट रेडियम

- \* बाकू की प्रसिद्धि है —पेट्रोलियम के लिए

- \* अंतरराष्ट्रीय स्तर पर 'मेसाबी रेंज' जिस उत्पाद के लिए जाना जाता है, वह है —लौह अयस्क

- \* सही सुमेलित है-

क्षेत्र	खनिज
किम्बर्ले	— हीरा
विटवाटर्सरेंड	— सोना
कटांगा	— तांबा
सार	— कोयला

- \* संसार में टाइटेनियम का अग्रणी उत्पादक है —चीन

- \* विश्व में बॉक्साइट का बृहत्तम उत्पादक है
- \* जिस खनिज के कारण चिली प्रसिद्ध है, वह है
- \* सही सुमेलित है-

देश	खनिज
बोलीविया	— टिन
ब्राजील	— लौह अयस्क
मेक्सिको	— चांदी
पेरू	— नाइट्रेट
पेरू	— सोना

- \* हीरा का सबसे बड़ा उत्पादक देश है —रूस

- \* ऊर्जा के वाणिज्यिक स्रोतों में विशुद्धतः शामिल होते हैं —कोयला, तेल, गैस, जलविद्युत और यूरेनियम

- \* अफ्रीका में सर्वाधिक तांबा उत्पादक देश है —डी.आर. कांगो

## C.नगर और उद्योग

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I (लौह-इस्पात केंद्र)	सूची-II (देश)
हैमिल्टन	— कनाडा
बर्मिंघम	— यूनाइटेड किंगडम
ऐसन	— जर्मनी
अंशान	— चीन

- \* सही सुमेलन है-

सूची-I (केंद्र)	सूची-II (उद्योग)
पिट्सबर्ग (यू.एस.ए.)	— लोहा एवं इस्पात
शंघाई (चीन)	— सूती वस्त्र उद्योग
डूंडी (स्कॉटलैंड)	— जूट वस्त्र उद्योग
लेनिनग्राद (सेंट पीटर्सबर्ग, रूस)	— पोत निर्माण

- \* सही सुमेलन है

सूची-I (केंद्र)	सूची-II (उद्योग)
सलेम	— लौह एवं इस्पात
लॉस एंजेलस	— हवाई जहाज
अबादान	— तेल शोधन
नगोया	— सूती वस्त्र/ऑटोमोबाइल्स

- \* सही सुमेलन है

सूची-I	सूची-II
डेट्रायट	— ऑटोमोबाइल्स
मैग्निटोगोर्स्क	— लोहा तथा इस्पात
जोहॉन्सबर्ग	— सोना खनन
बर्मिंघम	— लोहा एवं इस्पात



\* सही सुमेलन है

**सूची-I**

**नगर**

ओसाका	—
याकोहामा	—
ह्यूस्टन	—
अंशन	—
हवाना	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

चेल्सिंस्क	—
मिलान	—
डेट्रॉयट	—
मॉस्को	—

\* सूती वस्त्र उद्योग का प्रमुख केंद्र है

—ओसाका

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

शेफील्ड	—
वेनिस	—
ग्लासगो	—
ओटावा	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(पोत निर्माण केंद्र)

ह्यूस्टन	—
स्पैरोज प्वाइंट	—
न्यू आर्लियंस	—
कैमडेन	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(कोयला क्षेत्र)

कुजबास	—
रेड बेसिन	—
ब्रिस्टल	—
न्यू साउथ वेल्स	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(औद्योगिक क्षेत्र)

किनकी	—
कैण्टन	—
लोरेन	—
बेलोहौरैरीजान्टले	—

**सूची-II**

**उद्योग**

वस्त्र उद्योग	—
पोत निर्माण	—
तेल एवं प्राकृतिक गैस	—
लोहा व इस्पात	—
सिगार	—

**सूची-II**

धातु एवं सैन्य मशीनरी	—
रेशमी वस्त्र	—
ऑटोमोबाइल	—
धातु, रसायन, मशीनरी	—

**सूची-II**

कटलरी	—
कांच निर्माण	—
पोत निर्माण	—
कागज	—

**सूची-II**

(राज्य, यू.एस.ए.)

टेक्सास	—
मैरीलैंड	—
लूइजियाना	—
न्यू जर्सी	—

**सूची-II**

(अवस्थिति)

रूस	—
चीन	—
यूनाइटेड किंगडम	—
ऑस्ट्रेलिया	—

**सूची-II**

(देश)

जापान	—
चीन	—
फ्रांस	—
ब्राजील	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

क्लीवलैंड	—
मेसाबी रेंज	—
फिलाडेल्फिया	—

\* सही सुमेलन है-

**सूची-I**

(औद्योगिक प्रदेश)

लंकाशायर प्रदेश	—
रुहर (रूर) प्रदेश	—
कैहिन प्रदेश	—
दक्षिणी अपेलेशियन प्रदेश	—

**सूची-II**

लोहा एवं इस्पात	—
लौह अयस्क	—
पोत निर्माण	—

**सूची-II**

(देश)

यूनाइटेड किंगडम	—
जर्मनी	—
जापान	—
संयुक्त राज्य अमेरिका	—

\* ऊन का सबसे बड़ा उत्पादक देश है

—चीन

\* ऊनी वस्त्र उत्पादक केंद्रों में से जर्मनी से संबंधित है

—बुपरताल

\* विश्व में सूत्री वस्त्रों का अग्रणी उत्पादक है

—चीन

\* "फूट लूज" उद्योग का एक उदाहरण है

—सॉफ्टवेयर

\* वह उद्योग जिसकी अवस्थिति के लिए कच्चे माल की उपलब्धि मूल कारक नहीं है

—इलेक्ट्रॉनिक्स

\* जापान विश्व के अग्रणी औद्योगिक देशों में से एक है, क्योंकि

—उसके पास उच्च तकनीकी क्षमता है।

\* सत्य कथन है-

**सूची-I**

रूर औद्योगिक प्रदेश	—
फ्लैंडर्स औद्योगिक प्रदेश	—
स्कॉटलैंड औद्योगिक क्षेत्र	—
न्यू इंग्लैंड औद्योगिक क्षेत्र	—

**सूची-II**

जर्मनी	—
बेल्जियम एवं फ्रांस	—
यूनाइटेड किंगडम	—
यू.एस.ए.	—

\* सत्य कथन है

—खोई को, ऊर्जा उत्पादन के लिए जैव मात्रा ईंधन के रूप में प्रयुक्त किया जा सकता है; शीरे को, एथनॉल उत्पादन के लिए प्रयुक्त किया जा सकता है।

\* कागज लुग्दी बनाने हेतु, काष्ठीय कच्चा पदार्थ के रूप में प्रयुक्त किया जाता है

—पोपलर

\* बाजार आधारित लौह एवं इस्पात के कारखाने पाए जाते हैं

—जापान में

\* कथन सही है

—ओसाका को पूर्व का मानचेस्टर कहा जाता है, जापान के सभी लोहा इस्पात उद्योग केंद्र दक्षिणी तटीय क्षेत्रों में स्थित हैं, जापान का उत्तरी ब्यूशू क्षेत्र ऑटोमोबाइल के लिए प्रसिद्ध है।

\* जोहॉन्सबर्ग, न्यूयॉर्क, लंदन एवं सिंगापुर में धातु के व्यापार का सबसे बड़ा केंद्र है

—लंदन

\* सही सुमेलन है-

सूची-I (उद्योग)	सूची-II (स्थान)
कागज	- ओन्टेरियो
रासायनिक	- टेक्सास
मोटर्स-कार	- नागोया

## परिवहन

\* **कथन (A)** : संसार में उत्तरी अटलांटिक नौ-परिवहन मार्ग सबसे अधिक व्यस्त समुद्री मार्ग है।

**कारण (R)** : वह संसार के दो मुख्य औद्योगिक क्षेत्रों को जोड़ता है।

-(A) और (R) दोनों सही हैं तथा

(R), (A) की सही व्याख्या करता है।

\* संसार का सर्वाधिक व्यस्त महासागरीय मार्ग है

-उत्तरी अटलांटिक महासागर

\* दिल्ली से टोक्यो तक की उड़ान में हवाई पत्तन आते हैं-

- बैंकॉक, हनोई, हांगकांग, ताइपे

\* पर्थ से लंदन तक का लघुतम वायुमार्ग है -पर्थ, मुंबई, रोम, लंदन

\* लुपथांसा विमान सेवा है-

-जर्मनी की

\* सही सुमेलन है-

सूची-I (रेलमार्ग)	सूची-II (शहर)
यूरोपीय पार-महाद्वीपीय रेल	- पेरिस से वारसा
पार-एंजीज रेल	- वालपैरेजो से ब्यूनस आयर्स
पार-साइबेरिया रेल	- सेंट पीटर्सबर्ग (लेनिनग्राड) से ब्लादिवोस्टक
ओरिएंट एक्सप्रेस	- पेरिस से इस्तांबुल

\* कैनेडियन पैसिफिक रेलवे जिन दो स्टेशनों के बीच चलती है, वह है

-मॉन्ट्रियल एवं वैंकूवर

\* तीव्रगामी रेलों के लिए निर्मित भूमिगत 'यूरो सुरंग' द्वारा जुड़ने वाले देश हैं

-इंग्लैंड एवं फ्रान्स

\* सीकान नामक लंबी रेल-सड़क सुरंग स्थित है

-जापान में

## पत्तन/बंदरगाह

\* जापान का सबसे व्यस्त समुद्रपत्तन है

-योकोहामा

\* ऑस्ट्रेलिया का पत्तन नगर नहीं है

-कैनबरा

\* विश्व का सबसे बड़ा पोताश्रय है

-शंघाई

\* पोतभार टनमान की दृष्टि से विश्व का व्यस्ततम बंदरगाह है

-शंघाई

\* वेनेजुएला में तेल पत्तन के रूप में विकसित किया गया है

-मरकैबो पत्तन

\* अलेक्जेंड्रिया समुद्रपत्तन है

-मिस्र का

\* पोर्ट डायमंड अवस्थित है

-दक्षिण अफ्रीका में

\* वह बंदरगाह जिसे विश्व के 'कॉफी बंदरगाह' (Coffee Port) के रूप में जाना जाता है

-सैंटोस

\* विश्व का सबसे बड़ा जहाज निर्माता देश है

-चीन

\* ग्वादर पत्तन अवस्थित है

-पाकिस्तान में

\* सही सुमेलित है-

बंदरगाह	देश
राटरडम	- नीदरलैंड्स
इगार्का	- रूस
माण्टेवीडियो	- उरुग्वे
जकार्ता	- इंडोनेशिया

## मानचित्रण

\* समदाब रेखाओं को दर्शाने वाला दैनिक मौसम मानचित्र उदाहरण है

-सममान रेखा मानचित्र (Isopleth) का

\* आइसोगोनिक रेखाएं हैं

-समान चुंबकीय झुकाव वाली रेखाएं

\* जल के अंदर समान गहराई के बिंदुओं को मिलाकर खींची जाने वाली रेखा कहलाती है

-आइसोबाथ

\* उच्चावच दिखाने का सबसे सही तरीका है

-समोच्च रेखा द्वारा

## विविध

\* संसार के सर्वाधिक महत्वपूर्ण मत्स्ययन क्षेत्र उन क्षेत्रों में पाए जाते हैं, जहां

-कोण तथा शीत सागरीय धाराएं मिलती हैं।

\* ग्रैंड बैंक स्थित है

-उत्तरी अमेरिका के पूर्वी तट पर

\* भूगोल में नव-नियतिवाद के सिद्धांत का प्रतिपादन किया था

-जी. टेलर ने

\* अपनी पुस्तक "इन्ट्रोड्यूसिंग कल्चरल ज्योग्राफी" में जे.ई. स्पेन्सर एवं डब्ल्यू.एल. टॉमस ने विश्व को विभाजित किया है

-11 सांस्कृतिक प्रदेशों में

\* युग्म सुमेलित है-

मधेसी	:	नेपाल
रोहिंग्या	:	म्यांमार

\* सही कथन है-

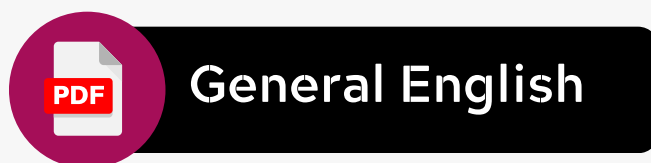
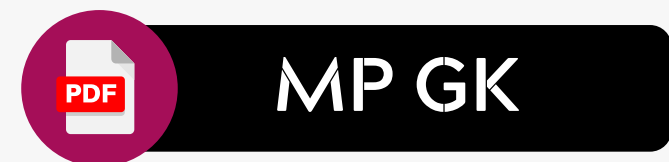
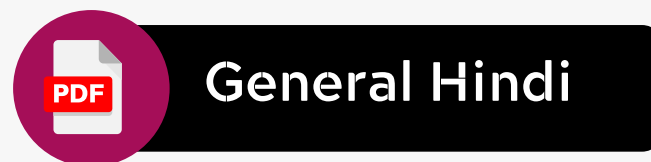
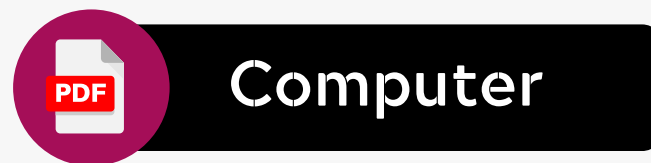
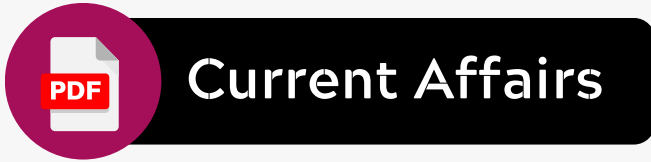
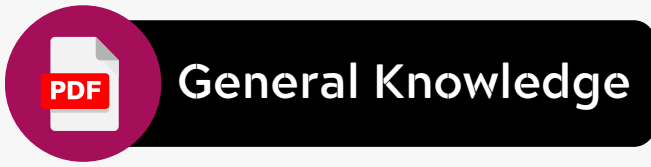
-क्यूबा को विश्व का 'चीनी का कटोरा' कहा जाता है, हांगकांग चीन का विशिष्ट प्रशासनिक प्रदेश है, ऑस्ट्रेलिया एक संघीय राज्य है।

\* समान वर्षा वाले क्षेत्र को जोड़ने वाली रेखा कही जाती है

-आइसोहाइट

- \* सही कथन है-  
-भौमिक मील की दूरी समुद्री मील से कम होती है।
- \* सही सुमेलन है-  
**सूची-I**  
अर्जेंटीना - पम्पास  
कनाडा - मनीटोबा  
मोरक्को - एटलस पर्वत  
द. अफ्रीका - किम्बर्ले
- \* सही सुमेलन है-  
**सूची-I**  
ध्रुवतारा - उत्तर दिशा  
पृथ्वी - गुरुत्वाकर्षण  
ग्रीनलैंड - आर्कटिक महासागर  
विस्फोट - ध्वनि
- \* सही सुमेलन है-  
**सूची-I**  
(भौगोलिक स्वरूप)  
ग्रेट विक्टोरिया मरुस्थल - ऑस्ट्रेलिया  
ग्रेड कैन्यन - यू.एस.ए.  
लेक विनीपेग - कनाडा  
दक्षिणी आल्प्स - न्यूजीलैंड
- \* विश्व में पहला परमाणु बिजलीघर स्थापित किया गया था  
-अमेरिका में
- \* सही सुमेलन है-  
साइकन रेल सुरंग - जापान  
पेट्रोनास टॉवर - मलेशिया  
अप्पलेशियन पथ - यू.एस.ए.  
रोगन बाँध - तजाकिस्तान
- \* 'बरमूडा त्रिभुज' अवस्थित है  
-पश्चिमी-उत्तरी अटलांटिक महासागर में
- \* बरमूडा त्रिकोण विस्तृत है  
- बरमूडा, दक्षिणी फ्लोरिडा (मिपामी) प्यूर्टोरिको में
- \* सही सुमेलन है  
**सूची-I**  
स्वर्णिम त्रिकोण - दक्षिण-पूर्व एशिया का अफीम उत्पादक क्षेत्र  
बरमुडा त्रिकोण - उत्तरी अटलांटिक महासागर के पश्चिमी भाग का एक क्षेत्र  
सुदूर पूर्व का चावल का कटोरा - म्यांमार  
रेड बेसिन - चीन
- \* संयुक्त राज्य अमेरिका उपग्रह प्रक्षेपण केंद्र अवस्थित है  
-केप केनेडी में
- \* वह देश जिसके उपग्रहों से अंटार्कटिका का विस्तृत एवं संपूर्ण मानचित्र बनाने में सहायता मिली है  
-कनाडा
- \* विश्व में मदिरा का बृहत्तम उत्पादक है  
-फ्रांस
- \* पेड़ की आयु का पता लगाया जा सकता है  
-उसके धड़ पर वलयों की संख्या की गणना करके
- \* कोपाकबाना पुलिन अवस्थित है  
-रियो डी जेनेरियो में
- \* विश्व की सबसे ऊँचाई पर स्थित दूरबीनी वेधशाला है  
-भारत में
- \* यूरोपीय संघ का मुख्यालय अवस्थित है  
-ब्रुसेल्स में
- \* अंतरराष्ट्रीय समुद्री संगठन का मुख्यालय स्थित है  
-लंदन में
- \* सही सुमेलन है-  
(संस्था) (नगर)  
अंतरराष्ट्रीय रेडक्रास सोसायटी - जेनेवा  
अंतरराष्ट्रीय न्यायालय - द हेग  
यूरोपीय आर्थिक समुदाय - ब्रुसेल्स  
खाद्य एवं कृषि संगठन - रोम
- \* पूर्व की ओर देखो नीति के संदर्भ में सत्य कथन है-  
-भारत पूर्वी एशियाई मामलों में स्वयं को एक महत्वपूर्ण क्षेत्रीय नायक के रूप में स्थापित करना चाहता है, भारत अपने दक्षिण-पूर्वी तथा पूर्वी एशियाई पड़ोसियों के साथ ऐतिहासिक एवं सांस्कृतिक संबंध पुनःस्थापित करना चाहता है।
- \* कैलाश मानसरोवर तीर्थ यात्रा के लिए वीजा लेना पड़ता है, क्योंकि यह स्थित है  
-चीनी तिब्बत में
- \* ऑस्ट्रेलियावासी क्रिसमस मनाते हैं  
-गर्मी के मौसम में
- \* वह देश जिसको आसियान में केवल वार्ता भागीदार का दर्जा प्राप्त है  
-भारत
- \* सार्क का मुख्यालय है  
-काठमांडू में
- \* 'लीनिंग टॉवर ऑफ पीसा' स्थित है  
-इटली में
- \* 'एलेसी पैलेस' स्थित है  
-फ्रांस में
- \* उड़ाका पक्षियों में सबसे ऊँचे कद वाला है  
-सारस
- \* सबसे अधिक डाकघर वाला देश है  
-भारत
- \* चेर्नोबिल परमाणु आपदा घटित हुई थी  
-यूक्रेन में
- \* 'लीप फॉरवर्ड पॉलिसी' के कारण भुखमरी से लाखों लोगों की मृत्यु हुई थी  
-चीन में
- \* नाभिकीय शक्ति क्षमता की दृष्टि से प्रमुख देशों का क्रम है  
-संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, रूस, चीन
- \* भारत में ऊर्जा उत्पादन की कुल प्रतिष्ठापित क्षमता में उनके प्रतिशतांश (30 सितंबर, 2017) के अनुसार, अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए  
-जल, प्राकृतिक गैस, नाभिकीय, डीजल
- \* '40 कबीलों का देश' कहा जाता है  
-किर्गिजस्तान को
- \* एड्रियाटिक सागर की रानी के नाम से जाना जाता है  
-वेनिस शहर को

# Download All Subject Free PDF

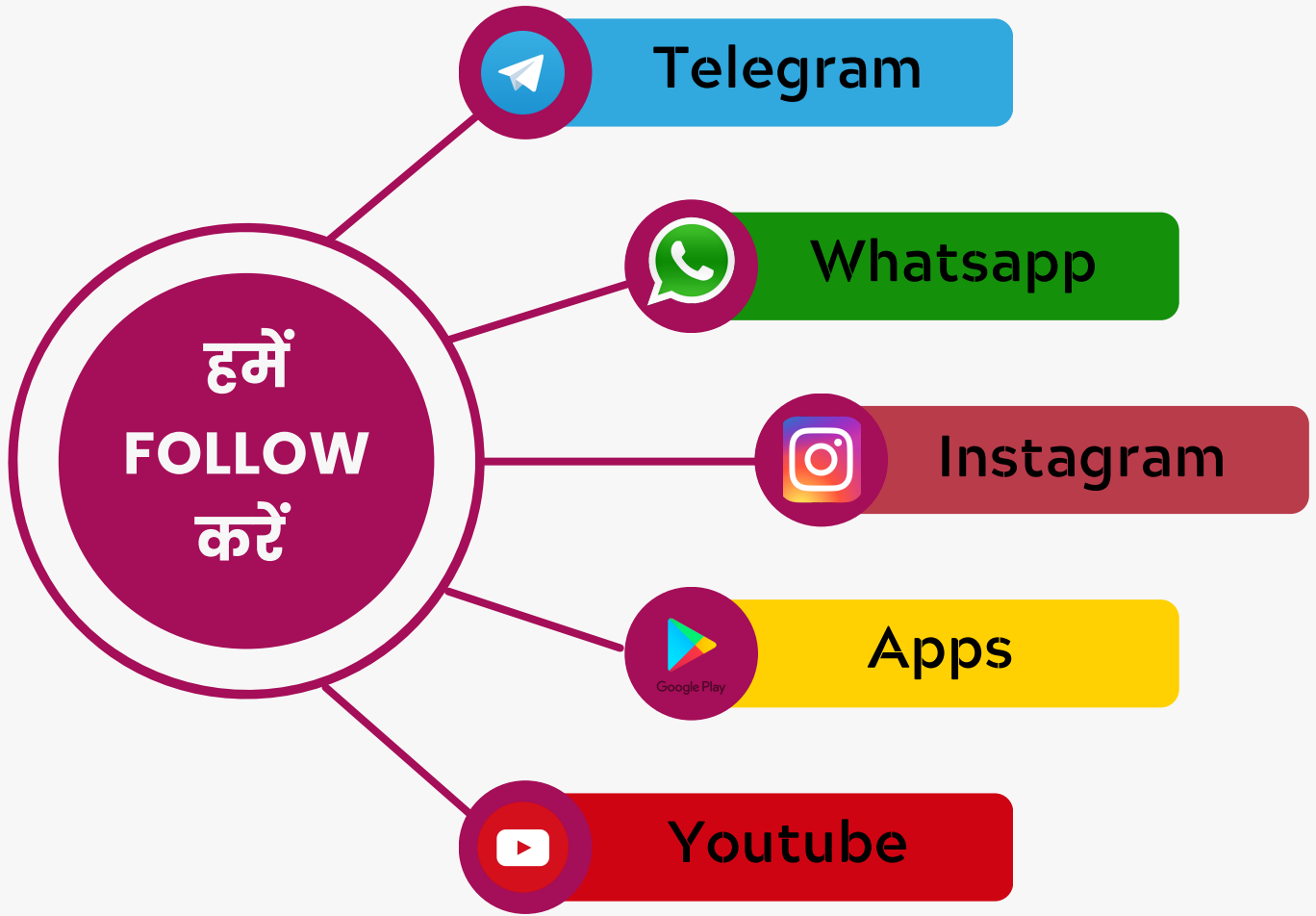



## Join Our Best Course

GK Trick By  
Nitin Gupta

Current Affairs

**Daily Current Affairs PDF, Best Test Series, Best GK PDF के लिए हमें Follow करें**



 GK Trick By Nitin Gupta  
The Ultimate Key to Success.

Welcome To

# **GK TRICK BY NITIN GUPTA APP**

**यहाँ पर आपको मिलेगा**

- ✓ Best PDF Notes For All Exams
- ✓ Best Test Series For All Exams
- ✓ Daily Current Affairs PDF
- ✓ सभी Course बहुत ही कम Price पर
- ✓ सभी Test Detail Discription के साथ व Analysis करने को सुविधा

