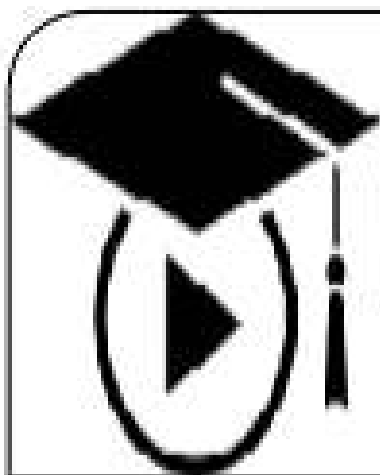




INFUSION NOTES

WHEN ONLY THE BEST WILL DO

राजस्थान पटवार

राजस्थान अधीनस्थ और मंत्रिस्तरीय
सेवा चयन बोर्ड (RSMSSB)

भाग - 4

भूगोल (भारत + राजस्थान) , कला एवं संस्कृति

प्रस्तावना

प्रिय पाठकों, प्रस्तुत नोट्स "राजस्थान पटवारी नोट्स" को एक विभिन्न अपने - अपने विषयों में निपुण अध्यापकों एवं सहकर्मियों की टीम के द्वारा तैयार किया गया है। ये नोट्स पाठकों को राजस्थान अधीनस्थ एवं मंत्रालयिक सेवा चयन बोर्ड (RSMSSB) द्वारा आयोजित करामी जाने वाली परीक्षा "राजस्थान पटवारी भर्ती परीक्षा में पूर्ण संभव मदद करेंगे।

अंततः सतर्क प्रयासों के बावजूद नोट्स में कुछ कमियों तथा त्रुटियों के रहने की संभावना हो सकती है। अतः आप सूची पाठकों का सुझाव सादर आमंत्रित है।

प्रकाशक:

INFUSION NOTES

जयपुर, 302029 (RAJASTHAN)

मो : 9887809083

ईमेल : contact@infusionnotes.com

वेबसाइट : <https://www.infusionnotes.com>

WhatsApp करें - <https://wa.link/0yupe6>

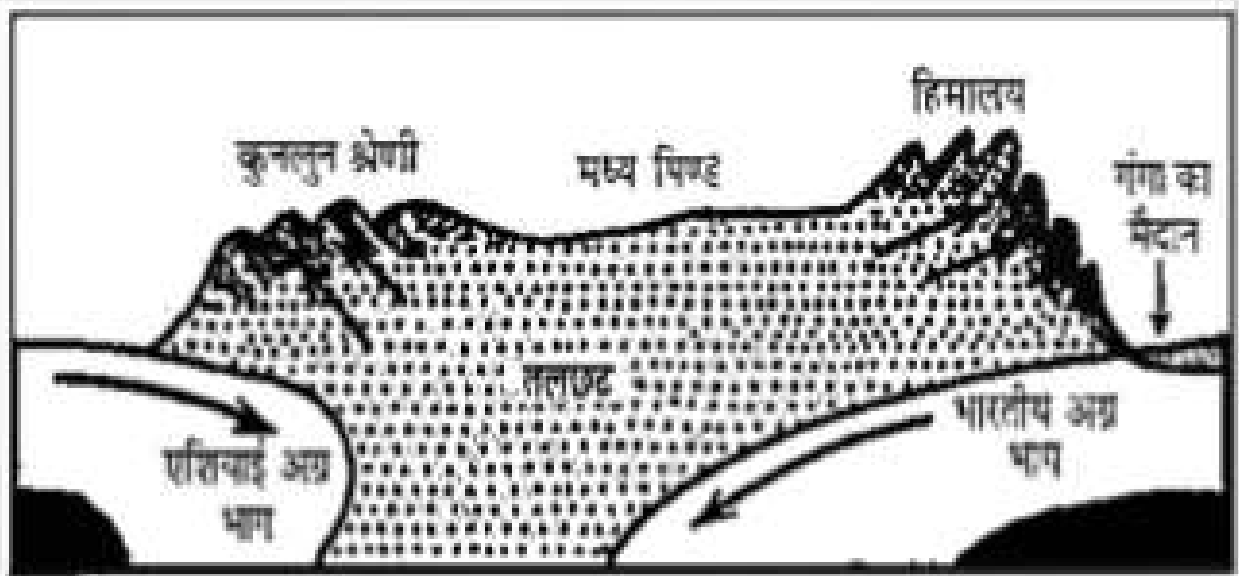
Online Order करें - <https://shorturl.at/pwFNP>

मूल्य : (₹)

संस्करण : नवीनतम

<u>भारत का भूगोल</u>		
<u>क्र.सं.</u>	<u>अध्याय</u>	<u>पेज नंबर</u>
1.	सामान्य परिचय	1
2.	भारत की स्थिति व विस्तार	2
3.	प्रमुख स्थलाकृतियाँ	8
4.	मानसून तंत्र व वर्षा का वितरण	26
5.	प्रमुख नदियाँ एवं झीलें	39
6.	मृदा	52
7.	वन एवं वनस्पति	55
8.	प्रमुख फसलें	61
9.	प्रमुख खनिज	69
10.	ऊर्जा संसाधन	75
11.	पर्यावरणीय एवं पारिस्थिकीय मुद्दे	81
<u>राजस्थान का भूगोल</u>		
1.	सामान्य परिचय	95
2.	प्रमुख भू - आकृतिक प्रदेश एवं उनकी विशेषताएं	114
3.	जलवायु की विशेषताएं	126
4.	प्रमुख नदियाँ एवं झीलें	138
5.	प्राकृतिक वनस्पति	157
6.	मृदा	167
7.	प्रमुख फसलें	172
8.	राजस्थान में पशुपालन	182
9.	प्रमुख उद्योग	190
10.	प्रमुख सिंचाई परियोजनाएँ एवं जल संरक्षण तकनीकें	193

11.	जनसंख्या-वृद्धि, घनत्व, साक्षरता, लिंगानुपात एवं प्रमुख जनजातियाँ	203
12.	अनिज-धात्विक एवं अधात्विक	213
13.	ऊर्जा संसाधन- परम्परागत एवं गैर परम्परागत	225
14.	जैव विविधता एवं इनका संरक्षण	234
15.	पर्यटन स्थल एवं परिपथ	239
	कला संस्कृति	
1.	स्थापत्य कला की प्रमुख विशेषताएं • मंदिर • राजस्थान की मस्जिदें, दरगाह एवं मकबरे • किले एवं महल(स्मारक) • राजस्थान की प्रमुख छत्तरियाँ • राजस्थान की प्रमुख हवेलियाँ	254
2.	चित्रकलाएं	290
3.	हस्तशिल्प	300
4.	राजस्थानी साहित्य की महत्वपूर्ण कृतियाँ एवं क्षेत्रीय बोलियाँ	308
5.	मेले एवं त्यौहार	321
6.	लोक संगीत एवं लोक नृत्य • राजस्थान के लोक नाट्य	333
7.	राजस्थानी संस्कृति, परम्परा एवं विरासत	356
8.	वेशभूषा एवं आभूषण	361
9.	राजस्थान के धार्मिक आंदोलन	364
10.	लोक देवियाँ एवं लोक देवता	373



इसे भौगोलिक दृष्टि से तीन मुख्य भागों में बांटा जाता है-

1. महा हिमालय (Greater Himalayas)
2. लघु हिमालय (Lesser Himalayas)

3. शिवालिक हिमालय (Shivalik Himalayas)

NOTE- कुछ भूगोलीयता छात्र हिमालय को भी इसका भाग मानते हैं



ह्रांस हिमालय :- ह्रांस हिमालय का जिला हिमालय से भी पहले हो चुका था।

- इसके अन्तर्गत कराकोरम, लद्दाख, कश्मीर व पाकिस्तान आती है।
- इन श्रेणियों पर जनसंख्या का अभाव पाया जाता है।



(A) काराकोरम श्रेणी -

- यह हिमालय की सबसे उत्तरी श्रेणी है।
- इसकी चोच वर्ष 1906 स्लेट हेडल ने की थी।
- इस श्रेणी को "एशिया की रीढ़" कहा जाता है।
- भारत की सबसे ऊँची चोटी K2 या गाडविन ऑस्टिन (8611मी.) काराकोरम श्रेणी पर ही स्थित है।
- यह हिम की दूसरी सबसे ऊँची चोटी है।
- काराकोरम दर्रा एवं इंडिरा कॉल इन्हीं दर्रा में स्थित है।
- काराकोरम दर्रा (हिम की सबसे ऊँचा दर्रा) काराकोरम श्रृंखला पर स्थित कश्मीर को चीन से जोड़ने वाला संकीर्ण दर्रा है। काराकोरम श्रृंखला पर भारत का सबसे लम्बा ग्लेशियर सिमाचिल स्थित है।
- हिम की सबसे ऊँचा सैलिक अड्डा (सिमाचिल) यहीं अवस्थित है। सिमाचिल ग्लेशियर से कुछ नदी का जन्म होता है जिसके प्रवाह क्षेत्र में घाटी का निर्माण होता है।
- काराकोरम श्रेणी पर चार प्रमुख ग्लेशियर स्थित हैं।
 - सिमाचिल (72 km)
 - ब्राहोरी - (58km)
 - डीमाचो - 63 km
 - रैन्यर (61 Km)

(B) लद्दाख श्रेणी - हिम की सबसे लंबा दायज वाली चोटी राकषापोरी (7888मी.) लद्दाख श्रेणी पर ही स्थित है।

- लद्दाख श्रेणी दक्षिण पूर्व की ओर कैलाश श्रेणी के रूप में स्थित है।
- यह श्रेणी सिन्धु नदी व इसकी सहायक नदी के बीच बस विभाजन का कार्य करती है।
- इस श्रेणी में भारत का सबसे ऊँचा पठार "लद्दाख का पठार" स्थित है इसी पठार पर भू तपीय ऊर्जा के लिए प्रसिद्ध पूना घाटी स्थित है।
- यह भारत का न्यूनतम उष्ण काल क्षेत्र इस स्थित है।
- इसका सर्वोच्च शिखर साउंट कैलाश है।
- इस क्षेत्र में आठगणेश की झीलें जैसे- डल और दुलर तथा लक्षणधन झीलें जैसे- पैनांग लो (गणेश घाटी के समीप यह हिम की सबसे ऊँची चोरी वाली की झील है) और सोमुरी भी पाई जाती है।

(C) जास्कर श्रेणी -

- यह लद्दाख हिमालय के समान दक्षिणी दिशा में स्थित है।
- लंग पर्वत इस पर्वत श्रेणी की सबसे ऊँची चोटी है।
- लद्दाख व जास्कर श्रेणीओं के बीच से ही सिन्धु नदी बहती है। इस श्रेणी से रमोक नदी प्रवाहित होती है।

उत्तरी हिमालय ब्रुस् या हिमाद्रि या महान हिमालय -

- इसका विस्तार लंग पर्वत से लालचा ब्रुहा पर्वत तक बहुत की आकृति में फैला हुआ है जिसकी कुल लम्बाई 2500 km तक है तथा औसत ऊँचाई 5000- 6000 मी. तक है।
- उत्तरी हिमालय को भौतिक विभाजन के दृष्टिकोण से दो भागों में बाँटा जा सकता है-
 - हिम की सर्वाधिक ऊँची चोटियों इसी श्रेणी पर पाई जाती है जिससे प्रमुख है-

- साउंट एवरेस्ट (8848 मी.) हिम की सबसे ऊँची चोटी
- कंचनजंघा (8598 मी.)
- मकालु (8481 मी.)
- धौलागिरी (8172 मी.)
- अन्नपूर्णा (8076 मी.)
- लंग पर्वत (7817 मी.)
- एवरेस्ट को पहले लिच्छ में चोलोपुंगसा के नाम से जाना जाता था जिसका अर्थ पर्यटन की राती।
- एवरेस्ट, कंचनजंघा, मकालु, धौलागिरी, लंग पर्वत, लालचा ब्रुहा इसके महत्वपूर्ण शिखर है।
- भारत में हिमालय की सर्वोच्च ऊँची चोटी कंचनजंघा यहीं स्थित है। यह हिम की तीसरी सबसे ऊँची चोटी है।
- कश्मीर हिमालय करेवा (Karewa) के लिए भी प्रसिद्ध है जहाँ व्यापार (केसर की बिक्री)की चेती की जाती है।
- गुरु हिमालय में जोशीला, चौर पंचाल,अशिराफ, जास्कर श्रेणी में सोमुरा और लद्दाख श्रेणी में चारुजाला जैसे महत्वपूर्ण दर्रा स्थित है।
- सिंधु तथा इसकी सहायक नदियों, झीलें और घाटों इस क्षेत्र को प्रवाहित करती है। यह हिमालय शिखरों लौढ़म और चक्रवर्तन रूप में बहती के लिए जाना जाता है। हिमालय की यही रोसांचक इन्फ्लेक्सी पर्यटकों के लिए आकर्षण का केंद्र है जिसमें प्रमुख तीर्थस्थान- जैसे रैमो देवी, अमरनाथ गुफा और चरार - उ - शरीफ इत्यादि है।

लघु या मध्य या हिमाचल हिमालय -महान हिमालय के दक्षिण में तथा शिवालिक के उत्तर में इसका विस्तार है। इसकी सातान्य ऊँचाई 1800- 3000मी. है।

- इसके अन्तर्गत कई श्रेणियों पाई जाती है।
- चौर पंचाल (जम्मू कश्मीर)
- धौलाधार (हिमाचल प्रदेश)
- लाल टिळा (उत्तराखण्ड)
- कुलायू (उत्तराखण्ड)
- महाभारत (नेपाल)
- लघु हिमालय तथा महान हिमालय के बीच कई घाटियों का निर्माण हुआ है।
- कश्मीर की घाटी (जम्मू कश्मीर)
- कुल्लू - कॉनडा घाटी (हिमाचल प्रदेश)
- अजमेरा घाटी (नेपाल)
- लघु हिमालय अपने लक्षणवर्धक पर्यटन स्थलों के लिए भी प्रसिद्ध है जिसके अन्तर्गत शामिल है - कुल्लू, मन्थली, राहणी, धर्मशाला, शिमला (हिमाचल प्रदेश), अजमेरा, लसुरी, चतौली (उत्तराखण्ड)
- लघु हिमालय की श्रेणीओं की दायों पर शीतोष्ण जल के मैदान बसे जाते हैं जिन्हें जम्मू-कश्मीर में सर्वा (गुलसर्ग, सोनसर्ग) व उत्तराखण्ड में कुश्माल व पमार कहा जाता है।
- उप हिमालय शिवालिक या बह्य हिमालय :-
- लघु हिमालय के दक्षिण में शिवालिक हिमालय की अवस्थिति को बह्य हिमालय के नाम से जानते हैं। यह लघु हिमालय के दक्षिण में स्थित है।



- शिवालिक और लघु हिमालय के बीच स्थित घाटियों को पश्चिम में दुर्ग (जैसे- डेहरादून, कोटलीदून, पाटलीदून) व पूर्व में डुंगर (जैसे- हरिद्वार) कहते हैं।

- शिवालिक को जम्मू कश्मीर में कश्मीर पहाड़ियों तथा अरुणाचल प्रदेश में डाफला, मिरी, अङोर व मिस्मी की पहाड़ियों के नाम से जाना जाता है।

चोस- (Chos)- शिवालिक हिमालय में चलने वाली सातसूली धाराएँ चोस कहलाती हैं।

करेछा- पौराणिक झीलों के निर्माण के समय कश्मीर घाटी में कुछ अस्थायी झीलों का निर्माण हुआ जो नदियों के द्वारा लेकर आठ अठ्ठाव के कारण ये झीलें अठ्ठाव से भर गईं। ऐसे ठकनाक झीलों में माथरल / केसर की चैती की जाती है, जिन्हें करेछा कहा जाता है।

अनु प्रवास- जम्मू और कश्मीर में रहने वाली जनजातियों गुज्जर, बकरवाल, डुकिमा, भुटिया इत्यादि सधन हिमालय में वर्ष के विद्यमान के उपरान्त निर्मित होने वाले घास के मैदानों में अपने पशुओं को घराबे के लिए प्रवास करते हैं तथा ये पुनः नदियों के किनारे में मैदानी भागों में आ जाते हैं जिसे अनु प्रवास कहा जाता है।

पूर्वांचल की पहाड़ियाँ

पूर्वांचल की पहाड़ियों हिमालय का ही विस्तार है।

- जलवा बराह के निकट हिमालय अधिसंख्यीय मोड़ के कारण दक्षिण की ओर मुड़ जाता है। पटकोईदुल, नाना, मणिपुर, सुराई, या मिमो पहाड़ी आदि हिमालय का विस्तार बन जाता है यह पहाड़ियों भारत एवं स्वतंत्र चीन पर स्थित हैं।

चीन
(तिब्बत)

32°



पूर्वांचल की पहाड़ियों काफी कटी - कटी है।

- पूर्वांचल की पहाड़ियों भारतीय सातसूत को विशा प्रवास करती है। इस तरह यह पहाड़ियों जल विभाजक के साथ - साथ जलधानु विभाजक है।

अरुणाचल प्रदेश	डाफला, मिरी, अङोर व मिस्मी (शिवालिक हिमालय) पटकोई दुल (महान हिमालय)
नागालैण्ड	नाना पहाड़ी की सर्वोच्च चोटी माउंट सरमाटी (3826 मीटर) है। इस पर नागालैण्ड की राजधानी कोहिमा (भारत के किसी राज्य की सबसे पूर्वोत्तर राजधानी) स्थित है।

मणिपुर	मणिपुर की पहाड़ी या लैसाटोल पहाड़ी इस पर लोकटक झील स्थित है। इस झील में भारत का एकमात्र वंदन हुआ राष्ट्रीय उद्यान कैकुल सातवाओ स्थित है।
मिजोरम	मिजो पहाड़ी की सर्वोच्च चोटी ब्यू माउंटेल है।
मेघालय	नारो, चांसी व जयंतिया पहाड़ियों (ग्राम्प्रीयम पहाड़ी भाग का हिस्सा) नारो चांसी एवं जयंतिया पहाड़ी शिलांग के पठार पर अवस्थित है।
असम	मिकिर, रैना व बरेल पहाड़िया NOTE- बरेल पहाड़ी ग्राम्प्रीयम भारत को महान हिमालय से अलग करती है।



हिमालय का प्रादेशिक विभाजन- सिन्धु की दूरी से हिमालय का प्रादेशिक विभाजन (नदियों के आधार पर) किया तथा हिमालय को 6 प्रादेशिक भागों में बांटा।

हिमालय	लम्बाई (किमी.)	नदियाँ	विस्तार
पंजाब हिमालय	560	सिन्धु - सतलुज	जम्मू-कश्मीर, लद्दाख व हिमाचल प्रदेश
कुमायूँ हिमालय	320	सतलुज-काशी	उत्तराखंड
नेपाल हिमालय	800	काशी-तिस्ता	नेपाल, सिक्किम व प. बंगाल
असम हिमालय	750	तिस्ता-ब्रह्मपुत्र	सिक्किम, प. बंगाल, असम, अरुणाचल प्रदेश, भूटान व चीन

हिमालय के प्रमुख दर्रे

1. पश्चिमी हिमालय के दर्रे :-

काराकोरम :- यह काराकोरम श्रेणी से अवस्थित है जो उत्तर में स्थित है इसकी ऊँचाई 5000 मी. है और भारत के लद्दाख को चीन के तिब्बत प्रांत से जोड़ता है।

जम्मू - कश्मीर के दर्रे-

बनिराल दर्रे :- जम्मू से श्रीनगर जाने का लचीला मार्ग प्रदान करता है। इस दर्रे में भारत की सबसे लम्बी सुरंग पैतारी

लासिरी सुरंग (9.2 किमी. उत्तमान में बया नाम हमारा प्रसाद मुखर्जी) व मजहर सुरंग (2531मी.) स्थित है।

पौरपंचाल दर्रे- जम्मू से श्रीनगर

मोघिला दर्रे- श्रीनगर से कारगिल

लद्दाख के दर्रे-

परातुला दर्रे- कारगिल से लेह

चारदुंगला दर्रे- लेह से बुछा घाटी यह विश्व का सबसे ऊँचा मोटर वाहन चलाते योग्य दर्रे था (18380 फीट) लेकिन उत्तमान में विश्व का सबसे ऊँचा मोटरसाइकल चलाते योग्य दर्रे उमखिना दर्रे (14300 फीट) है।

चांगला :- यह लद्दाख को तिब्बत से जोड़ता है, यह शीत ऋतु में रेतपाव के लिए बंद रहता है।

लानक ला :- लद्दाख के चीन अधिकृत अरसाई चीन में स्थित है और तिब्बत की सन्ध्यावासी तथा लद्दाख के बीच सम्पर्क करता है।

हिमाचल प्रदेश के दर्रे-

बरालाचा ला :- यह मंडी और लेह को आपस में जोड़ता है इसी से मजाली - लेह सड़क गुजरता है। यह शीत ऋतु बंद रहता है।

रोहतांग :- यह हिमाचल के लौह और ज्वेली के बीच में संपर्क करता है इसी से मजाली - लेह सड़क गुजरता है।

इस पर अटल सुरंग (9.02) स्थित है।

शिपकी ला :- हिमाचल प्रदेश को चीन से जोड़ता है।

देबचा दर्रे- मजाली से मिलावा



- प्राकृतिक पटार भारत के अधिकांश चत्तिय संसाधनों की कृति करता है।
- यहाँ की भू-वर्षिक संरचना सोला लॉडा लॉहा कोयला कुलेमिनस आदि चत्तियों से आता है।
- द्वीप समूह- भारत में सबसे लंबी लट रेखा (Coast line) मुख्यतः राज्य की है।
भारतीय सीमा में निम्नलिखित द्वीप समूह शामिल हैं-



द्वितीय क्षेत्र	
बनाल की खाड़ी के द्वीप	अरब सागर के द्वीप
अण्डमान और निकोबार द्वीप समूह	पिरेटेस द्वीप
न्यू ज़र द्वीप	ईश
सानार द्वीप	डर्सील
सीयर द्वीप (अलाम द्वीप)	असिमाछेट
औ हरेकोटा द्वीप	माडिनाछेट
पंडल द्वीप	मुकई हई
कच्छानिपु द्वीप	होरे
	केलेरे
	कुघर
	अटकल
	लक्षद्वीप

श्रीरङ्ग

- यह आंध्रप्रदेश के तट पर स्थित है।
- इसी द्वीप से भारत का एकमात्र उपग्रह प्रक्षेपण केंद्र तटीय भास अंतरिक्ष केंद्र स्थित है।

पञ्चनक्षत्र

- यह सड़ान की जड़ों से अलग किया है।

- यह आठम छिन्न अर्थात् रामसेतु का ही भाग है जो भारत व श्रीलंका के बीच स्थित है।
 - यहाँ रामेश्वरम् स्थित है।
- न्यू मूर द्वीप**
- यह बंगाल की खाड़ी में भारत व इंडोनेशिया की सीमा पर अवस्थित है जिसके कारण दोनों देशों में अधिकार को लेकर विवाद चलने के कारण छोट सीमा बना।
 - भारत के हितों में आर भाग का अधिकांश भाग मालसदा रहता है।

अखिल कलाम ट्रस्ट

- यह ओडिशा के तट पर स्थित है।
- इसका प्रयोग भारत अपने प्रक्षेपास्त्र कार्यक्रम के परिष्करण के लिए करता है।
- अण्डमान और निकोबार द्वीप समूह
- यह द्वीप समूह बंगाल की खाड़ी में स्थित है।
- अंडमान समूह में मध्य अण्डमान (Middle Andaman) सबसे बड़ा है।
- ये द्वीप समूह देश के उत्तर-पूर्व में स्थित पड़ोस भूमाला का विस्तार है।
- उत्तर अण्डमान में स्थित सोडाल पीक (Sodales Peak) सबसे ऊँची (ऊँचाई 737 मीटर) चोटी है।
- निकोबार समूह में ग्रेट निकोबार सबसे बड़ा है।



इंडो ब्रह्म नदी:- भू-वैज्ञानिक मानते हैं, कि माओसीन काल से लगभग 2.4 करोड़ से 50 लाखों वर्ष पहले एक विशाल नदी थी। जिसे शिवालिक या इंडो - ब्रह्म नदी कहा गया है। इंडो ब्रह्म नदी के तीन मुख्य अपवाह तंत्र -

1. पश्चिम में सिन्धु और इसकी चौध सहायक नदियाँ

2. मध्य में गंगा और हिमालय से निकलने वाली इसकी सहायक नदियाँ

3. पूर्व में ब्रह्मपुत्र का भाग व हिमालय से निकलने वाली इसकी सहायक नदियाँ

सिन्धु नदी तंत्र



यह विश्व की सबसे बड़ी नदी श्रेणियों में से एक है, जिसका क्षेत्रफल 11 लाख, 65 हजार वर्ग km है। भारत में इसका क्षेत्रफल 3,21,239 वर्ग किमी है।

- सिन्धु नदी की कुल लंबाई 2,880 किमी. है। परंतु भारत में इसकी लंबाई केवल 1,114 km है। भारत में यह हिमालय की नदियों में सबसे पश्चिमी नदी है।
- सिन्धु नदी का उत्पन्न तिब्बती क्षेत्र में स्थित कैलाश पर्वत श्रृंखला (मालिनगोर झील) से डोचर-घू के निकट एक ग्लेशियर (हिमसागर) से होता है। तिब्बत में इसे शेर कुच अथवा सिंगी खंडाल कहते हैं।
- सतलुज, व्यास, रावी, चिनाब और झेलम सिन्धु नदी की प्रमुख सहायक नदियाँ हैं।
- अन्य सहायक नदियाँ - आस्तुर, रवांग, रिनांग, सिलगिट, एमोक, दुंगल, कुर्सि, कुकरा, नरसिंग व कुस, नोमल।
- अंततः यह नदी अटक (पंजाब प्रांत, पाकिस्तान) के निकट पहाड़ियों से बाहर निकलती है। वहाँ इन्होंने नट पर काकुल, तोपी, नोमल, शिबोआ और संगर नदियाँ इसमें मिलती हैं।
- यह नदी दक्षिण की ओर बहती हुई सिंधुकोट के निकट पंचसद का जल प्राप्त करती है। पंचसद का जल पंजाब की

पौध मुख्य नदियों सतलुज, व्यास, रावी, चिनाब, झेलम को संयुक्त रूप से दिया गया है।

सिन्धु की प्रमुख सहायक नदियाँ :-

1. सतलुज नदी
2. व्यास नदी
3. रावी नदी
4. चिनाब नदी
5. झेलम नदी

सिन्धु नदी तंत्र

सिन्धु जल संधि (1960)

तीन पूर्वी नदियों - व्यास, रावी, सतलुज का नियंत्रण भारत तथा 3 पश्चिमी नदियों सिन्धु, झेलम, चिनाब का नियंत्रण पाकिस्तान को दिया गया -

- | | |
|------------------------|-------------------------------------|
| 1. व्यास, रावी, सतलुज | 80% पानी भारत
20% पानी पाकिस्तान |
| 2. सिन्धु, झेलम, चिनाब | 80% पानी पाकिस्तान
20% पानी भारत |



सतलुज नदी -



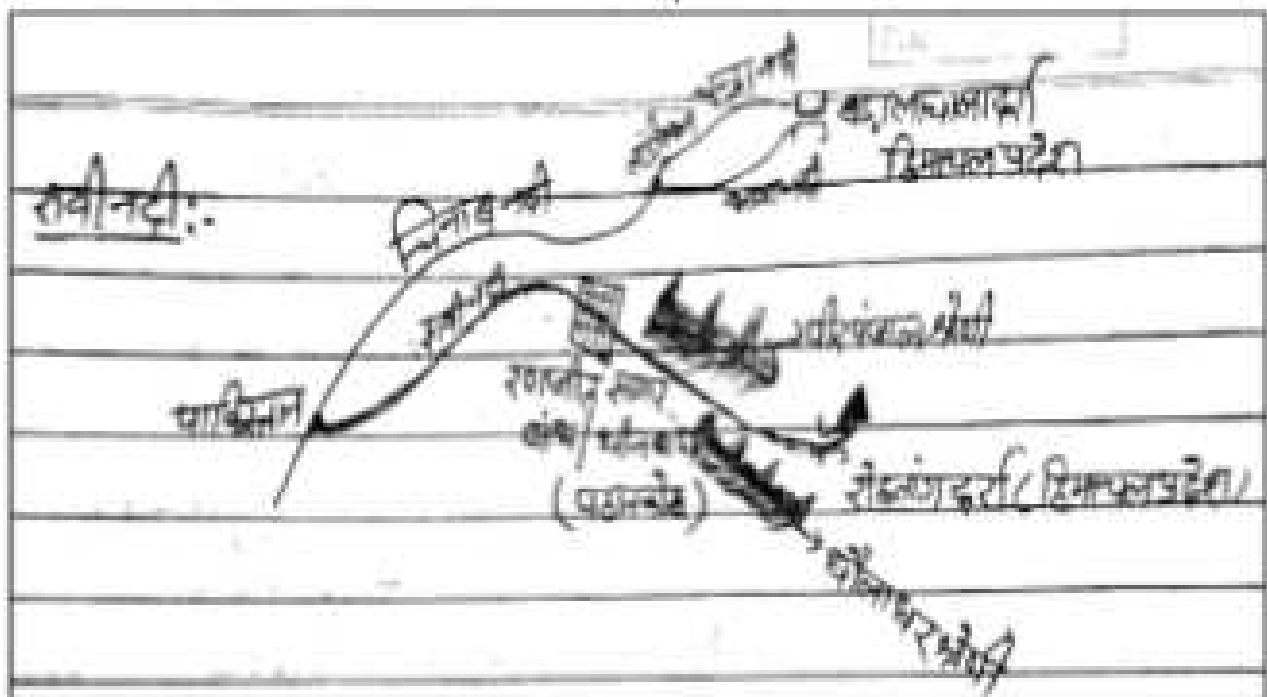
यह एक पूर्वोत्तरी नदी है जो तिब्बत से लगभग 4,555 मीटर की ऊँचाई पर सतलुज नदी के निकट राक्षस ताल झील से निकलती है। यहाँ इसे लॉन्गचैन खंडाब के नाम से जाना जाता है।

- यह उत्तर - पश्चिम दिशा में बहते हुए इंडो - तिब्बत सीमा के समीप शिपकी ला दर्रे के पास भारत में प्रवेश करने से पहले लगभग 400 km तक सिंधु नदी के समानान्तर बहते हुए अंत में चिनाब नदी में मिल जाती है।
- प्रवाह क्षेत्र- हिमाचल प्रदेश, पंजाब
- सतलुज, सिंधु नदी की महत्वपूर्ण सहायक नदी है।
- इस नदी पर हिमाचल प्रदेश में नामगढ़ इराकड़ी परियोजना तथा आन्ध्र नदी व इसके पीछे नोबिल सागर जलराज तथा पंजाब के रोपड़ में तांगल बांध बना हुआ है।

व्यास नदी (शिवाभा नदी)

- यह सिंधु की एक अन्य महत्वपूर्ण सहायक नदी है। रोहतांग दर्रे के निकट व्यास कुंड से निकलती है।
- प्रवाह क्षेत्र- हिमाचल प्रदेश, पंजाब
- यह नदी कुल्लू घाटी से गुजरती है। तथा धौलाधर श्रृंखला में जाती और लारनी में महाचण्ड का निर्माण करती है।
- यह पंजाब के मैदान में प्रवेश करती है यहाँ हरिके डैम के पास सतलुज नदी में जा मिलती है।

रावी नदी (पराष्णी नदी)



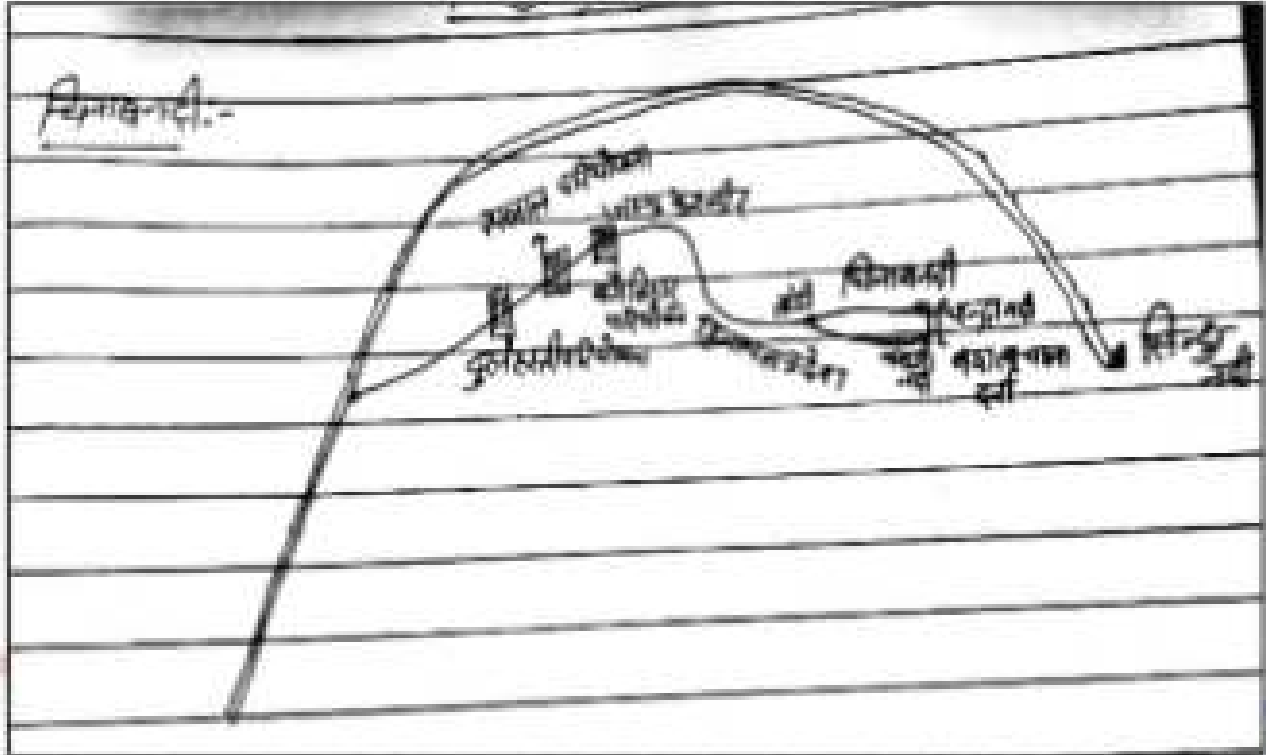


यह नदी सिन्धु की अन्य महत्वपूर्ण सहायक नदी है जो हिमालय की कुल्लू की पहाड़ियों में स्थित रोहतांग दर्रे के पश्चिम से निकलती है तथा चंडा बाटी से होकर बहती है।

- **प्रकार क्षेत्र-** हिमाचल प्रदेश, पंजाब

- पाकिस्तान में प्रवेश करने से पहले ठ सराय सिन्धु के निकट चिनाब नदी में मिलने से पहले यह नदी पौराणिक के इक्षिण-पूर्वी भाग ठ धौलाधर के बीच से प्रवाहित होती है।
- इस नदी पर पठानकोट(पंजाब) के निकट बीरा बांध / रानीत तानर बांध बना हुआ है।

चिनाब नदी (अस्किनी)

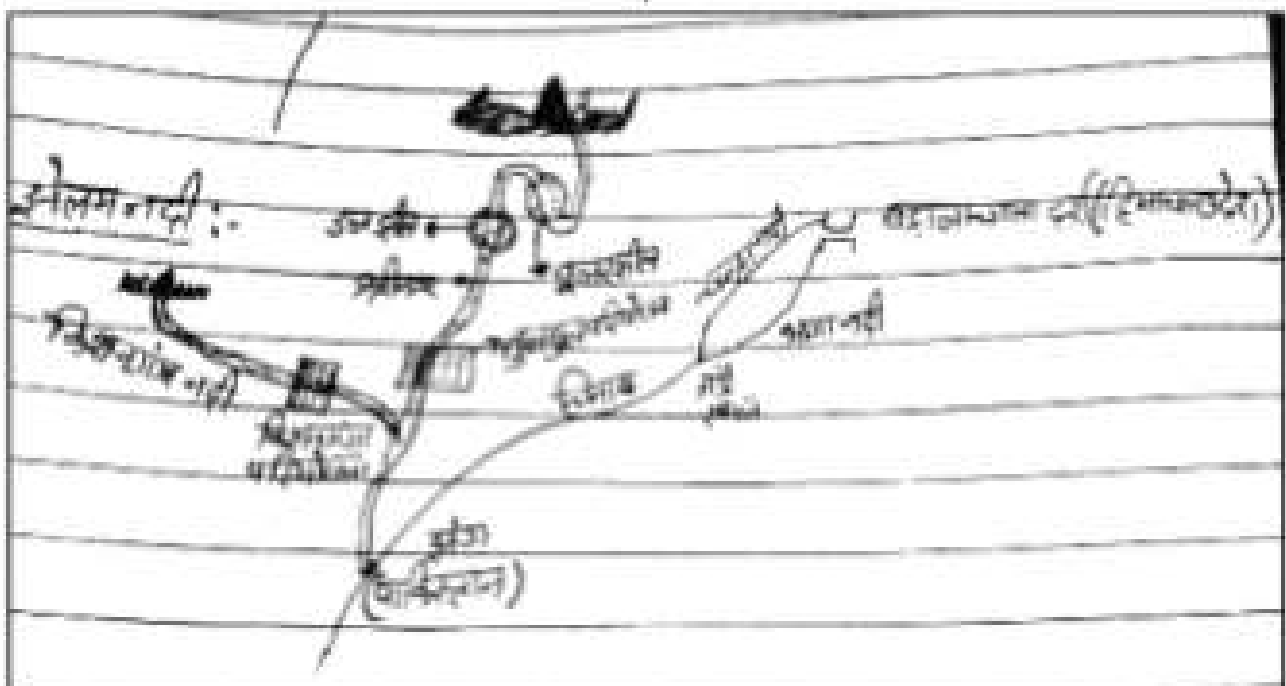


यह सिन्धु की सबसे बड़ी सहायक नदी है।

- इसका उद्गम हिमाचल प्रदेश के निकट बड़ाभावाला दर्रे से चंडा और भागा नामक दो सरिताओं के मिलने से होता है जे सरिताएँ हिमाचल प्रदेश में कैलाश के निकट तांडी में आपस में मिलती हैं, इसलिए इसे चंडाभागा के नाम से भी जाना जाता है।

- पाकिस्तान में प्रवेश करने से पहले भारत में इस नदी का बराह क्षेत्र 1,180 कि.मी. है।
- **प्रकार क्षेत्र-** हिमाचल प्रदेश, जम्मू कश्मीर
- इस नदी पर जम्मू कश्मीर में बनसीहार परियोजना, कुलहस्ती परियोजना ठ सवाल परियोजना का निर्माण किया गया है।

झेलम नदी (जितस्ता)





राजस्थान का भूगोल

अध्याम - 1

सामान्य परिचय

द्विज छात्रों, राजस्थान के भूगोल का अध्ययन करने के लिए हम इसे दो भागों में विभाजित करेंगे-

1. सामान्य परिचय
2. भौतिक स्वरूप

1. सामान्य परिचय -

द्विज छात्रों, सामान्य परिचय के अंतर्गत हम राजस्थान के निम्न विषयों को विस्तार से समझेंगे-

- (क) राजस्थान राज्य का उल्लेख
- (ख) राजस्थान की स्थिति
- (ग) राजस्थान का विस्तार
- (घ) राजस्थान का आकार
- (ङ) राजस्थान की आकृति

2. भौतिक स्वरूप -

इसी प्रकार भौतिक स्वरूप के अंतर्गत हम निम्न विषयों को विस्तार से समझेंगे -

- (क) पश्चिमी मरुस्थलीय प्रदेश
- (ख) अरावली पर्वतीय प्रदेश
- (ग) पूर्वी मैदानी प्रदेश
- (घ) दक्षिण पूर्वी पठारी प्रदेश

1. राजस्थान का परिचय

राजस्थान शब्द का अर्थ - राजाओं का स्थान

(क) राजस्थान शब्द का उल्लेख :-

- राजस्थान राज्य का सर्वप्रथम उल्लेख राजस्थानी साहित्य विक्रत संग्रह 682 ई. में उत्कीर्ण इस्तंभद्वय (सिरोही जिला) के शिलालेख में मिलता है।
- मारवाड़ इतिहास के प्रसिद्ध लेखक "मृत्योत नौगसी" ने भी अपनी पुस्तक "नौगसी नौ जगत" में भी राजस्थान शब्द का प्रयोग किया है। लेकिन इस पुस्तक में यह राज्य भौगोलिक प्रदेश राजस्थान के लिए प्रयुक्त हुआ नहीं लगता।
- सर्वप्रथम आधुनिक ले राजस्थान की भौगोलिक क्षेत्र के लिए "मरुजास्तार" शब्द का उल्लेख किया है।
- जॉर्ज थॉमस पहले ऐसे व्यक्ति थे, जिन्होंने सन् 1800 ई. में इस भौगोलिक क्षेत्र को "राजपूताना" शब्द कहकर पुकारा था। इस तथ्य का उर्ध्व विलियम प्रैकलिन ने अपनी पुस्तक "सिलेबरी मेमोरीज ऑफ सिस्टम थॉमस" में किया है।

जॉर्ज थॉमस का परिचय :-

- जॉर्ज थॉमस एक आयरलैंड के सैनिक थे, जो कि 18 वीं सदी में भारत आए और 1798 से 1801 तक भारत में एक छोटे से क्षेत्र (हिसार-हरियाणा) के राजा रहे।
- इन्होंने राजस्थान को "राजपूताना" शब्द इतलित कहा क्योंकि मध्यकाल एवं पूर्वी आधुनिक काल में राजस्थान में

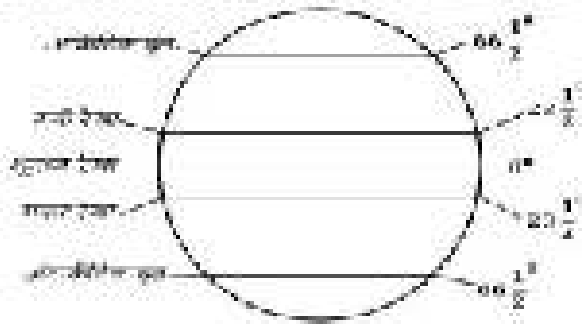
अधिकतर राजपूत राजवंशों का शासक था। ब्रिटिश काल में इस क्षेत्र को "राजपूताना" कहा जाता था।

विलियम प्रैकलिन :-

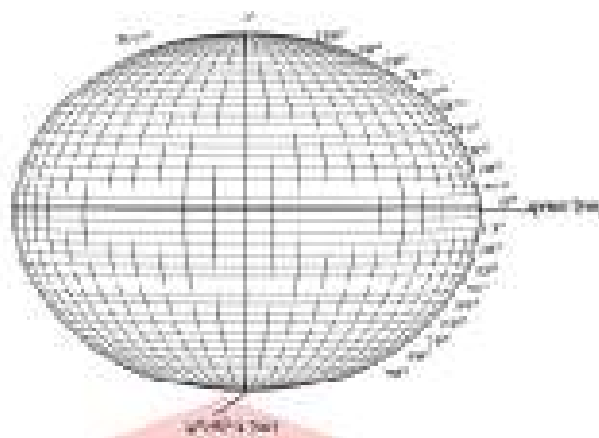
- विलियम प्रैकलिन मूल रूप से लंडन के सिपाई थे। यह जॉर्ज थॉमस के पसंदित मित्र थे। उन्होंने 1805 ई. में जॉर्ज थॉमस के ऊपर "A Military Memories of George Thomas" नामक पुस्तक लिखी थी।
- अक्सर के सन्दर्भों में से एक मध्यकालीन इतिहासकार "अबुल फजल" ने इस भौगोलिक क्षेत्र के लिए "मरुभूमि" शब्द का प्रयोग किया है।
- 1824 ईस्वी में "कर्नल जेम्स टॉड" ने अपनी पुस्तक "एनाल्स एंड एंटीक्विटीज ऑफ राजस्थान" में सर्वप्रथम राजस्थान को "राजधान, रजवाड़ा" या राजस्थान का नाम दिया था।

कर्नल जेम्स टॉड :-

- कर्नल जेम्स टॉड 1818 से 1822 के मध्य मेरवाड़ (उदयपुर) प्रांत में एक पोलिटिकल (राजनीतिक) एजेंट थे तथा कुछ समय तक मारवाड़ प्रिंसल के ब्रिटिश एजेंट भी रहे।
- कर्नल जेम्स टॉड ब्रिटेन के मूल सिपाई थे, उन्होंने अपने छोटे पर पूरा - पूरा कर राजस्थान के इतिहास लेखन का कार्य किया। इतलित इन्हें छोटे छोटे भाषा के नाम से भी जाना जाता है।
- कर्नल जेम्स टॉड को "राजस्थान के इतिहास का पितामह" कहा जाता है।
- कर्नल जेम्स टॉड की पुस्तक एनाल्स एंड एंटीक्विटीज ऑफ राजस्थान को "नैटल एंड वेस्टर्न राजपूत स्टेट्स ऑफ इंडिया" के नाम से भी जानते हैं।
- इस पुस्तक का पहली बार हिंदी अनुवाद राजस्थान के प्रसिद्ध इतिहासकार "गोपीराज - हीराचंद ओझा" ने किया था। इसे हिंदी में "प्राचीन राजस्थान का विश्लेषण" कहते हैं।
- कर्नल टॉड सर्वप्रथम के सिलसिले में अजमेर और उदयपुर में कई जगह पर रहे थे- उसमें भीम नामक कस्बे में छोटा सा गाँव छोदसठाडा भी था- जो जंगलों और अरावली-पहाड़ों से घिरा हुआ है।
- उन्हें यह जगह पसंद आई जो उदयपुर के महाराजा भीम सिंह की सहमति से स्वयं के लिए छोदसठाडा में एक छोटा सा किला बसा लिया।
- महाराज भीम सिंह ने कर्नल की सेवाओं से प्रभावित होकर गाँव का नाम टोडगढ़ रख दिया, जो कालान्तर में टाडगढ़ कहलाते लगे। टाडगढ़ आज अजमेर जिले की एक तहसील का मुख्यालय है।
- कर्नल टॉड के किले में वर्तमान में सरकारी स्कूल चलता है।
- (ख) राजस्थान की स्थिति:- द्विज छात्रों, राजस्थान की स्थिति को हम सर्वप्रथम पृथ्वी पर व्यवस्था दर्शिका में और फिर भारत में देखेंगे।



मानचित्र - 1



मानचित्र - 2

नोट - भूमध्य रेखा :- "विषुवत रेखा या भूमध्य रेखा" पृथ्वी की सतह पर उत्तरी ध्रुव एवं दक्षिणी ध्रुव से समान दूरी पर स्थित एक काल्पनिक रेखा है। यह पृथ्वी को दो गोलार्द्धों, उत्तरी व दक्षिणी में विभाजित करती है।

इस रेखा पर प्रायः वर्ष भर दिन और रात की अवधि बराबर होती, यही कारण है कि इसे विषुवत रेखा या भूमध्य रेखा कहा जाता है।

विषुवत रेखा के उत्तर में यकी रेखा है व दक्षिण में मकर रेखा है।

नोट- पृथ्वी या ग्लोब को दो काल्पनिक रेखाओं द्वारा "उत्तर - दक्षिण तथा पूर्व - पश्चिम" में विभाजित किया गया है। इन्हें अक्षांश व देशांतर रेखाओं के नाम से जानते हैं।

अक्षांश रेखाएँ - यह रेखाएँ जो ग्लोब पर पश्चिम से पूर्व की ओर डली हुई हैं, अर्थात् भूमध्य रेखा से किसी भी स्थान की उत्तरी अथवा दक्षिणी ध्रुव की ओर की कोणीय दूरी को अक्षांश रेखा कहते हैं।

भूमध्य रेखा को अक्षांश रेखा माना गया है। (देखें मानचित्र-1)

ग्लोब पर कुछ अक्षांशों की संख्या (90° उत्तरी गोलार्द्ध में और 90° दक्षिणी गोलार्द्ध में) कुल 180° है तथा अक्षांश रेखा को शामिल करने पर इसकी संख्या 181 होती है।

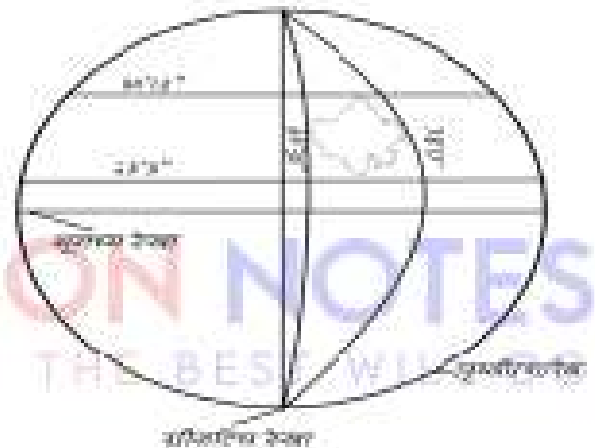
देशांतर रेखाएँ- उत्तरी ध्रुव से दक्षिणी ध्रुव को मिलाने वाली 360° रेखाओं को देशांतर रेखाएँ कहा जाता है।

पृथ्वी के उत्तरी एवं दक्षिणी ध्रुव को मिलाने वाली और उत्तर - दक्षिण दिशा में चोरी नमी काल्पनिक रेखाओं को मासोत्तर, देशांतर, मध्यांतर रेखाएँ कहते हैं।

- **दोलचिप, (जहाँ ब्रिटिश राजकीय ढाँचा स्थित है) से गुजरने वाली मासोत्तर से पूर्व और पश्चिम की ओर निकली शुरु की जाए। इस मासोत्तर को प्रमुख मासोत्तर कहते हैं।**
- इसका मान देशांतर है तथा यहाँ से हम 180° डिग्री पूर्व या 180° डिग्री पश्चिम तक गणना करते हैं।

नोट - उपर्युक्त विषय को अधिक विस्तार से समझने के लिए हमारी अन्य पुस्तक "भारत एवं विश्व का भूगोल पढ़ें"।

राजस्थान का अक्षांशीय विस्तार 23°03" से 30°12" उत्तरी अक्षांश है तथा है, जिसका अंतर 7°09' मिनट है। जबकि राजस्थान का देशांतरीय विस्तार 69°30" से 78°17" पूर्वी देशांतर है जिसका अंतर 8°47' मिनट है। (देखें मानचित्र A, B)



(मानचित्र-A)

नोट- राजस्थान का कुल अक्षांशीय विस्तार 7°1'(30°12" - 23°03") है तथा कुल देशांतरीय विस्तार 8°47'(78°17" - 69°30") है।

$$1^\circ = 4 \text{ मिनट}$$

$$1'' = 111.4 \text{ किलोमीटर होता है।}$$

- राजस्थान का कुल क्षेत्रफल 3,42,239 वर्ग किलोमीटर है जो कि संपूर्ण भारत का 10.41% है।
- भारत का कुल क्षेत्रफल 32,87,263 वर्ग किलोमीटर है। प्रश्न। भारत के कुल भू - भाग का कितना प्रतिशत क्षेत्र राजस्थान में है।

(A) 10.4 प्रतिशत

(B) 7.9 प्रतिशत

(C) 13.3 प्रतिशत

(D) 11.4 प्रतिशत

(A)



- जो हिमाच्छादित हिमालय की ऊँचाइयों से शुरू होकर दक्षिण के त्रिभुजात्मक ढालों तक फैला हुआ है। जो संपूर्ण विश्व का 2.42% है।
- 1 नवंबर 2000 से पूर्व क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य मध्यप्रदेश था, लेकिन 1 नवंबर 2000 के बाद मध्यप्रदेश ने छत्तीसगढ़ को अलग होने से पहले ही भारत का सबसे बड़ा राज्य (क्षेत्रफल की दृष्टि से) राज्यपाल बन गया।
2011 में राज्यपाल की कुल जनसंख्या 68,548,437 थी जो कि कुल देश की जनसंख्या का 5.67% है।
- कर्क रेखा राज्यस्थान में स्थित-

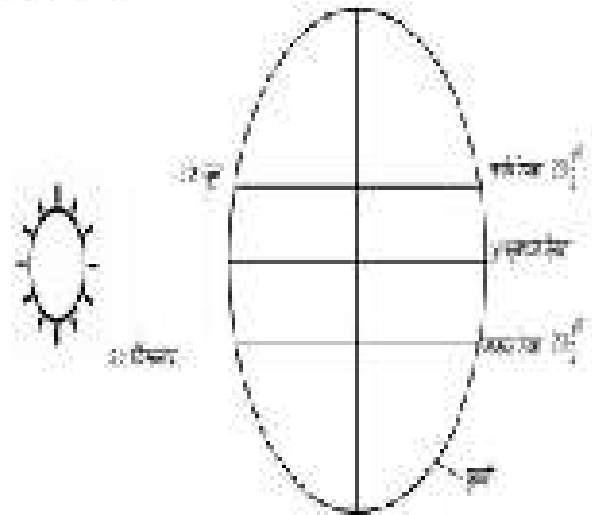


कर्क रेखा भारत के 8 राज्यों से होकर गुजरती है-

1. गुजरात 2. राजस्थान 3. मध्यप्रदेश 4. छत्तीसगढ़ 5. झारखंड 6. पश्चिम बंगाल 7. त्रिपुरा 8. मिजोरम
- राजस्थान में कर्क रेखा बॉसछाड़ा जिले के लखन से कुशालगढ़ तहसील से गुजरती है इसके अलावा कर्क रेखा हुंकरपुर जिले को भी स्पर्श करती है अर्थात् कुल दो जिलों से होकर गुजरती है।
- राजस्थान से कर्क रेखा की कुल लंबाई 26 किलोमीटर है। राजस्थान का सर्वाधिक भाग कर्क रेखा के उत्तरी भाग में स्थित है।
- राजस्थान का कर्क रेखा से सर्वाधिक नजदीकी शहर बॉसछाड़ा है।
- भुवनेश्वर जिला पर सूर्य की किरणें सर्वाधिक सीधी पड़ती हैं, अतः वहाँ पर तापमान अधिक होता है। जैसे - जैसे भुवनेश्वर जिला से दूरी बढ़ती जाती है, जैसे - जैसे सूर्य की किरणों का निक्षेपण बढ़ता जाता है और तापमान में कमी आती जाती है।
- राजस्थान में बॉसछाड़ा जिले में सूर्य की किरणें सर्वाधिक सीधी पड़ती हैं जबकि गंगानगर में सर्वाधिक निरक्षी पड़ती है।

कारण - बॉसछाड़ा सर्वाधिक दक्षिण में स्थित है तथा श्रीगंगानगर सबसे उत्तर में स्थित है।

राजस्थान की भौगोलिक स्थिति के अनुसार राज्य का सबसे गर्म जिला बॉसछाड़ा होता चाहिए एवं राज्य का सबसे ठंडा जिला श्रीगंगानगर होता चाहिए लेकिन वर्तमान में राज्य का सबसे गर्म व सबसे ठंडा जिला चूड़ है। यह जिला सर्दियों में सबसे अधिक ठंडा एवं गर्मियों में सबसे अधिक गर्म रहता है। इसका कारण यहाँ पाई जाने वाली रेत व मिट्टी है।



चित्र- मानचित्र को ध्यान से समझिए

नोट - जैसे कि ऊपर दिए गए मानचित्र में समझाया है कि, सूर्य 21 जून को सीधा कर्क रेखा पर और 22 दिसंबर को सीधा मकर रेखा पर चलकता है।

- इसके अलावा सूर्य 21 मार्च और 23 सितंबर को सीधे भूतल रेखा पर चलकता है। अर्थात् 21 जून को कर्क रेखा पर सीधे चलकने के बाद जुलाई से दिसंबर तक जैसे-जैसे समय बढ़ता जाता है जैसे - जैसे सूर्य का सीधा प्रकाश मकर रेखा की ओर बढ़ता जाता है, फिर 22 दिसंबर तक मकर रेखा पर पहुंचने के बाद जनवरी, फरवरी से जून तक जैसे-जैसे समय बढ़ता है जैसे - जैसे सूर्य का सीधा प्रकाश कर्क रेखा की ओर बढ़ता है। अर्थात् सूर्य की सीधी किरणें कर्क रेखा और मकर रेखा के बीच में पड़ती हैं इस क्षेत्र को उष्णकटिबंधीय क्षेत्र कहते हैं। वहाँ पर सूर्य की किरणें ता पहुंचने के कारण वहाँ गर्म भर गर्म पाई जाती है।
- पूर्व वैश्वीय भाग सूर्य के सबसे पहले सामने आता है इस कारण सर्वाधिक सूर्योदय व सूर्यास्त राज्यस्थान के पूर्वी भाग बॉलपुर में होता है, जब कि सबसे पश्चिमी जिला बैलसमेर है। अतः बैलसमेर में सबसे अंत में सूर्योदय व सूर्यास्त होता है।

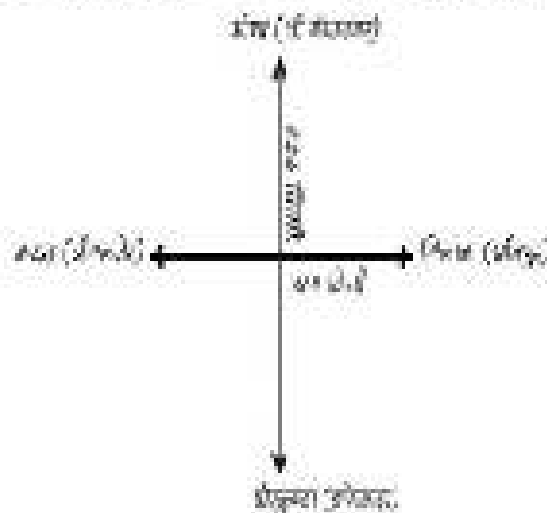
विस्तार-

राजस्थान राज्य की उत्तर से दक्षिण तक की कुल लंबाई 826 किलोमीटर है तथा इसका विस्तार उत्तर में



डीमनागनगर जिले के कोण गाँव से दक्षिण में बसवाड़ा

टापी, सिलवा गाँव, रामनन्देड़ा तहसील से पश्चिम में जैसलमेर जिले के कटरा गाँव (सम-तहसील) तक है।



आकृति

जिस कोणीय चतुर्भुज या पतंग के आकार के समान है।
राज्य की स्थलीय सीमा 5420 किलोमीटर (1070 अंतर्राष्ट्रीय व 4850 अंतर्राष्ट्रीय) है।

रेडक्लिफ रेखा

- रेडक्लिफ रेखा भारत और पाकिस्तान के मध्य स्थित है। इसके संस्थापक सर सरिल एस रेडक्लिफ को माना जाता है।
- रेडक्लिफ रेखा 17 अगस्त 1947 को भारत विभाजन के बाद भारत और पाकिस्तान के बीच सीमा बना गई।
- इसकी भारत के साथ कुल सीमा 3310 किलोमीटर है।

जिले की मुसलमान तहसील के बोरुंड गाँव तक है।
इसी प्रकार पूर्व से पश्चिम तक की चौड़ाई 869 किलोमीटर है तथा विस्तार पूर्व में धौलपुर जिले के जगमोहनपुरा की



रेडक्लिफ रेखा पर भारत के तीन राज्य व दो केंद्र शासित प्रदेश स्थित है।

- पंजाब (547 कि.मी.)
- राजस्थान (1070 कि.मी.)
- गुजरात (512 कि.मी.)

4. जम्मू-कश्मीर (1216 कि.मी.)

5. लद्दाख

- रेडक्लिफ रेखा के साथ राजस्थान की सर्वाधिक सीमा - (1070 कि.मी.)
- रेडक्लिफ रेखा के साथ सबसे कम सीमा- गुजरात (512 कि.मी.)



राजस्थान के 2 ऐसे जिले हैं जिसकी अंतर्राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सीमा है -

1. श्रीनंगलनगर (पाकिस्तान + पंजाब)
2. बाइसेर (पाकिस्तान + गुजरात)

राजस्थान के 4 जिले ऐसे हैं जिसकी सीमा दो - दो राज्यों से लगती है -

- हनुमानगढ़ :- पंजाब + हरियाणा
- बीकानेर :- उत्तरप्रदेश + मध्यप्रदेश
- जैसलमेर :- मध्यप्रदेश + गुजरात
- डोंग :- उत्तरप्रदेश + हरियाणा



राजस्थान की प्रादेशिकता के साथ अभिमान

❖ महत्वपूर्ण प्रश्न

1. राजस्थान का प्रवेश द्वार किसे कहा जाता है - भरतपुर
2. लुआ के पेड़ पाये जाते हैं - उदयपुर व चित्तौड़गढ़
3. राजस्थान में छपलिया अकाल किस वर्ष पड़ा - 1956 जिस
4. राजस्थान में मासूल वर्ष किस दिशा में बढ़ती है - दक्षिण - पश्चिम से उत्तर - पूर्व में
नोट :- लेखित राजस्थान में उत्तर - पश्चिम से दक्षिण - पूर्व की ओर वर्षा की मात्रा में वृद्धि होती है।
5. राजस्थान में गुरु शिखर घाटी की ऊँचाई कितनी है - 1722 मीटर
6. राजस्थान में किस शहर को सल सिटी के नाम से जाना जाता है - जोधपुर को
7. राजस्थान की आकृति है - त्रिभुज कोण घटुभुज
8. राजस्थान के किस जिले का क्षेत्रफल सबसे बड़ा है - जैसलमेर
9. राज्य की कुल स्थलीय सीमा की लम्बाई है - 5920 किमी
10. राजस्थान का सबसे पूर्वी जिला है - बीकानेर
11. राजस्थान का सागरजल कोल सा वृद्धि कहा जाता है - रोहिडा
12. राजस्थान के किस क्षेत्र में समशीतोष्ण जलवायु पाये जाते हैं - दक्षिणी
13. जून माह में सूर्य किस जिले में लगभग चलता है - जैसलमेर
14. राजस्थान में पूर्ण मरुस्थल वाले जिले हैं - जैसलमेर, बाइसेर
15. राजस्थान के कोल से आग में सर्वाधिक वर्षा होती है - दक्षिणी - पूर्वी
16. राजस्थान में सर्वाधिक तहसीलों की संख्या किस जिले में है - जयपुर
17. राजस्थान में सर्वाधिक न्यूनतम किस जिले में होता है - बीकानेर
18. जड़िया पठार किस जिले में स्थित है - सिरोही
19. राजस्थान में किस वनों का अभाव है - शुष्कधारी वन
20. राजस्थान के क्षेत्रफल का कितना भू-भाग रेगिस्तानी है - लगभग दो-तिहाई
21. राजस्थान के पश्चिम भाग में पाये जाने वाला सर्वाधिक शिबिरा सर्व - बीकानेर सर्व
22. राजस्थान के पूर्वतम जलवायु तहसील क्षेत्र - सतनाथ (जैसलमेर)
23. राजस्थान के किस जिले में सूर्य किरणों का तिरोधन सर्वाधिक होता है - श्रीनंगलनगर
24. राजस्थान का क्षेत्रफल इमारतल से कितना गुना है - 17 गुना बड़ा है।



- इस जिले में 8 तहसील (डीठवाला, मौलासर, छोटी चट्ट, लाठनू, परबतसर, लकड़ावा, लवां, कुधासलसिटी) हैं।
डीठ -
- भरतपुर जिले का पुनर्गठन कर लवा जिला डीठ गठित किया गया है।
- इस जिले में 9 तहसील (डींग, मलूमर, कुन्देर, राह, लगर, लीकरी, कलाना, धुरहरा, पहाड़ी) हैं।
फर्रौड़ी :
- मोथपुर जिले का पुनर्गठन कर लवा जिला फर्रौड़ी गठित किया गया है।
- इस जिले में 8 तहसील (फर्रौड़ी, लोहावट, आज, बेधू, सेतराहा, बगर, बटिमासी, बगिनी) हैं।
मोथपुर (झासींग)
- मोथपुर जिले का पुनर्गठन कर मोथपुर (झासींग) जिला गठित किया जाता है।
- मोथपुर (झासींग) जिले में 15 तहसील (मोथपुर उत्तर तहसील (मोथपुर का लगर सिंगल मोथपुर के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग), मोथपुर इक्किंग तहसील (मोथपुर का लगर सिंगल मोथपुर के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग), कुडी भक्तारसी, लुगी, इंगर, खिलाडा, शोवालगाढ़, पीपाइसिटी, ओसिमों, लिहरी, बाठडी, रीतगाढ़, बालेसर, सेखला व चानू) हैं।
मोथपुर :
- मोथपुर जिले का पुनर्गठन कर मोथपुर जिला गठित किया गया है।
- इस जिले में 2 तहसील मोथपुर उत्तर (मोथपुर तहसील का लगर सिंगल मोथपुर के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग), मोथपुर इक्किंग (मोथपुर तहसील का लगर सिंगल मोथपुर के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग) हैं।
गंगापुरसिटी -
- जिला मुख्यालय - गंगापुरसिटी
- सवाईसाधोपुर एवं करौली जिलों का पुनर्गठन कर लवा जिला गंगापुरसिटी गठित किया गया है।
- इस जिले में 7 तहसील (गंगापुरसिटी, ललावडा, धवीपुर, बामलवास, बरलावा, टोडाभीन, नाडोली) हैं।
- टोडाभीन और नाडोली तहसील को करौली से जोड़ा गया है। अन्य सभी को सवाईसाधोपुर से जोड़ा गया है।
हुड्ड -
- जिला मुख्यालय - हुड्ड
- मगपुर जिले का पुनर्गठन कर लवा जिला हुड्ड गठित किया गया है।
- इस जिले में 3 तहसील (मौमलाबाद, हुड्ड पानी) हैं।
मगपुर (झासींग)
जिला मुख्यालय - मगपुर
मगपुर जिले का पुनर्गठन कर मगपुर (झासींग) जिला गठित किया गया है।

मगपुर (झासींग) जिले में 18 तहसील (मगपुर तहसील (मगपुर का लगर सिंगल मगपुर (हरीटोन) एवं लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग) तहसील बालावाड का लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग, तहसील सांगलेर का लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग, तहसील आसेर का लगर सिंगल मगपुर (हरीटोन) के अन्तर्गत आने वाले भाग को छोड़कर शेष समस्त भाग, बालनू, बरसी, जुंगा, धाकनू, जोटवाडा, मलवारसगाढ़, आभी, चौनू, फर्रौरी (हु-सांभरसेक), साधोरामपुरा, रामपुरा ठाठडी, किरानगाढ़ देवठाण, मोडलेर, राहपुरा) हैं।

मगपुर -

जिला मुख्यालय - मगपुर

मगपुर जिले का पुनर्गठन कर मगपुर जिला गठित किया गया है।

मगपुर जिले में 4 तहसील (मगपुर तहसील का लगर सिंगल मगपुर (हरीटोन) एवं लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग, तहसील बालावाड का लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग, तहसील आसेर का लगर सिंगल मगपुर (हरीटोन) के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग, तहसील सांगलेर का लगर सिंगल मगपुर (होटर) के अन्तर्गत आने वाला समस्त भाग) हैं।

कोटपूतली-बहरोड -

जिला मुख्यालय - कोटपूतली-बहरोड

- मगपुर एवं अलवर जिलों का पुनर्गठन कर लवा जिला कोटपूतली- बहरोड गठित किया गया है।
- कोटपूतली - बहरोड जिले में 8 तहसील (बहरोड, बालनू, लीतारवा, सांठण, लारामगपुर कोटपूतली, चिराटनगर, पाठटा) हैं। कोटपूतली, चिराटनगर, पाठटा को मगपुर से जोड़ा गया है, अन्य सभी को अलवर से जोड़ा गया है।

चैरथल-तिवारा -

जिला मुख्यालय - चैरथल

- अलवर जिले का पुनर्गठन कर लवा जिला चैरथल तिवारा गठित किया गया है।
- लखनगठित चैरथल-तिवारा जिले में 7 तहसील (तिवारा, किरानगाढ़वास, चैरथल, कोटवासिन, हस्तोली, टपूकडा, लुंडावर) हैं।

जीम का प्राजा :-

- जिला मुख्यालय - जीम का प्राजा में
- लीकरी और हुंडनू जिलों का पुनर्गठन करके लीकरीप्राजा का गठन किया गया है।
- इस लखनगठित जिले के तहत 4 उपखंड (लीम का प्राजा, औसाधोपुर, उदमपुरावाटी और चेतडी) शामिल किए गए हैं।



- इसमें बीसखासला और श्री साधपुर को सीकर जिले से तथा उदमपुरगढ़ी और चेतनी को झुझुवा जिले से शामिल किया गया है।

झाड़र :-

- जिला मुख्यालय - झाड़र
- अजमेर पाली, राजसमंद और भीलवाड़ा जिलों का पुनर्गठन करके नया जिला झाड़र गठित किया गया है।
- इस नए गठित झाड़र जिले में 6 उपखंड (झाड़र, टाटनगढ़, जैतारण, रामपुर, मसूदा और डिगलौर) शामिल किए गए हैं।

केकड़ी :-

जिला मुख्यालय - केकड़ी

अजमेर और टोंक जिले को पुनर्गठित करके नया जिला केकड़ी बनाया गया है।

केकड़ी जिले में 5 उपखंड शामिल किए गए हैं। इसमें केकड़ी, साठर, भित्तार, सराह और टोडारामसिंह शामिल हैं।

सलूखर :-

जिला मुख्यालय - सलूखर

उदमपुर जिले का पुनर्गठन करके नए जिले सलूखर का गठन किया गया है।

सलूखर जिले में 6 उपखंड (सराह, सेसारी, लताडिया और सलूखर) शामिल किए गए हैं।

साहपुरा :-

जिला मुख्यालय - साहपुरा

भीलवाड़ा जिले का पुनर्गठन करके नया जिला साहपुरा बनाया गया है।

साहपुरा जिले में 6 उपखंड (साहपुरा, मरावपुर, नूनिवाकरा, बसेड़ा और बेटेटी) शामिल किए गए हैं।

सांघौर :-

जिला मुख्यालय - सांघौर

जालौर जिले का पुनर्गठन करके नए जिले सांघौर का गठन किया गया है।

सांघौर जिले में 4 उपखंड (सांघौर, बगोड़ा, चितलगाता और रानीवाड़ा) शामिल किए गए हैं।

राजस्थान के संभाग

30 मार्च 1964 को राजस्थान में संभागीय व्यवस्था की शुरुआत हुई थी।

शुरुआत में राजस्थान में 5 संभाग (जयपुर, जोधपुर, कोटा, उदमपुर, बीकानेर) थे।

24 अप्रैल 1962 को संभागीय व्यवस्था को तत्कालीन मुख्यमंत्री मोहनलाल सुखदिमा ने खंड कर दिया।

संभागीय व्यवस्था की पुनः शुरुआत 26 जनवरी 1987 को तत्कालीन मुख्यमंत्री हरिदेव जोशी ने की तथा अजमेर को जयपुर से अलग कर छठा संभाग बनाया।

4 जून 2005 को तत्कालीन मुख्यमंत्री श्रीमती जयलक्ष्मी शर्मा ने भरतपुर को सातवां संभाग बनाया।

7 अगस्त 2023 को राजस्थान का कसेटी की सिफारिश पर मुख्यमंत्री अशोक गहलोत द्वारा सीकर, पाली और झालावाड़ 3 नए संभाग व 19 नए जिले बनाये गये।

3 लघुगठित व 7 पुराने संभागों को सिखाकर राजस्थान में कुल 10 संभाग हो गये हैं।

राजस्थान में संभागीय व्यवस्था





कोटा	सिंध का तीर्थ स्थल, राजस्थान का जालंधा, आधुनिक नगरी, राजस्थान का जालपुर, उद्यानों का नगर
हूंगपुर	जहाजों की नगरी
उदमपुर	मेघाढ़, प्रान्ताट, मेघनाट, झीलों की नगरी, पूर्ण का डेलिस, सौभाग्यियों का स्थान, साउंटेन और साउंटेन का शहर, एशिया का प्रिन्ता, लोक सिटी, निज नगरी, ऑस्ट्रेलिया जैसी आकृति

राजस्थान के प्राचीन क्षेत्र और वर्तमान स्थिति

मेढ्रेय प्रदेश	अनूपगढ़	गंगाजनगर
भटनेर	हनुमानगढ़	
रोन्वाठाटी प्रदेश	झुंझुनू, सीकर, पुरा	सीकराभाता
कुपड़ौर, शाहन मलख, अलवर	अलवर	
मेघात क्षेत्र / मलख प्रदेश	चौधल-तिजारा, कोटपूतली-हरसोढ़, अलवर, भरतपुर, डींग	
औरंग	बगाना (भरतपुर)	
कोटी	धौलपुर	
गोपालपाल	करौली	
डोंग क्षेत्र, बरह	करौली, सवाईमाधोपुर	
प्राचीन भारत का टाटा नगर, उद्यानों का शहर	टोंक	
हमरन प्रदेश, हाडीली प्रदेश	कोटा, झुंझु, झालावाड़, बाल	
हुमनगर, चौधीवाड़ा	झालावाड़	
सायल प्रदेश	झालावाड़, प्रतापगढ़	
जर्मेट	हूंगपुर औसठाड़ा का दक्षिणी भाग	
मेरल	औसठाड़ा व हूंगपुर के मध्य का भू-भाग	
सिंधी मलख	सिरोही	
डेनगरी, अर्धुड	चन्द्रगढी, सिरोही	
औसल, सायली	बाह्रसेट, बाइनेर	
मलखवाड़ा, माछलीपुर	मालौर	
सांड प्रदेश, ठजल, कुमल	मैसलमेर	
मानल प्रदेश	झीकावेर	

भाली क्षेत्र	पुरा, हनुमानगढ़, झीकावेर, औ गंगानगर (घाटों की सीमा रेखा जहाँ मिलती है के आस-पास का क्षेत्र)
रामू नाट की टागी	गंगानगर
नाट दिमाकल	भरतपुर, धौलपुर
मलख संघ / झुंझुनू	कोटपूतली-हरसोढ़, डींग, अलवर, भरतपुर, करौली, धौलपुर
अर्धुनमल	डींग, अलवर, भरतपुर
झांगड़ प्रदेश	झुंझुनू, सीकर, सीकराभाता, डांडावा-कुमाल, नानौर
समादलक्ष	झीकावेर
पुजनेर	अनूपगढ़
मानल प्रदेश की राजधानी / अहिघाजपुर	नानौर
मरमिणेन	झीकावेर, पाली, मोधपुर, झालीन, झालीनर, मैसलमेर, बाइनेर
माराडा / मरधर	मोधपुर
रामवेर	झुंझु
सांख्यपुर	मंडौर
नेहड / मलखपुर	सांघौर
नोडवाड़	सांघौर, मालौर, झालीनर, सिरोही
उमरमल	डिपोपिया (भीलवाड़ा), मैसलमेरगढ़ (चित्तौड़गढ़)
काठल	प्रतापगढ़, औसठाड़ा
सी डूबों का शहर	औसठाड़ा
लोराठाटी	रोन्वाठाटी क्षेत्र से काटली नदी का अगुआ क्षेत्र
भोलट क्षेत्र	हूंगपुर, पूर्ण सिरोही, उदमपुर जिले का अरावली पर्वतीय आदिवासी क्षेत्र
गुर्जरारा	मोधपुर जिले का दक्षिणी भाग (मंडौर)
आठवाल	अरावली
मेरवाड़ा	अमनेर व राजसमंद जिले का दिठेर क्षेत्र
सायल प्रदेश	अलवर का क्षेत्र



(ब) राजस्थान में मीठे पानी की झीलें -

राजस्थान में मीठे पानी की झीलें



शोर्ट ट्रिक

राजस्थान की मीठे पानी की झीलों के नाम:-

"जयराज, अज, लड़ीनि कोका जलेह कर"

सूत्र	झीलें
जय	- जयसमंद झील
राज	- राजसमंद झील
अज	- अजमेरा झील
ल	- लडकी झील
डी	- डीडरवा झील
लि	- लिलिमेठ झील
को	- कोलामत झील
का	- काकमला झील
जलेह	- जलेहानगर झील

विस्तृत वर्णन

- **पुष्कर झील** -
- राजस्थान राज्य के अजमेर जिले के पुष्कर नामक स्थान पर (अजमेर शहर से 11 किलोमीटर दूर) स्थित पुष्कर झील एक प्रसिद्ध झील है।
- ऐसा माना जाता है कि इस झील का निर्माण पुष्करणी ब्राह्मणों द्वारा कराया गया था इसलिए इस झील का नाम 'पुष्कर झील' पड़ा, लेकिन भौगोलिक मान्यताओं के अनुसार

इस झील का निर्माण ज्वालामुखी से हुआ है इसलिए इसे केटर झील भी कहा जाता है।

- यह राजस्थान की प्राचीन, प्राकृतिक एवं सबसे पवित्र झील है।
- इस झील के किनारे प्रसिद्ध ब्रह्मजी का मंदिर स्थित है ऐसा माना जाता है कि ब्रह्मजी मंदिर में सूरि आधुनिक संक्राचाम द्वारा स्थापित की गई थी। इस मंदिर का निर्माण इसी सूरि में पंडित नोकुल चंद चर्की ने कराया था। (नोट :- राजस्थान के बाड़मेर जिले में आसोतरा नामक स्थान पर एक अन्य ब्रह्मजी का मंदिर है।)
- इस झील को अन्य नामों से भी जाना जाता है, जैसे - कोकण तीर्थ, तीर्थ स्थलों का मासा 52 घाट मंदिरों की लकी, प्रमाणराज का गुरु, हिन्दुओं का पांचरा तीर्थ स्थल इत्यादि।
- इस झील के किनारे कार्तिक मास की पूर्णिमा को मेला लगता है। यह मेला राजस्थान का सबसे बड़ा रंगीत मेला है जो प्रतिवर्ष कार्तिक पूर्णिमा को विशाल मेले के रूप में आयोजित किया जाता है। यह मेला राजस्थान में आज की दृष्टि से सबसे बड़ा मेला है।
- महाभारत के बाद पांडवों ने यहाँ कूज किया था तथा कौरव 8 पांडवों का मिलन भी इसी झील के तट पर हुआ था।
- प्राचीन काल में विद्वानों ने इसी झील के किनारे तपस्या की थी।



- वेदव्यास जी ने महाभारत की रचना एवं वेदों का संहिताकरण इसी झील के किनारे किया था।
- भगवान राम ने अपने पिता दशरथ का पिंडदान इसी झील में किया था।
- पुष्कर झील में कुल 52 घाट हैं इसलिए इसे ब्राह्मण घाटा के नाम से भी जाना जाता है इसमें एक महिला घाट भी है जो महिलाओं के स्नान के लिए बसाया गया था जिसका निर्माण 1911 ई. में सैफत सैरी के द्वारा कराया गया था। इस घाट को गाँधी घाट के नाम से जाना जाता है।
- इस झील के तट पर प्रसिद्ध ब्रह्म मंदिर है जिसका निर्माण आनाजी (अर्जुनराज) के द्वारा कराया गया था।
- इसी झील के तट पर इडिड शैली में निर्मित रंगायी रंगनाथ जी मंदिर स्थित है।
- इसी झील के समीप राजनिरी पर्वत पर सावित्री मंदिर भी स्थित है।
- कालिदास ने अपने ग्रंथ "अभिज्ञान शाकुंतलम्" की रचना इसी झील के तट पर की थी।
- महात्मा गांधी की अस्थियां इसी झील में प्रहारित की गई थी इसलिए इस झील को "गांधी घाट" के नाम से भी जाना जाता है।
- इसी झील के समीप आलेर के राजसिंह प्रभत द्वारा निर्मित राजा पैलेस है वर्तमान में यहाँ राजा पैलेस होटल का संचालन किया जा रहा है।
- इस झील के आस-पास छोटे-बड़े लगभग 400 मंदिर स्थित हैं इस कारण पुष्कर झील को मंदिरों की सगरी" भी कहा जाता है।
- इस झील को सर्वाधिक हानि पहुंचाने वाला दुर्घटना ब्रह्मराष्ट्र अभियोग्य था।
- सन् 1705 ईस्वी में गुरु गोविंद सिंह इस झील के किनारे गुरु गोविंद साहब का घाट किया था तथा सन् 1809 में इस झील का पुनर्वसन सरायों के द्वारा कराया गया था।
- 1947-48 ई. में बकाया के सहयोग से यहाँ सफाई कार्य कराया गया।
- पुष्कर के पंचकुण्ड को "मृगछान" घोषित किया गया है।

जयसमंद झील -

- राज्य के सतलुखर जिले में स्थित जयसमंद झील को डेवर झील के नाम से भी जाना जाता है।
- इस झील का निर्माण रातमी नदी, झामरी नदी तथा बलार नदी का पानी रोक कर मेछाड़ के राजा जयसिंह के द्वारा 1685 - 91 में कराया गया था।
- यह झील एशिया की दूसरी तथा राजस्थान की प्रथम सीढ़े पानी की सबसे बड़ी, कृत्रिम झील है।
- इस झील पर छोटे-बड़े कुल 7 टापू स्थित हैं जिन पर झील तथा सीमा जलवायु के लोग निवास करते हैं इसमें से सबसे बड़ा टापू "बाबा का सांगड़ा" है जबकि सबसे छोटा टापू "प्यारी" है।

- इस झील के एक टापू का नाम "बाबा का सगरी" भी है जिस पर वर्तमान में एक होटल संचालित किया जा रहा है इस होटल का नाम आदित्यसिंह रिमोट है।
- इस झील से सिंचाई के लिए दो नहरें निकलती हैं - इसमें से एक का नाम श्यामपुरा और दूसरी भाट है इन दोनों नहरों की कुल लंबाई 324 किलोमीटर है।
- इस झील की लंबाई 15 किलोमीटर तथा चौड़ाई अधिकतम 8 किलोमीटर है।
- इस झील में 6 कलात्मक छतरियां एवं प्रसाद बने हुए हैं।
- जयसमंद झील से उदयपुर जिले को पीने के पानी की सुविधा उपलब्ध कराई जा रही है।
- इस झील के तट पर नर्मदछर सिंहालय, चित्रित हवा महल तथा सजी रानी क महल स्थित है।

राजसमंद झील -

- राजसमंद जिले में स्थित इस झील का निर्माण मेछाड़ के राजा राजसिंह के द्वारा गोमती नदी का पानी रोक कर सन् 1662 से 1680 के बीच में कराया गया था। इस झील की कुल लंबाई लगभग 6.5 किलोमीटर तथा चौड़ाई लगभग 3 किलोमीटर है।
- यह राज्य में एकमात्र ऐसी झील है जिसका वास्तविक नाम जिले के नाम पर हुआ है।
- राजसमंद झील राज्य की दूसरी सबसे बड़ी सीढ़े पानी की कृत्रिम झील है।
- राजसमंद झील के तट पर एशिया की सबसे बड़ी प्रशस्ति "राज प्रशस्ति" 25 बड़े शिलालेखों पर उत्कीर्ण है। राज प्रशस्ति की रचना राजा "राजसिंह" के दरबारी कवि रणछोड़भट्ट तैलन के द्वारा की गई थी। संस्कृत भाषा में उत्कीर्ण इस प्रशस्ति पर 1917 श्लोक उत्कीर्ण है।
- राजसमंद झील के तट पर प्रसिद्ध ब्रह्मपौरा का मंदिर है यहाँ पर जलमय संग्रहालय की पीठ भी स्थित है। यहाँ पर एक प्रसिद्ध त्वाँहर मत्तया जाता है जिसको "जबकुट मरोल्स" के नाम से जानते हैं।
- राजसमंद झील के तट पर "छिता पति के सती होने वाली घेहर माता का मंदिर" स्थित है।
- इस झील को एक अन्य नाम "राजसमुद्र" के नाम से भी जानते हैं।
- इस झील को राज्य सरकार ने धार्मिक दृष्टि से पुष्कर की तरह पवित्र घोषित किया है जबकि राज्य सरकार ने इस झील को सबसे पवित्र झील घोषित किया है।
- पिछोला झील - राज्य के उदयपुर जिले में स्थित पिछोला झील का निर्माण सन् 1387 में राणा लाख के काल में एक भिच्छु / छिन्न नामक चिड़ीमार बंधारे ने अपने बल की स्मृति (नाद) में कराया था। यह झील उदयपुर की सबसे प्राचीन तथा सबसे सुंदर झील है।
- सन् 1525 ईस्वी में राणा सांगा ने पिछोला झील का जीर्णोद्धार कराया था इस झील को चक्का कराने का श्रेय राजा उदयसिंह को जाता है।



12. लडाई सागर झील जिसे गौस्तागर (गौस्तागर) झील भी कहा जाता है राज्य के हुनारपुर जिले में स्थित है। इस झील स्थल में जुन राज (महाराज जुन) द्वारा निर्मित प्रसिद्ध "बादल महल" स्थित है तथा तट पर कालीबाई का स्मारक बना हुआ है।
13. सातसागर झील राज्य के मयपुर जिले में स्थित है जबकि सातसरोवर झील राज्य के झालावाड़ तथा सवाई माधोपुर जिले में स्थित है।
14. झालावाड़ जिले में स्थित सातसरोवर झील को कांडला झील भी कहते हैं।
15. वैसलमेर में स्थित अमस्तागर नदीसर झील तथा बड़ा सीटे पाली की झीलें हैं जबकि केछोर तथा काछोर झील चारे पाली की झीलें हैं।
16. सरदारसमंद झील मोधपुर में स्थित है। इसका निर्माण महाराजा उमेशसिंह द्वारा करवाया गया।
17. इंडोलाई का तालाब मोधपुर जिले में स्थित है। यहाँ डोलोसाईट पाया जाता है।

सहस्रपूर्ण प्रश्न

1. कौन सा सुमेरित नहीं है-
 (a) ब्रह्म गोगुन्दा की पहाड़ियाँ
 (b) नर्मदी नदी- पारव पहाड़ियाँ
 (c) आननग नदी - बैराठ पहाड़ियाँ
 (d) माही नदी - चमलौर की पहाड़ियाँ उत्तर - D
2. राजस्थान की छह पर्यटन प्रदर्शित नदी है ?
 (a) बनास (b) चंडल
 (c) लूनी (d) तावरसती उत्तर - (b)
3. किस नदी पर ईस्ट-वेस्ट कोरिडोर के अर्धीत "हैनिंग ब्रिज" बनाया जाता प्रस्तावित है -
 (a) कालीसिन्ध (b) बनास
 (c) लूनी (d) चंडल उत्तर - (d)
4. सिंधु में से कौन सा मुक्त सुमेरित नहीं है?
 मुख्य नदी सहामक नदी
 (a) पंडिनी बनास कुकड़ी
 (b) माही चार
 (c) बनास लीपू / मुकली
 (d) लूनी सानी उत्तर - (c)

5. अन्तः प्रदर्शित नदी नहीं है?
 (A) लाठी (b) काकली
 (c) चारी (d) कौतली उत्तर - (c)
6. राजस्थान राज्य में भू-क्षेत्र की लम्बाई की दृष्टि से नदियों का सही आरोही क्रम है-
 (a) कौतली - चंडल - लूनी - बनास
 (b) चंडल - लूनी - बनास - कौतली
 (c) लूनी - बनास - कौतली - चंडल
 (d) बनास - कौतली- चंडल- लूनी उत्तर - (a)
7. टोट रोक किस झील से संबंधित है-
 (a) लाकरी झील (b) पुष्कर झील
 (c) चंघपड़ा झील (d) सिपीसेड झील उत्तर (a)
8. सिंधु में से कौन सी नदी सागर झील में मिलती है-
 (a) सेंडा (b) कौतली
 (c) डांडी (d) मातली उत्तर - (a)
9. आनस्तागर झील का निर्माण किसने करवाया -
 (a) पृथ्वीराज (b) राधसिंह
 (c) अर्जुनराज (d) यजसिंह उत्तर - (c)



- यह संस्थान 1966 में भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद के नियंत्रण में आया। काजरी जोधपुर स्थित मुख्यालय में 6 संभाग कार्यरत हैं।
- इसके चार क्षेत्रीय अनुसंधान केंद्र विभिन्न कृषि-जलवायु स्थितियों में स्थल आधारित समस्यावुगत अनुसंधान हेतु स्थित हैं।
- 14. सुखबूल या विलामती बबूल-भू संरक्षण की दृष्टि से यह सर्वाधिक महत्वपूर्ण वृक्ष है जो मृदा के कटाव पर रोक लगाता है।
- 15. चिराई गुड़ाई :- इसका शाब्दिक अर्थ है खरबदार हटाना। राजस्थान में भूमि के कटाव को रोकने के लिए प्राथमिक भू परिष्कार की प्रक्रिया चिराई गुड़ाई कहलाती है। इससे भूमि कृषि योग्य बनती है। जिससे फसल का उत्पादन अधिक होता है।
- 16. बालरा / चिमाड़ा / दाबिया / - अराजकी परिसराला

"सारंश"

- अमेरिकी वैज्ञानिकों द्वारा 11 भागों में बाँटी गई मृदा के 5 प्रकार राजस्थान में पाए जाते हैं जो कि एंटीसोल, एरिडोसोल, अरुसोसोल, एंटीसोल, इंसेप्सोसोल।
- राजस्थान में जलोढ़ मिट्टी को सर्वाधिक उपजाऊ माना जाता है।
- कपास के अधिक उत्पादन के कारण काली मिट्टी को कपासी मिट्टी भी कहा जाता है। यह जोड़ा, बुड़ी, बरान, झालावाड में पाई जाती है।
- 1952 में स्थापित केंद्रीय शुष्क अनुसंधान केंद्र काजरी- जोधपुर संस्थान से संबंधित है।
- शिक्षात्मक की क्रिया द्वारा निर्मित मिट्टी को लैटेराइट कहा जाता है।
- काओलिन एवं हाइड्रोक्साईड तत्वों की अधिकता वाले पाली को रेतीय पाली कहा जाता है।
- मृदा कटाव पर रोक के कारण सुखबूल / विलामती बबूल भू-संरक्षण की दृष्टि से महत्वपूर्ण वृक्ष है।
- मरुस्थलीय प्रदेश में 90 से 150 Cm. की गहराई में स्थित कठोर घट्टालों को हार्ड पैत कहा जाता है।
- मरुस्थलीय मिट्टी को रेतीली मगरा भी कहा जाता है।
- राष्ट्रीय कृषि आयोग ने राजस्थान के 12 जिलों (जसमाल में 21) को मरुस्थलीय जिले मानकर 16 जिलों में मरु विकास कार्यक्रम चलाया जा रहा है। जिसमें केंद्र सरकार द्वारा 75% तथा राज्य सरकार द्वारा 25% व्यय वहन किया जाता है।

महत्वपूर्ण प्रश्न

1. मृदा की क्षारीयता व लवणता की समस्या को दूर करने हेतु प्रयोग किया जाता है
a. यूरिया b. रॉक-फॉस्फेट
c. मिमल d. चाउ उत्तर - c
2. राजस्थान के किस प्रदेश में एंटीसोल समूह की मृदा मिलती है?
a. पूर्वी b. पश्चिमी
c. उद्विगी - पूर्वी d. उद्विगी उत्तर - b
3. राजस्थान के किस क्षेत्र में बहुतायत में काली मिट्टी पाई जाती है?
a. हाड़ौती b. थार
c. पूर्वी मैदान d. जयपुर क्षेत्र उत्तर - (a)
4. सुलेपित कीमिट :-
मिट्टी के प्रकार जलवायु प्रदेश
a. एरिडोसोल 1. शुष्क एवं अर्द्ध शुष्क
b. इन्सेप्सोसोल 2. अर्द्ध शुष्क एवं अर्द्ध
c. अरुसोसोल 3. उम-आर्द्र एवं अर्द्ध
d. एंटीसोल 4. आर्द्र एवं अति आर्द्र
कूट a b c d
A. 1 3 4 2
B. 1 2 3 4
C. 1 3 2 4
D. 4 1 2 3 उत्तर - b
5. सिद्ध में से किस प्रकार की मिट्टी में लवण गुत्ताई का गुण पाया जाता है?
a. काली मिट्टी b. जलोढ़
c. शुष्क मिट्टी d. लैटेराइट उत्तर - A



अध्याय - 3

हस्तशिल्प

- राजस्थान की हस्तशिल्प विश्व प्रसिद्ध है इसलिए राजस्थान को हस्तकलाओं का अनामखण्ड / खजाना कहा जाता है।
- हस्तकला उद्योग केन्द्र जोरवारडा, जोधपुर में है।
- हस्तकलाओं का तीर्थ जोधपुर को कहते हैं।
- राजस्थान में हस्तकला उद्योग को सर्वाधिक संरक्षण देने वाला संस्थान राजसीको है जिसकी स्थापना 3 जून, 1961 को जोधपुर में की गई थी। राजस्थान की हस्तशिल्प वस्तुओं को राजस्थान लघु उद्योग निगम राजस्थानी भाग से विपणन करता है।
- वर्ष 1998 की औद्योगिक नीति में हस्तकला उद्योग को सर्वाधिक संरक्षण दिया गया है।
- ❖ पोंटरी
 - चीनी मिट्टी के बर्तनों पर की जाने वाली आकर्षक चित्रकारी पोंटरी कहलाती है।
 - पोंटरी का उद्भव इतिहास (सौराष्ट्र की राजधानी) में जाता जाता है जो पारस, अफगानिस्तान होती हुई भारत आयी।
- ❖ बलू पोंटरी



- चीनी - मिट्टी के बर्तनों पर नीले रंग से चित्रकारी करता।
- इसके लिए जोधपुर प्रसिद्ध है।
- राजस्थान में इसे लाले का श्रेय मानसिंह को है।
- इस कला का सर्वाधिक विकास जोधपुर शासक मानसिंह द्वितीय के समय हुआ था।
- इस कला को पुर्नविजित करने का श्रेय कृपाल सिंह रोखाठ को है जिसका जन्म स्थान सीकर जिला है।
- कृपाल सिंह रोखाठ को 1976 में पद्म श्री पुरस्कार दिया जा चुका है।
- बलू पोंटरी की एकमात्र महिला कलाकार नानी डाई है।

राजस्थान में 'बलू पोंटरी' का प्रमुख केंद्र कौन - सा है ?

- | | |
|-------------|---------------|
| (a) बीकानेर | (b) हनुमानपुर |
| (c) जोधपुर | (d) जैसलमेर |

राजस्थान की प्रसिद्ध बलू पोंटरी की दस्तकारी का उद्भव कहाँ से हुआ है।

- | | |
|-----------------|-------------|
| (a) जैसलमेर | (b) पर्सिया |
| (c) अफगानिस्तान | (d) तिब्बत |

- ❖ बर्तक पोंटरी
- बर्तक पोंटरी कोटा की प्रसिद्ध है।
- ❖ कामाजी पोंटरी
- कामाजी पोंटरी अजमेर की प्रसिद्ध है।
- ❖ मोलेला पोंटरी
- मोलेला पोंटरी राजसमन्द की प्रसिद्ध है।
- ❖ बीकानेरी पोंटरी (सुनहरी पोंटरी)
- इस पोंटरी में लाल का प्रयोग किया जाता है।
- ❖ सुनहरी / उस्ता कला



- इस कला में ऊँट की चाल पर सुनहरी लकड़ी की जाती है। यह कला बीकानेर की प्रसिद्ध है।
- हीरामुदीन उस्ता कला के प्रमुख चित्रकार है, जिन्हें इस कला के लिए वर्ष 1986 में पद्मश्री दिया गया था। सुहस्रव हनीन उस्ता, कादर उस्ता इसके कारीगर हैं।
- उस्ताकला को बढ़ावा देने हेतु बीकानेर में कैमल हार्डेट ट्रेडिंग सेक्टर की स्थापना 15 अगस्त, 1975 को की गई थी जिसके प्रथम निदेशक हीरामुदीन उस्ता को बनाया गया था।
- इलाही उस्ता ने ऊँट की चाल पर बीकानेर शासक महाराजा नानासिंह का चित्र बनाया।

❖ नर्मदा कला



- ❖ इस कला में कपड़े पर सुनहरी लकड़ी की जाती है।
- ❖ यह कला बीकानेर की प्रसिद्ध है।
- ❖ इस कला में ईसर, गजनीर देवी - देवताओं की शीति चित्र बनाये जाते हैं।
- ❖ मुन्नालाल, चन्दूलाल नर्मदा कला के प्रमुख कारीगर थे।



❖ मीनाकारी



- विभिन्न रंगों की मुख्यतः रंगों पर सोने की सहायता से तथा सोने - चाँदी के आभूषणों पर चित्रकारी या रंग भरने की कला को मीनाकारी कहते हैं।
- मीनाकारी कला का उद्गम पर्सिया (ईरान) में माना जाता है।
- लाल रंग डालने में जयपुर के कलाकार कुशल हैं।
- मीनाकारी में फूल-पत्ती, मोर आदि का अंकन प्रायः किया जाता है।
- कोटा के रेशमाली क्षेत्र में कांच पर विभिन्न रंगों से मीनाकारी का काम किया जाता है।
- आगम जैसे पतले पत्थर पर मीनाकारी करने के लिए बीकानेर के मीनाकार प्रसिद्ध हैं।
- इसे चाँदियों के सतह पारत में लामा नमा और पारत से गुजरने द्वारा लहहर में लामा नई जहाँ पर सिक्के द्वारा यह कार्य किया जाता है।
- लहहर से सहरामा मानसिंह प्रमन द्वारा आमेर में लामा नमा।
- जिसमें मुख्य मीनाकार हरिसिंह अमरसिंह किशोरसिंह गोभासिंह रमासिंह थे।
- राज्य में निम्न मीनाकारी प्रसिद्ध है-
 - (i) चाँदी पर मीनाकारी- नाथद्वारा राजसमंद
 - (ii) पीतल पर मीनाकार जयपुर
 - (iii) ताँबे पर मीनाकारी- सीपडाडा
 - (iv) सोने पर मीनाकारी- प्रतापगढ़
- वर्तमान में जयपुर की मीनाकारी प्रसिद्ध है, जिसमें मुख्य रूप से कुदरसिंह तथा मुक्त लाल (गुरुचरण सिंह) विख्यात हैं।
- सरदार कुदरत सिंह को 1983 में इस कला के लिए पद्म श्री पुरस्कार प्राप्त हो चुका है।

❖ शैला कला

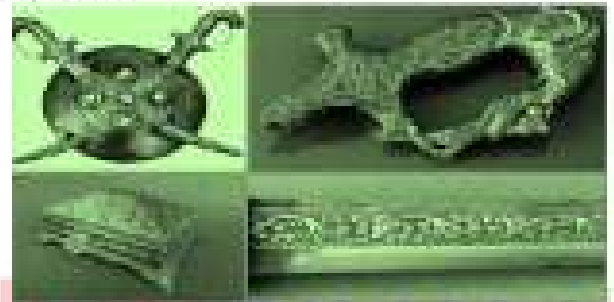


- शैला कला प्रतापगढ़ की प्रसिद्ध है।
- शैला कला का काम इतलाइकरीपिटिया और ब्रिटेलिया में अंकित है।
- काँच पर सोने या चाँदी का सूक्ष्म चित्रांकन जिसमें रंगीत ओलिमेन काँच का प्रयोग किया जाता है। इस कला की गुणवत्ता लगभग 500 वर्ष पूर्व लामूनी सोनी ने सहरामा साठल सिंह के समय प्रतापगढ़ में की थी।
- इस कला के लिए प्रतापगढ़ का सोनी परिवार विख्यात है।
- इसे सोनी परिवार भारत का एकमात्र ऐसा परिवार है जिसे किसी हस्तकला के लिए एक ही परिवार के सर्वाधिक व्यक्तियों को राष्ट्रपति पुरस्कार दिया जा चुका है।
- शैला कला के कारीगर पशौर कहलाते हैं।

❖ रत्नाभूषण

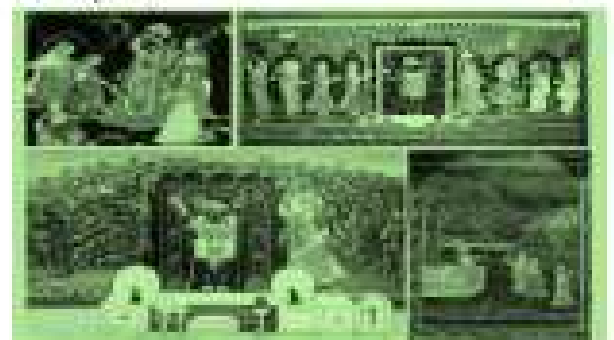
- हरि - पञ्जाहरात-पञ्चा का कार्य रत्नाभूषण कहलाता है।
- शिक्ष की सबसे बड़ी मण्डी जयपुर है।

❖ कोपतनिरी



- राजस्थान में इसके प्रमुख केंद्र जयपुर व अलवर हैं।
- कोपतनिरी का कार्य उत्तिसन से पंजाब लामा नमा और पंजाब से गुजरात तथा गुजरात से राजस्थान लामा नमा।
- पोलोड की बनी वस्तुओं पर यह काम सोने के पतले तारों की सहायता द्वारा किया जाता है।
- तरलिका के काम से विमादल को गहरा चौड़ कर उसमें पतला तार भर दिया जाता है। अलवर के तलहार सायन दास उज्जयपुर के सिंगलीनर यह काम सुन्दर ढंग से करते हैं।
- कोपतनिरी शिल्प का इस्तेमाल टाल, ललहारों व चंदर और अन्य उपयोगी सामग्री जैसे दिखे, बमसे, भोजल काटने और चाले के कटलरी सामान शिकार चाकू, घुरी इत्यादि के निर्माण में किया जाता है।
- इसके कलाकार को कोपतनर कहा जाता है।

❖ पिछवाई कला





> जीण माता



- चौहान वंश की आराधन देवी ।
- ये धर्मराज की पुत्री लख हर्ष की कन्या थी।
- मंदिर में इसकी अष्टभुजी प्रतिमा है।
- इसके इस मंदिर का निर्माण चूंछीराज चौहान प्रथम के समय राजा हनुड द्वारा कराया गया।
- जीणमाता की अष्टभुजा प्रतिमा एक द्वार में ढाई प्याला मदिन पाल करती है ।
- इन्हें प्रतिदिन ढाई प्याला शराब पिलाई जाती है ।
- जीणमाता का मेला प्रतिवर्ष चैत्र और अश्विन माह के मकरांश में लगता है।
- जीणमाता लौकिक शक्तिपीठ है । इसकी अष्टभुजी प्रतिमा के सामने भी लख लेख की दो अत्यन्त ज्योति सदैव प्रज्वलित रहती है ।
- जीणमाता का नील रासम्भाली लोक साहित्य में रखने लखा है ।
- जीणमाता का अन्य नाम झमरी देवी है ।
- जीण माता को रोचाराटी क्षेत्र की लोक देवी व सधुसन्निधियों की देवी के रूप से जाना जाता है।
- यहाँ अब केवल बकरे के कात चढ़ाते हैं।

राजस्थान के लोक साहित्य में किस देवी - देवता का गीत सबसे लम्बा है ? (RAS 2010)

- (a) जीणमाता (b) गोगाजी
(c) आईमाता (d) मन्जीराध जी

> कैला देवी



- करौली के मरुवंश (मावडवंश) की कुल देवी ।
- इसकी आराधना में लाजुरिया नील नाथे जाते हैं ।

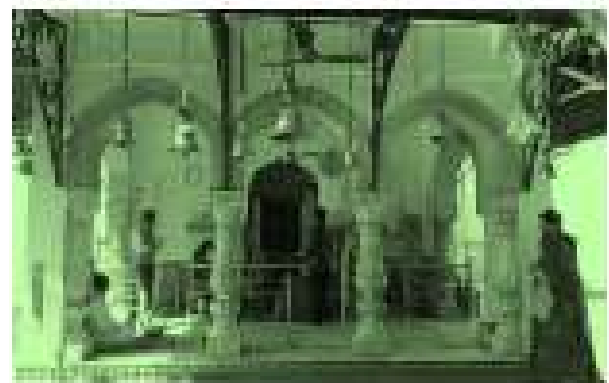
- कैला देवी का लम्बी मेला प्रतिवर्ष चैत्र मास की शुक्ल अष्टमी को भरता है।
- कैला देवी मंदिर के सामने खोहरा की छतरी है।
- कैला देवी को लौस का भोग नहीं लगता ।
- इसका मंदिर 19वीं शताब्दी में गोपाल सिंह द्वारा बनवाईसिल लदी के मुहाने पर त्रिकुट पहाड़ी पर बनवाया गया।
- यहाँ मुटकल नृत्य प्रसिद्ध है जिसे गुर्जर व सीण जाति के लोग करते हैं।

> शिला देवी



- जमपुर के कछवाहा वंश की आराधनदेवी / कुलदेवी ।
- इसका मंदिर जामेर दुर्ग में है ।
- शिलामाता की यह मूर्ति पाल रौप्य में काले संगमरमर में निर्मित है ।
- जामेर के महाराजा मलसिंह प्रथम द्वारा पूर्वी बंगाल के राजा केदार की परामित कर जमशेद सासक स्थान से अष्टभुजी भगवती की मूर्ति 16वीं शताब्दी में जामेर लाए थे।
- जामेर लाकर उन्होंने जामेर दुर्ग में स्थित जलेश घाँक के दक्षिणी-पश्चिमी कोने में मंदिर बनवाया था।
- मान्यता है कि इस देवी की जहाँ पूजा होती है उसे कोई नहीं जीत सका ।
- शिला देवी को ढाई प्याला शराब चढ़ती है तथा भस्म को शराब व जल का चरणासृत दिना जाता है।

> जमुठासमाता



- डूँडवाड के कछवाहा राजवंश की कुलदेवी ।
- इसका मंदिर जमुठा रामनगढ़, जमपुर जालीण में है।
- इस मंदिर का निर्माण कछवाहा वंश के कुलहराम द्वारा मंदिर का निर्माण कराया गया।



प्रिय दोस्तों, अब तक हमारे नोट्स में से विभिन्न परीक्षाओं में आये हुए प्रश्नों के परिणाम देखने के लिए क्लिक करें -  (Proof Video Link)

RAS PRE. 2021 - <https://shorturl.at/qBJ18> (74 प्रश्न, 150 में से)

RAS Pre 2023 - <https://shorturl.at/tGHRT> (96 प्रश्न, 150 में से)

UP Police Constable 2024 - <http://surl.li/rbfyn> (98 प्रश्न, 150 में से)

Rajasthan CET Gradu. Level - <https://youtu.be/gPqDNlc6UR0>

Rajasthan CET 12th Level - <https://youtu.be/oCa-CoTFu4A>

RPSC EO / RO - <https://youtu.be/b9PKj14n5xE>

VDO PRE. - <https://www.youtube.com/watch?v=gXdAk856Wj8&t=202s>

Patwari - <https://www.youtube.com/watch?v=X6mKGdtXyu4&t=2s>

PTI 3rd grade - https://www.youtube.com/watch?v=1A_MemKKgEk&t=5s

SSC GD - 2021 - <https://youtu.be/2gz2fJyt6vI>

EXAM (परीक्षा)	DATE	हमारे नोट्स में से आये हुए प्रश्नों की संख्या
RAS PRE. 2021	27 अक्टूबर	74 प्रश्न आये
RAS Mains 2021	October 2021	52% प्रश्न आये
RAS Pre. 2023	01 अक्टूबर 2023	96 प्रश्न (150 में से)

whatsapp - <https://wa.link/0yupe6> 1 web. - <https://shorturl.at/pwFNP>



SSC GD 2021	16 नवम्बर	68 (100 में से)
SSC GD 2021	08 दिसम्बर	67 (100 में से)
RPSC EO/RO	14 मई (1st Shift)	95 (120 में से)
राजस्थान S.I. 2021	14 सितम्बर	119 (200 में से)
राजस्थान S.I. 2021	15 सितम्बर	126 (200 में से)
RAJASTHAN PATWARI 2021	23 अक्तूबर (1st शिफ्ट)	79 (150 में से)
RAJASTHAN PATWARI 2021	23 अक्तूबर (2 nd शिफ्ट)	103 (150 में से)
RAJASTHAN PATWARI 2021	24 अक्तूबर (2nd शिफ्ट)	91 (150 में से)
RAJASTHAN VDO 2021	27 दिसम्बर (1 st शिफ्ट)	59 (100 में से)
RAJASTHAN VDO 2021	27 दिसम्बर (2 nd शिफ्ट)	61 (100 में से)
RAJASTHAN VDO 2021	28 दिसम्बर (2nd शिफ्ट)	57 (100 में से)
U.P. SI 2021	14 नवम्बर 2021 1 st शिफ्ट	91 (160 में से)
U.P. SI 2021	21 नवम्बर 2021 (1 st शिफ्ट)	89 (160 में से)
Raj. CET Graduation level	07 January 2023 (1 st शिफ्ट)	96 (150 में से)
Raj. CET 12 th level	04 February 2023 (1 st शिफ्ट)	98 (150 में से)
UP Police Constable	17 February 2024 (1 st शिफ्ट)	98 (150 में से)

& Many More Exams like UPSC, SSC, Bank Etc.