

★ भारतीय कृषि ★

* भूमि की उपलब्धता के आधार पर कृषि को दो भागों में बांटा जाता है →

भूमि उपलब्धता

१. विस्तृत कृषि

- जनसंख्या कम
- भूमि अधिक

स्टेपी - यूरोशिया
 प्रेयरी - कनाडा + U.S.A
 पम्पाज - अर्जेंटीना
 वेल्ड्स - द. अफ्रीका
 डाउन्स - आस्ट्रेलिया
 (घास के मैदान)

२. गहन कृषि - जनसंख्या अधिक

- भूमि कम

भारत
 चीन
 पाक
 बांग्लादेश

* जब की उपलब्धता पर भी कृषि को ३ भागों में बांटा जाता है →

१. आर्द्र कृषि

वर्षा - १०००mm. → प. बंगाल, असम, बिहार
 फसलें → चावल, जूट

२. सिंचित कृषि

वर्षा - ५०-१०००mm. → पंजाब, हरियाणा, उत्तर प्रदेश
 फसलें → गेहूं, जौ, चना, सरसों

उ. शुष्क कृषि

वर्षा - 50 cm. से कम → राजस्थान, गुजरात

फसलें - ज्वार + बाजरा

V. km

* स्थानान्तरण कृषि *

* स्थानान्तरण कृषि आदिवासी

लोगों के द्वारा जंगलों में की जाती है। इस प्रकार की कृषि में पेड़ों को काटा व जलाया जाता है। इसीलिए इसे "बर्नि व बहन कृषि" के नाम से भी जाना जाता है।

* इस प्रकार की कृषि में 5-7 वर्षों तक ही प्रकार की फसल की जाती है जिससे वह स्थान बंजर हो जाता है और यही प्रक्रिया दूसरे स्थान पर दोहराई जाती है। इसीलिए इसे "स्थानान्तरण कृषि" के नाम से जाना जाता है।

* भारत के अलग-अलग राज्यों में इसे भलग-भलग नामों से जाना जाता है →

राज्य

नाम

राजस्थान

→

बाजरा

मध्यप्रदेश

→

बीबर / डलियार

छत्तीसगढ़

→

दीपा / डीपा

उड़ीसा

→

कीमांग

आंध्रप्रदेश

→

पीडू

उत्तरी-पूर्वी भारत → कुमारी सुमिंग

पश्चिमी घाट → यौगम

* विश्व में स्थानान्तरण कृषि के नाम →

देश

नाम

फिलिपिन्स → कैंगिन

वियतनाम → रै

थाईलैंड → तमराई / टमराई

म्यांमार → तुंग्या / तुंग्या

श्री लंका → चैना / चैन्ना

मलेशिया / इण्डोनेशिया → लदांग

जायरे / कांगो → मसौली

प. अफ्रीका → लौगन

मेक्सिको → मिल्पा

वेनेजुएला → कौनुकी

ब्राजील → रेका

4. मिश्रित कृषि →

* कृषि के साथ-साथ पशुपालन करना "मिश्रित कृषि" कहलाता है।

* इस प्रकार की कृषि व्यापारिक स्वयं से यूरोप, कनाडा, संयुक्त राज्य अमेरिका, आस्ट्रेलिया और न्यूजीलैंड देशों में की जाती है।

5. ट्रक फार्मिंग : →

* इस प्रकार की कृषि में महानगरों के चारों ओर फल-पुष्प और सब्जियों की कृषि की जाती है और इन्हें ट्रकों के माध्यम से महानगरों के आंतरिक भाग तक पहुंचाया जाता है। इसलिए इसे "ट्रक फार्मिंग" के नाम से जाना जाता है।

* "ट्रक फार्मिंग" शब्द का सबसे पहले प्रयोग संयुक्त राज्य अमेरिका में किया गया था।

★ हरित क्रांति ★ क्रान्ति

* खाद्यान्न उत्पादन में अत्यधिक वृद्धि को ही "हरित क्रांति" के नाम से जाना जाता है।

* शब्द का सबसे पहले प्रयोग → विष्णु गोंड

* हरित क्रांति की शुरुआत सबसे पहले → नारमोन बोरखोग
विश्व में हरित क्रांति को जनक → (मौसिकी से ?)

* भारत में इसकी शुरुआत → 1966-67 - एम. एस. स्वामीनाथन
हरित क्रांति को जनक →

★ श्वेत क्रांति ★

- दूध उत्पादन में अत्यधिक वृद्धि को ही "श्वेत क्रांति" के नाम से जाना जाता है।
- श्वेत क्रांति की शुरुआत 1970 - वर्गीज कुरियन द्वारा की गई थी। इसलिये "वर्गीज कुरियन" को श्वेत क्रांति का जनक कहा जाता है।

★ श्वेत क्रांति की भारत में शुरुआत गुजरात के आणंद शहर से मानी जाती है। इसलिये वर्तमान में आणंद शहर को "Miller City" के नाम से जाना जाता है।

★ विभिन्न क्रांतियाँ ★

- * नीली क्रांति → मत्स्य/मछली उत्पादन में वृद्धि से संबंधित
- * गुलाबी क्रांति → खीरा मछली के उत्पादन से संबंधित
- * पीली क्रांति → अरसो उत्पादन से संबंधित
- * सिल्वर/रजत क्रांति → अण्डा उत्पादन से संबंधित
- * बादामी क्रांति → मसाला उत्पादन से संबंधित
- * भूरी क्रांति → खाद्यान्न प्रसंस्करण से संबंधित
- * लाल क्रांति → टमाटर व मांस उत्पादन से संबंधित
- * धूसर/ग्रे क्रांति → उर्वरक उत्पादन से संबंधित
- * सैफ्रोन क्रांति → केसर उत्पादन से संबंधित

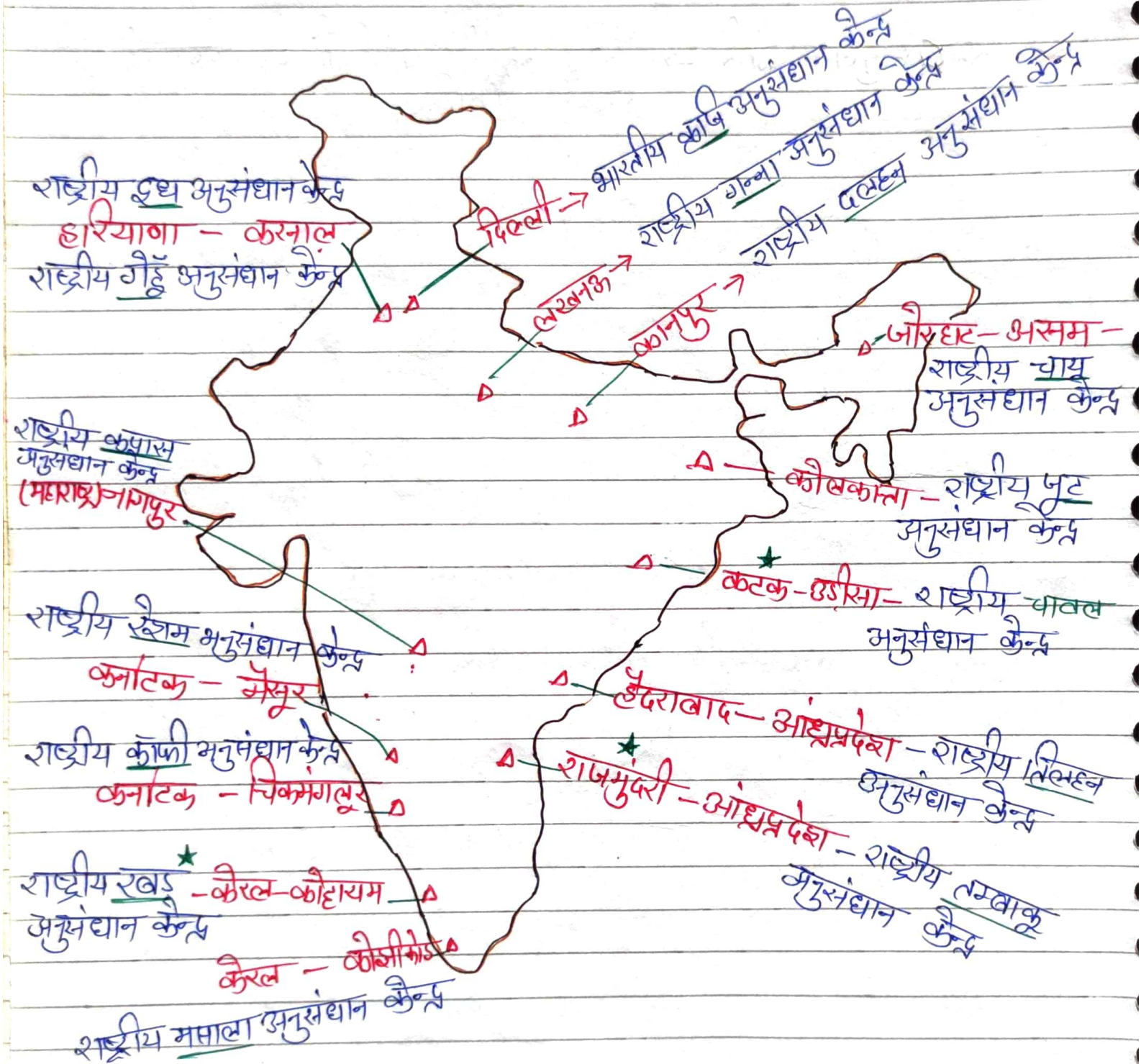
* ~~અનરાજ~~ ક્રાંતિ → ઇલેક્ટ્રોનિક ઉદ્યોગ

* ઝમ્મત ક્રાંતિ → નદી જોડી પરિયોજના સે સંબંધિત

* સન્દ્રધનુષ ક્રાંતિ → હવે સુધી ક્રાંતિઓ પર નિગરાની રાખે છે ધિરમ

*

* कृषि से संबंधित संस्थान *



* फसल प्रारूप के आधार पर हफ्ते को 4 भागों में बांटा जाता है →

1. मीनी कल्चर → एक वर्ष में एक फसल उगाना।
2. डब्लू कल्चर → एक वर्ष में दो फसलें उगाना।
3. ओलिंगो कल्चर → एक वर्ष में तीन फसलें उगाना।
4. रिले क्रॉपिंग → एक वर्ष में 4 फसलें उगाना।

* फिशरी कल्चर → मछली उत्पादन से संबंधित

* रूपी कल्चर → मधुमक्खी / शहद पालन से संबंधित

* सेरी कल्चर → रेशम उत्पादन से संबंधित

* वीट कल्चर → अंगुरों के उत्पादन से संबंधित

* वमी कल्चर → कुंयुरों पालन से संबंधित