SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

कक्षा - 10

समकालीन भारत - 2

अध्याय - 7

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

भाग - 4

पंकज वैष्णव

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

सामाजिक विज्ञान

समकालीन भारत -2

कक्षा 10 के लिए भूगोल की पाठ्यपुस्तक

विषय-सूची

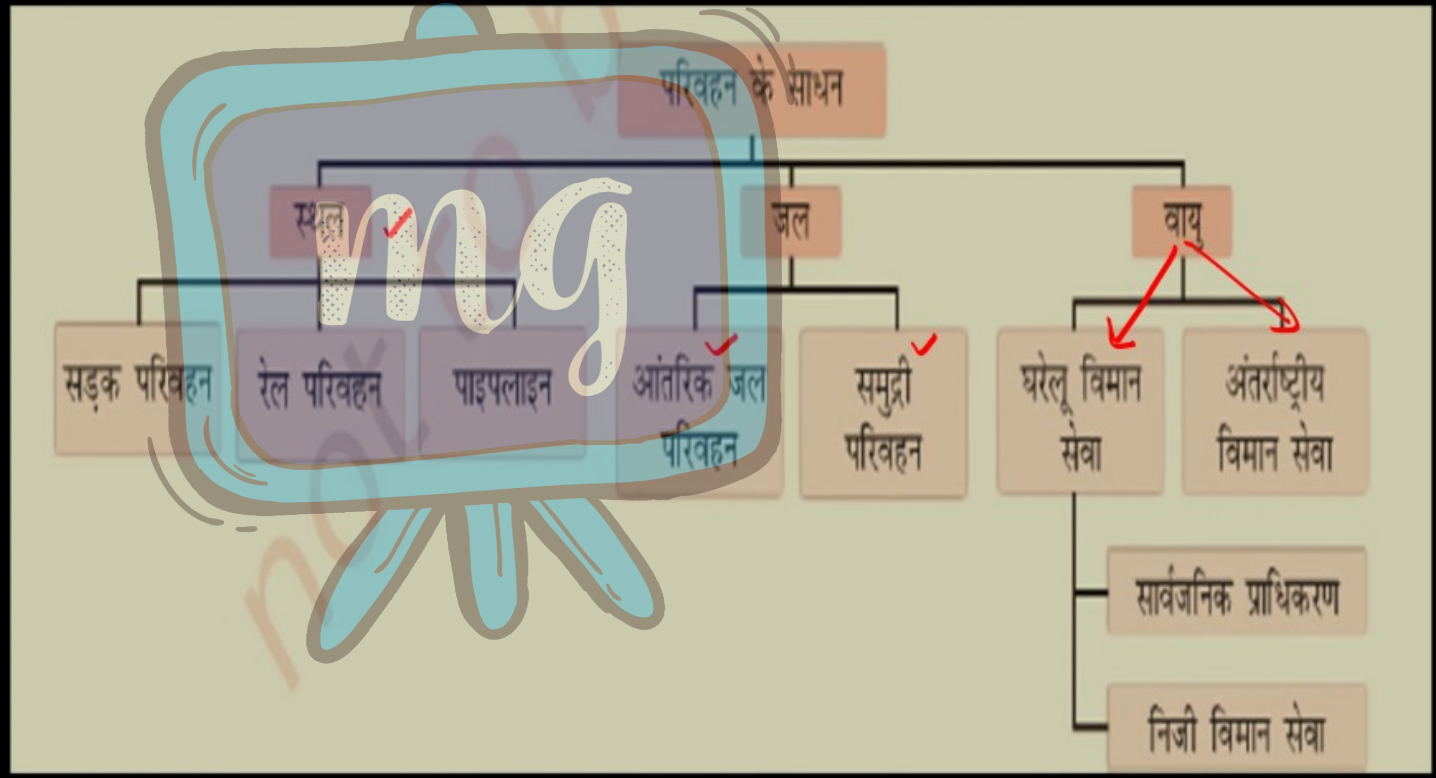
	आमुख	iii
	पाठ्यपुस्तकों में पाठ्य सामग्री का पुनर्संयोजन	v
1.	संसाधन एवं विकास	1
2.	वन एवं वन्य जीव संसाधन	13
3.	जल संसाधन	19
4.	कृषि	30
5.	खनिज तथा ऊर्जा संसाधन	42
6.	विनिर्माण उद्योग	58
7.	राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ	72
	परिशिष्ट–क	86
	परिशिष्ट–ख	87
	शब्दावली	88

© NCERT not to be republished

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

प्रमुख समुद्री-पत्तन



भारत की समुद्री तट-रेखा :- 7516.6 किमी.

- प्रमुख पत्तन → 12 + 1 ⇒ 13
  मध्यम व छोटे पत्तन → 200
- ये प्रमुख पत्तन देश का 95% विदेशी-व्यापार संचालित करते हैं

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

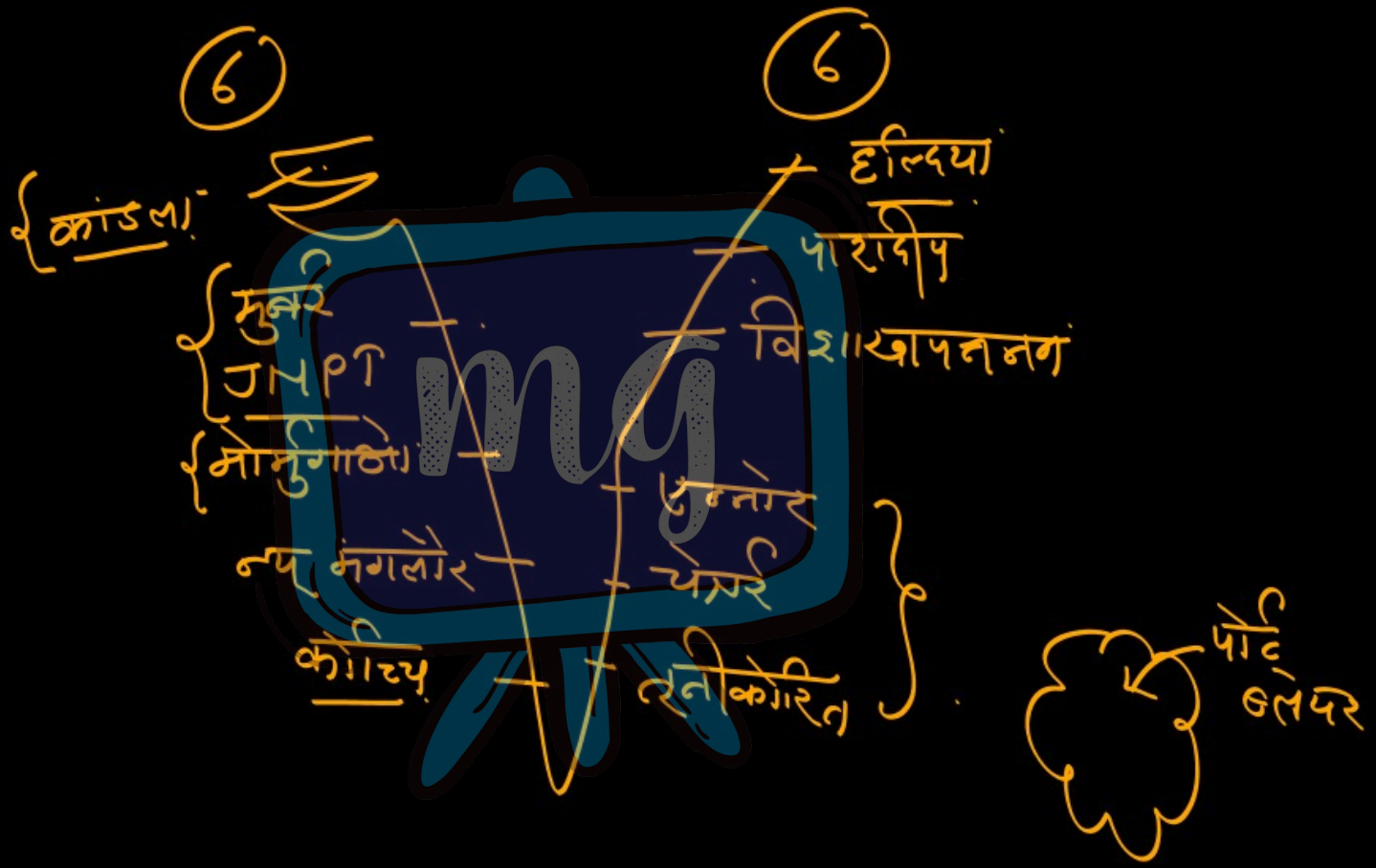
कांडला पत्तन (कच्छ)

1947 ⇒ विभाजन

- स्वतंत्रता के बाद पहले पत्तन के रूप में विकसित
- कारण
  - मुंबई पत्तन के व्यापारिक दबाव को कम करने
  - कराची पत्तन की कमी को पूरा करने
    (देश-विभाजन से कराची-पत्तन पाकिस्तान मे चला गया)

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

- "दीनदयाल पत्तन"
- ज्वारीय-पत्तन
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल-प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, राजस्थान, गुजरात के औद्योगिक और खाद्यान्नों के आयात-निर्यात को संचालित

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

मुंबई पत्तन

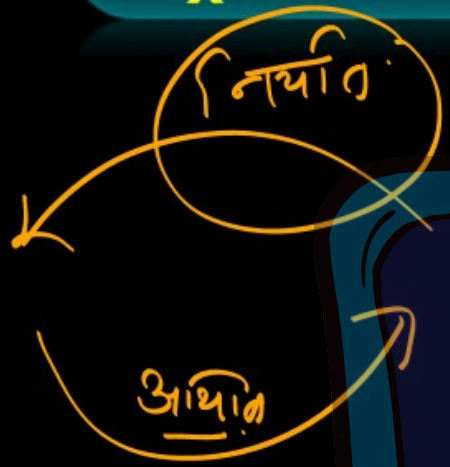
- भारत का सबसे बड़ा पत्तन
- इसके पास प्राकृतिक, खुले, विस्तृत पोताश्रय

मुंबई-पत्तन के अधिक परिवहन को ध्यान में रखकर जवाहरलाल नेहरू पत्तन विकसित किया गया जो इस पूरे क्षेत्र को एक समूह-पत्तन की सुविधा प्रदान करता है

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



मारमागाओ पत्तन

- गोवा
- लौह-अयस्क के निर्यात के संदर्भ में देश का महत्त्वपूर्ण पत्तन

देश के कुल लौह-अयस्क निर्यात का आधा (50%)

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



न्यू-मैंगलोर पत्तन

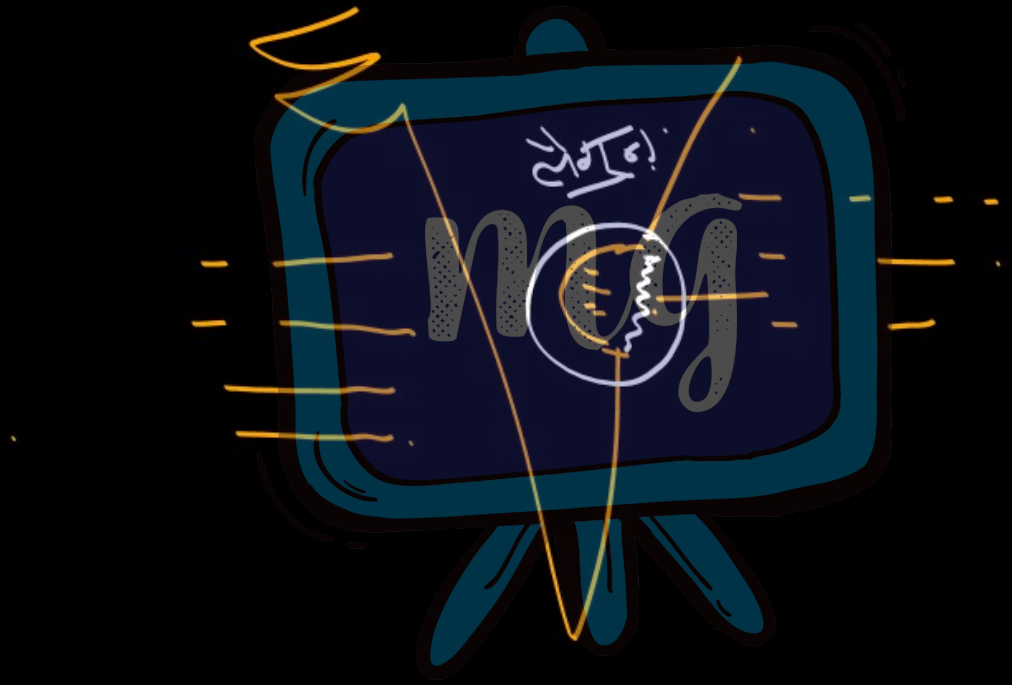
- कर्नाटक
- कुद्रेमुख खानों के लौह-अयस्क का निर्यात

कोच्चि पत्तन

- केरल
- प्राकृतिक पोताश्रय
- लैगून के मुहाने पर स्थित

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

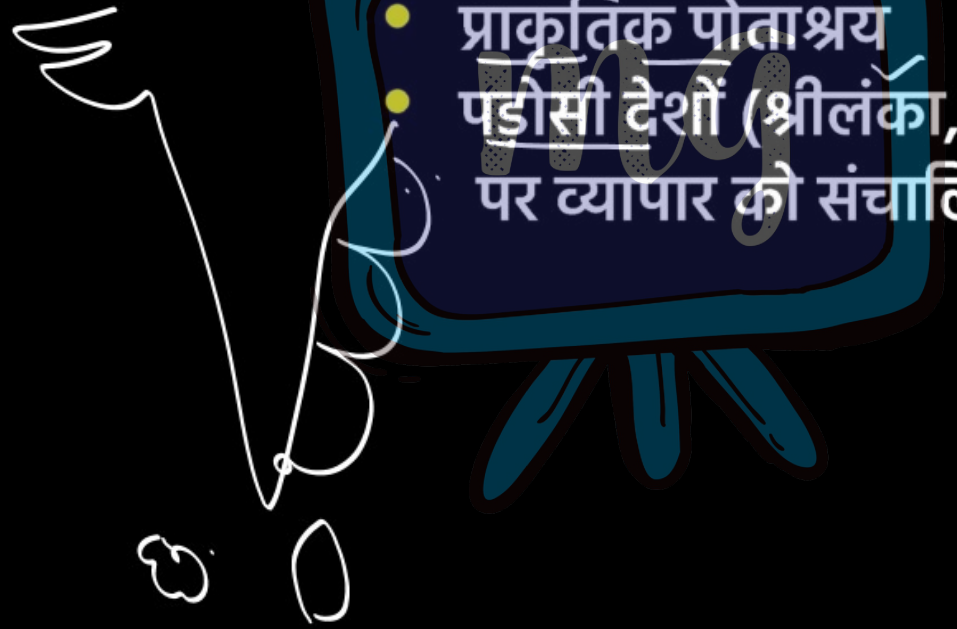
missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

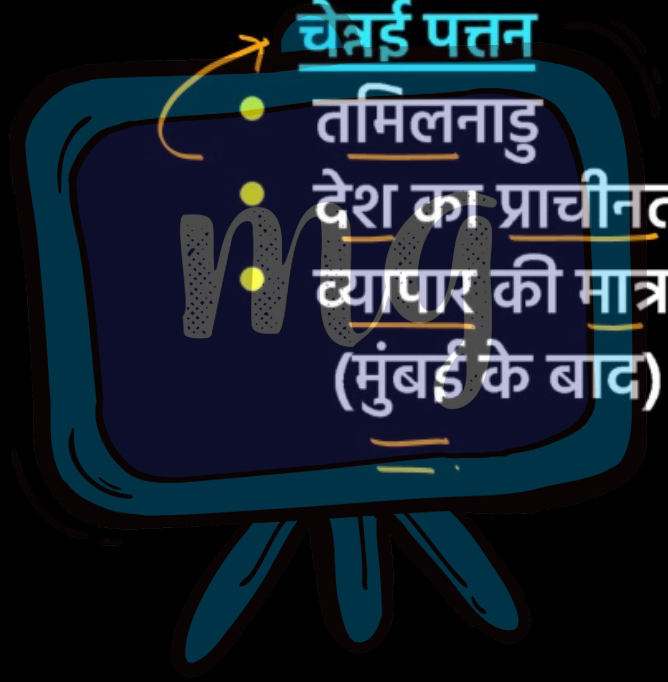


- तूतीकोरिन पत्तन
  - तमिलनाडु
  - प्राकृतिक पोताश्रय
  - पड़ोसी देशों (श्रीलंका, मालदीव) तथा तटीय क्षेत्रों पर व्यापार को संचालित करता है

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



चेन्नई पत्तन

- तमिलनाडु
- देश का प्राचीनतम कृत्रिम-पत्तन
- व्यापार की मात्रा के संदर्भ में दूसरा स्थान (मुंबई के बाद)

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

विशाखापट्टम पत्तन

- आँध्रप्रदेश
- स्थल से घिरा, गहरा, सुरक्षित पत्तन
- प्रारम्भ में लौह-अयस्क निर्यातिक के रूप में विकसित

पारादीप पत्तन

- ओडिशा
- विशेषतः लौह-अयस्क का निर्यात

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

कोलकाता पत्तन

- पश्चिम बंगाल
- अंतः स्थलीय, नदीय (Riverine) पत्तन
- गंगा - ब्रह्मपुत्र बेसिन के पृष्ठभूमि को सेवाएँ
- नियमित रूप से साफ
  - ज्वारीय (Tidal) पत्तन
  - हुगली नदी में तलछट जमाव

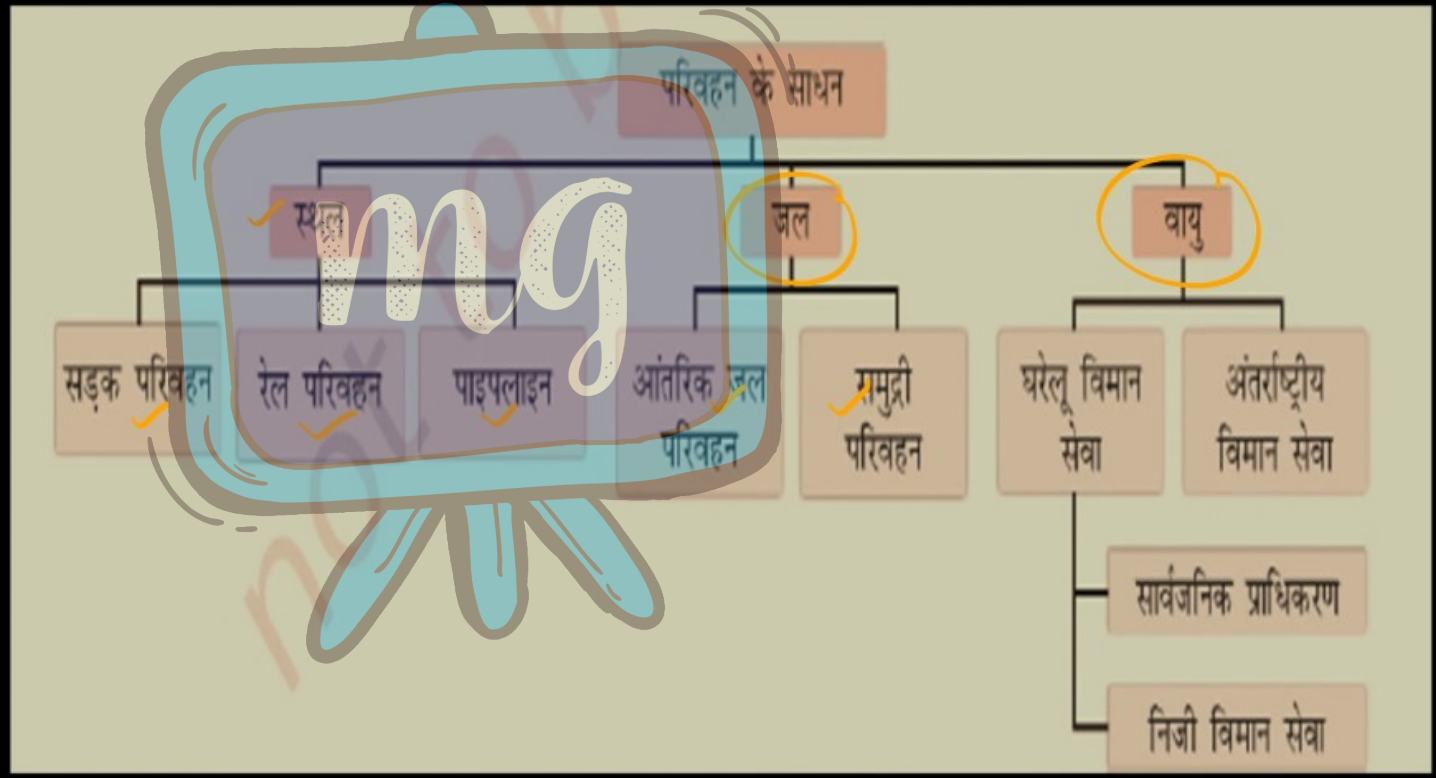
हल्दिया पत्तन

कोलकाता-पत्तन पर बढ़ते भार को कम करने हेतु एक सहायक पत्तन के रूप में विकसित

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



वायु परिवहन

परिवहन का सबसे तेज़ साधन
दुर्गम स्थानों (ऊँचे-पर्वत, मरुस्थल, घने-जंगल)
को सुगमता से पार

हवाई-यात्रा ने देश के उत्तर-पूर्वी राज्यों में
(घने जंगल, बड़ी नदियाँ, निरंतर बाढ़)
परिवहन को अधिक अभिगम्य बना दिया

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



1. एयर इंडिया
   - घरेलू वायु सेवाएँ
   - अंतर्राष्ट्रीय वायु सेवाएँ

1947

वायु-परिवहन का राष्ट्रीयकरण – 1953

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



② पवन हंस हेलीकाप्टर लिमिटेड

हेलीकाप्टर सेवाएँ :-

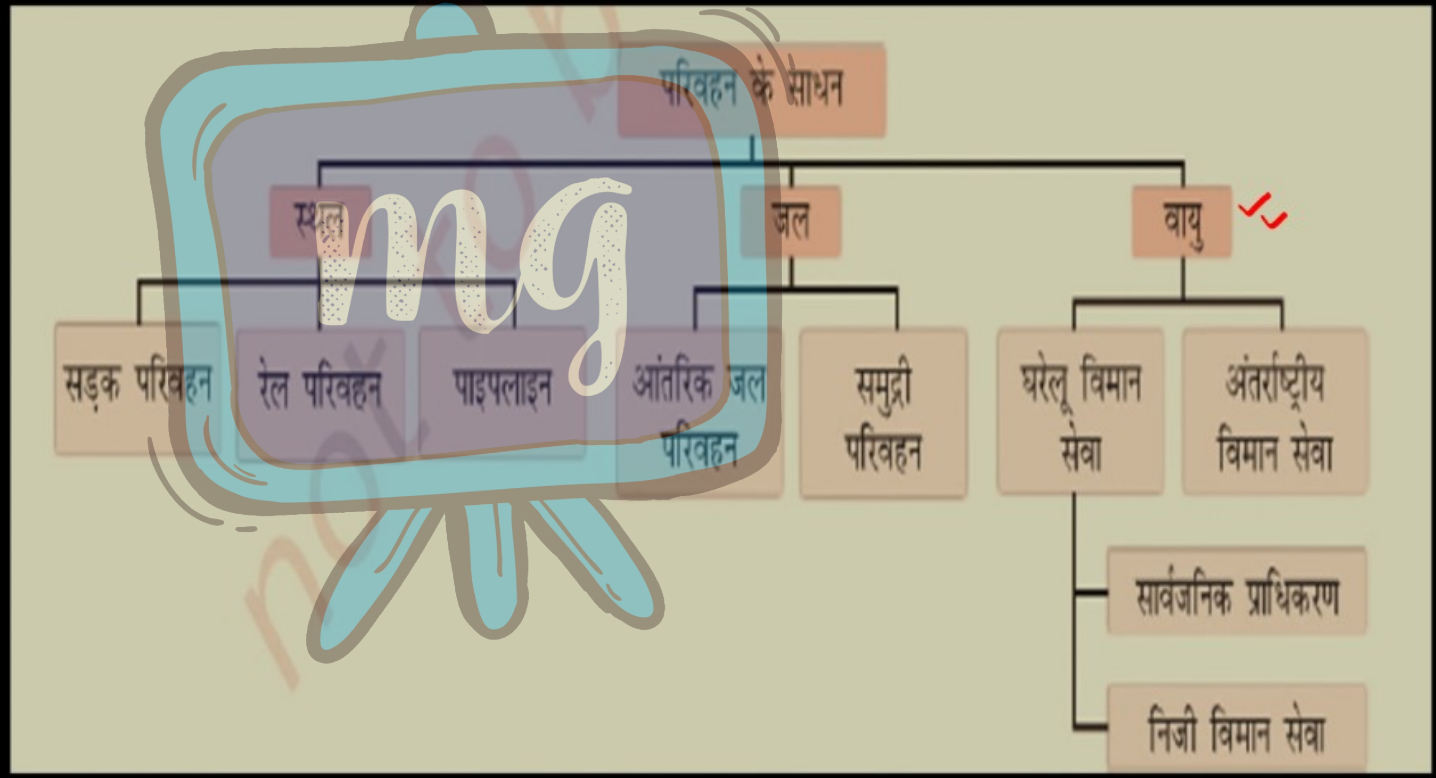
- तेल और प्राकृतिक गैस आयोग (ONGC) को अपतटीय क्रियाओं में
- अगम्य व दुर्लभ भू-भागों में

- उत्तरी-पूर्वी राज्यों
- जम्मू-कश्मीर
- हिमाचल प्रदेश
- उत्तराखण्ड

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

संचार

- मानव ने विभिन्न संचार माध्यमों का प्रयोग किया
- आधुनिक समय में बदलाव की गति तेज़

जनसंचार :- समाचार-पत्र, रेडियो, दूरदर्शन, सिनेमा आदि

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



भारत का डाक-संचार तंत्र

- विश्व का वृहत्तम
- पार्सल, निजी-पत्र आदि का संचालन
- पहली श्रेणी की डाक
  - कार्ड, लिफाफा-बंद चिट्ठी
  - वायुयान द्वारा पहुँचाए
- द्वितीय श्रेणी की डाक
  - रजिस्टर्ड-पैकेट, अखबार, मैगज़ीन

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

बड़े शहरों में डाक-संचार में शीघ्रता हेतु
6 डाक मार्ग:-



1. राजधानी चैनल
2. मेट्रो चैनल
3. ग्रीन चैनल
4. बिजनेस चैनल
5. बल्क मेल चैनल
6. आवधिक चैनल

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

दूरसंचार तंत्र

- भारत एशिया में अग्रणी
- नगरीय क्षेत्रों के अलावा भारत के दो-तिहाई से अधिक गाँव STD दूरभाष सेवा से जुड़े
- भारत-सरकार ने देश के हर गाँव में 24 घंटे STD सुविधा के विशेष प्रबंध किये:-
  - आधार-स्तर से उच्च-स्तर तक सूचनाओं के प्रसार को समृद्ध

यह सब संचार-प्रोद्यौगिकी व अंतरिक्ष-प्रोद्यौगिकी के समन्वित विकास से ही संभव हो पाया है

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

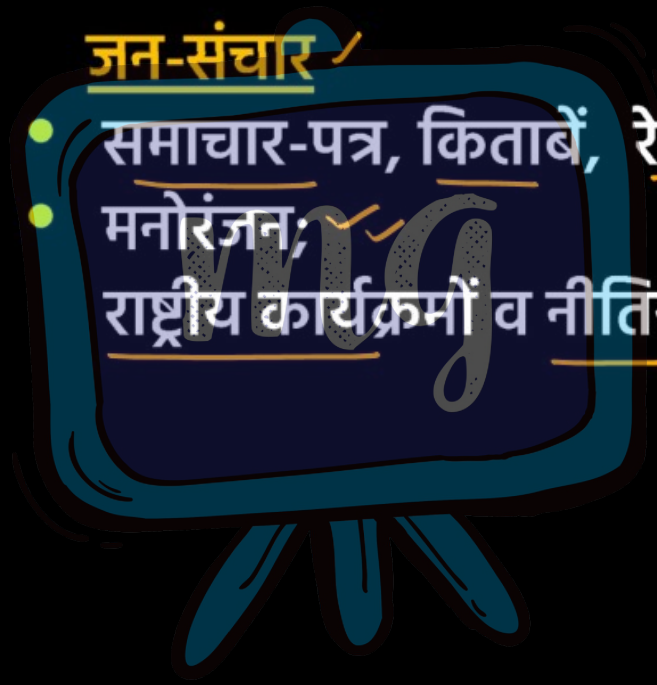
राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



जन-संचार

- समाचार-पत्र, किताबें, रेडियो, दूरदर्शन
- मनोरंजन;
- राष्ट्रीय कार्यक्रमों व नीतियों के विषय में जागरूकता;

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



आकाशवाणी (आल इंडिया रेडियो)

- राष्ट्रीय, क्षेत्रीय तथा स्थानीय भाषा में देश के विभिन्न भागों में विविध कार्यक्रम प्रसारित



दूरदर्शन

- देश का राष्ट्रीय टेलीविज़न चैनल
- विश्व के वृहत्तम संचार-तंत्र में एक
- मनोरंजक, ज्ञानवर्धक, खेल-संबंधी कार्यक्रम

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

समाचार-पत्र/पत्रिकाएँ

- भारत में अनेक समाचार-पत्र तथा सामयिक पत्रिकाएँ प्रकाशित की जाती हैं
- समाचार-पत्र लगभग 100 भाषाओं तथा बोलियों में प्रकाशित होते हैं

हमारे देश में सर्वाधिक समाचार-पत्र:-
हिंदी भाषा में प्रकाशित

इसके बाद अंग्रेजी व उर्दू के समाचार पत्र

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

चलचित्र (फिल्म)



- भारत विश्व में सर्वाधिक चलचित्रों का उत्पादक
- छोटे वीडियो, कम अवधि वाली फिल्में, फीचर फिल्म

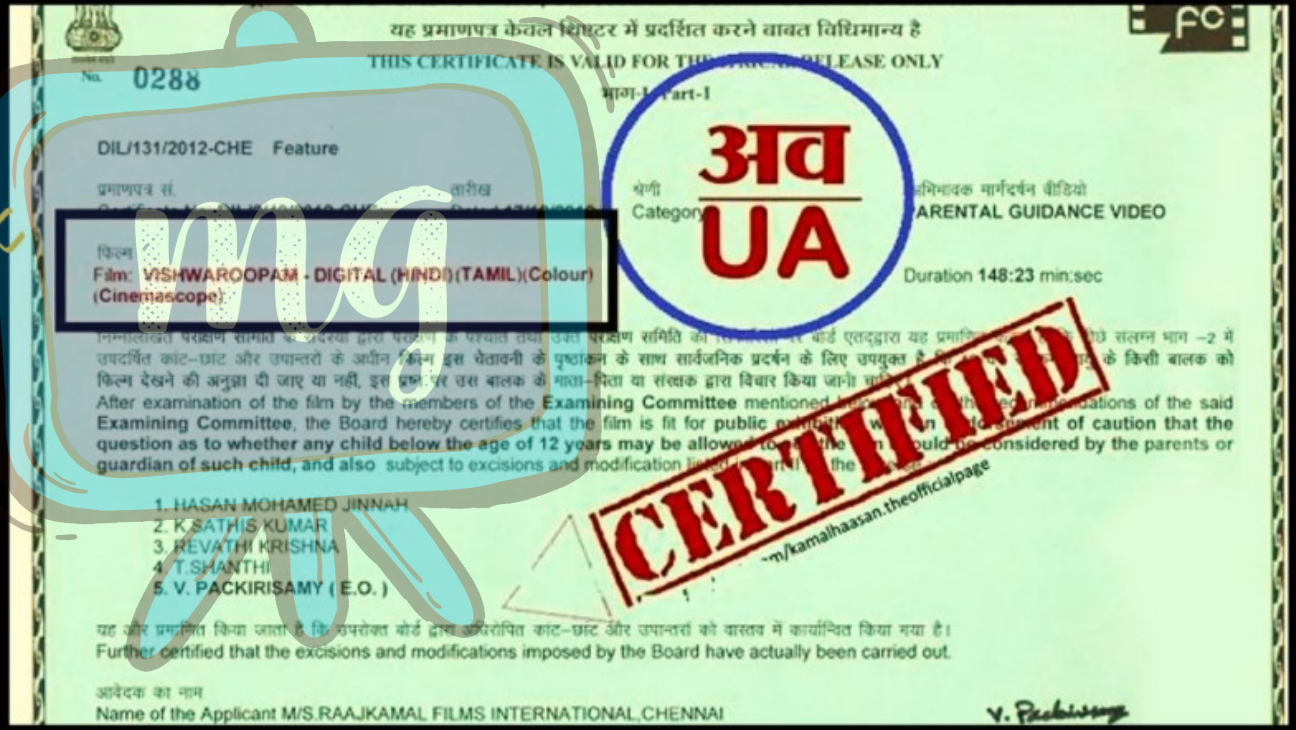
केंद्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड
(Central Board of Film Certification)

भारतीय व विदेशी सभी फिल्मों को प्रमाणित करने का अधिकार

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



यह प्रमाणपत्र केवल थियेटर में प्रदर्शित करने बाबत विधिमान्य है

THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THEATRICAL RELEASE ONLY

No. 0288

भाग-I / Part-I

DIL/131/2012-CHE Feature

प्रमाणपत्र सं. तारीख

श्रेणी Category **अव UA**

अभिभावक मार्गदर्शन वीडियो
PARENTAL GUIDANCE VIDEO

फिल्म
Film: VISHWAROOPAM - DIGITAL (HINDI)(TAMIL)(Colour)
(Cinemascope)

Duration 148:23 min:sec

निम्नलिखित परीक्षण समिति के सदस्यों द्वारा परीक्षण के पश्चात तथा उक्त परीक्षण समिति की सिफारिश पर बोर्ड एतद्द्वारा यह प्रमाणित करता है कि पीछे संलग्न भाग –2 में उपदर्शित काट–छांट और उपान्तरों के अधीन किंतु इस चेतावनी के पृष्ठांकन के साथ सार्वजनिक प्रदर्शन के लिए उपयुक्त है कि 12 वर्ष से कम आयु के किसी बालक को फिल्म देखने की अनुज्ञा दी जाए या नहीं, इस प्रश्न पर उस बालक के माता–पिता या संरक्षक द्वारा विचार किया जाना चाहिए।

After examination of the film by the members of the **Examining Committee** mentioned [illegible] with the recommendations of the said **Examining Committee**, the Board hereby certifies that the film is fit for **public exhibition** with the endorsement of caution that the question as to whether any child below the age of 12 years may be allowed to see the film should be considered by the parents or guardian of such child, and also subject to excisions and modification [illegible] the film.

1. HASAN MOHAMED JINNAH
2. K.SATHIS KUMAR
3. REVATHI KRISHNA
4. T.SHANTHI
5. V. PACKIRISAMY (E.O.)

CERTIFIED

[illegible]m/kamalhaasan.theofficialpage

यह और प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त बोर्ड द्वारा अधिरोपित काट–छांट और उपान्तरों को वास्तव में कार्यान्वित किया गया है।
Further certified that the excisions and modifications imposed by the Board have actually been carried out.

आवेदक का नाम
Name of the Applicant M/S.RAAJKAMAL FILMS INTERNATIONAL,CHENNAI

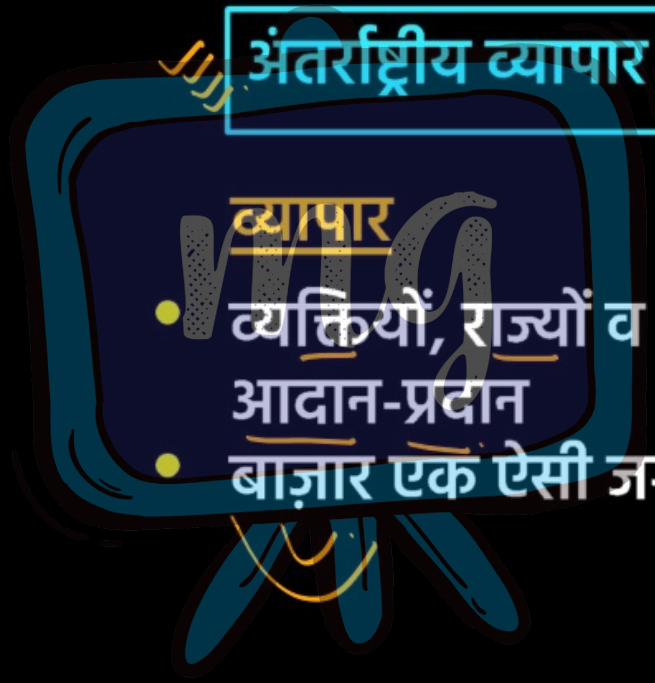
V. Packirisamy

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार



व्यापार

- व्यक्तियों, राज्यों व देशों के बीच वस्तुओं का आदान-प्रदान
- बाज़ार एक ऐसी जगह है जहाँ व्यापार होता है

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



अंतर्राष्ट्रीय व्यापार

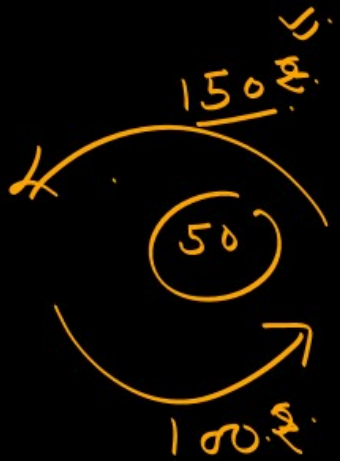
- दो देशों के बीच व्यापार
- समुद्री, हवाई व स्थलीय मार्गों द्वारा
- एक देश के अंतर्राष्ट्रीय-व्यापार की प्रगति उसके आर्थिक वैभव का सूचक है

इसीलिए, इसे राष्ट्र का आर्थिक बैरोमीटर भी कहते है

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ



- सभी देश अंतर्राष्ट्रीय-व्यापार पर निर्भर हैं (क्योंकि संसाधनों का वितरण असमान है)
- अंतर्राष्ट्रीय-व्यापार के घटक:-
  - आयात
  - निर्यात

व्यापार संतुलन :- आयात व निर्यात का अंतर

- अनुकूल व्यापार संतुलन:- निर्यात मूल्य > आयात मूल्य
- असंतुलित व्यापार:- निर्यात मूल्य < आयात मूल्य

SMT. C.M. MUNDHRA
MEMORIAL CHARITABLE TRUST

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखाएँ

- भारत से निर्यात होने वाली प्रमुख वस्तुएँ
  - रत्न एवं जवाहरात
  - रसायन एवं संबंधित उत्पाद
  - कृषि एवं संबंधित उत्पाद
- भारत मे आयात होने वाली प्रमुख वस्तुएँ
  - कच्चा पेट्रोलियम एवं उत्पाद
  - रत्न एवं जवाहरात
  - आधार धातुएँ
  - मशीनें
  - कृषि एवं संबंधित उत्पाद