



# अर्थ

“ अर्थ एव प्रधानः ” इति कौटिल्यः अर्थमूलौ धर्मकामाविति । —कौटिलीय अर्थशास्त्र

वर्ष १५

पुणे, बुधवार तारीख २८ डिसेंबर, १९४९

अंक ५०

## दि बॉम्बे प्रॉविन्सिअल को-ऑपरेटिव्ह बँक लिमिटेड

मुख्य कचेरी:— ९ बेक हाऊस लेन, कोट, मुंबई,  
( मुंबई इलाखाच्या १९२५ च्या ७ व्या कायदान्वये नोंदलेली )

स्थापन साल १९११

चेअरमन:—श्री. आर. जी. सरैय्या, ओ. बी. ई.

भागांचें भांडवल रु. २०,६२,२५०

गंगाजळी व इतर निधी रु. २९,३८,२००

ठेवी रु. ७,४७,०९,९००

खेळतें भांडवल रु. १०,६३,००,०००

प्रांतांतील वारा जिल्ह्यांमध्ये ५६ शाखा आहेत. हिंदी संघामधील महत्त्वाच्या शहरांमधून हुंड्या, विलें वगैरे वसूल केली जातात. त्यांच्या शर्तीबद्दल मुख्य कचेरी-कडे चौकशी करावी.

व्ही. पी. वदें  
ऑ. मॅनेजिंग डायरेक्टर.

( United Advertisers )

## स्थापना १९३६ युनायटेड वेस्टर्न बँक, लिमिटेड, सातारा

पॅलेस स्ट्रीट, सातारा.

शाखा—मुंबई फोर्ट, मुंबई गिरगांव, पुणे, नाशिक व वार्शा.  
ता. २१-१२-४८ अखेर

अधिकृत भांडवल रु. २०,००,०००

वसूल भांडवल रु. ५,००,०००

रिझर्व व इतर फंड्स रु. १,३१,०००

ठेवी रु. ७९,००,०००

एकूण खेळतें भांडवल रु. ८९,००,०००

सुदत ठेवीवरील व्याजाचे दर :

१ वर्ष दोन वर्ष } तीन अगर अधिक वर्षे  
रु. २-८-० रु. २-१२-० } ३ रुपये

सेविंग बँक दरसाल दर शेंकडा १-८-०

सेविंग डिपॉझिट " " २-०-०

चालू डिपॉझिट " " ०-८-०

सर्व तऱ्हेचे बँकिंगचे व्यवहार केले जातात.

सी. ह. जोशी, वा. ग. चिरमुले,  
बी. ए., बी. कॉम., मॅनेजर. बी. ए., एलएल. बी., चेअरमन.

## अर्थ

अर्थशास्त्र, व्यापार, उद्योगधंदे, बँकिंग, सहकार,  
इत्यादि विषयांस वाढिलेले साप्ताहिक.

प्रत्येक बुधवारी प्रसिद्ध होते.

वर्गणीचे दर :

वार्षिक : ६ रु. सहामाही : ३ रु.

किरकोळ अंक : ६ आ.

जाहिरातीचे दर :

कगाराच्या व इतर अर्था जाहिरातसाल्याकडून मागवण्यात.  
चेक, मनिऑर्डरी, ड. पाठविण्याचा पत्ता:—

“ अर्थ ”

“ दुर्गापिवास ” पुणे ४.

## दि व्हलकन इन्शुरन्स कं लि.

—पुणे शाखा—

१७९, कर्वे बिल्डिंग, लक्ष्मी रोड.

आग, मोटार, अपघात व वर्कमेन्स कॉर्पोरेशन ह्यांचे  
विमे स्वीकारणारी प्रमुख स्वदेशी कंपनी.

एजन्सी व इतर माहितीसाठी चौकशी करा :

ब्रँच सेक्रेटरी.

तयार कपड्यांचे  
व्यापारी

महिंद्रकर ब्रदर्स

बुधवार चौक,  
पुणे.

## पांच हॉर्स पावरचे डिझेल एंजिन

च्यावयाचे म्हणजे तें किलोस्कर पीटरच ! संपूर्ण पंपिंग  
सेटही मिळेल. चौकशी करा.  
केळकर बंधू, बुधवार चौक, पुणे शहर.

### विविध माहिती

**गांधी स्मारक फंडाकडे मागणी—**हिंदू सरकारच्या आरोग्य खात्याने गांधी स्मारक फंडातून आपणास कांही रक्कम मिळावी अशी मागणी केल्याचे समजते. हिंदुस्थानांत महारोगासंबंधी संशोधन-संस्था स्थापन करण्यासाठी ह्या खात्याने १० लाख रुपयांची मागणी केली आहे. गांधी स्मारक फंडाची रक्कम सुमारे ३० कोटी, २५ लाख रुपये जमली असून फंडाकडे अनेक कार्यासाठी मागण्या करण्यांत येत आहेत.

**संस्कृत-इंग्रजी शब्दकोशासाठी देणगी—**पॅरीस येथील "दि. इन्स्टिट्यूट डि सिव्हिलायझेशन इंडियन" ह्या संस्थेने संस्कृत-इंग्रिश शब्दकोश तयार करण्यासाठी वार्षिक १,००० रुपयांची देणगी जाहीर केली आहे. १९४८ साली पॅरीसला जी प्राच्य विद्या परिषद भरली होती, तिने ह्या शब्दकोशाचे काम पुण्याच्या डेक्कन कॉलेज संशोधन संस्थेकडे सोपविले होते.

**हिंदुस्थानातील सुपारीचा खप—**हिंदुस्थानांत दरवर्षी ५० लाख मण सुपारी खपते. फाळणी होण्यापूर्वी दरवर्षी ४८ लाख मण सुपारी उत्पन्न होत असे. फाळणीनंतर सुपारी निर्माण करणाऱ्या प्रदेशांपैकी बराच प्रदेश पूर्व-पाकिस्तानांत समाविष्ट झाला. त्यामुळे सध्या सुपारीचे वार्षिक उत्पादन २५ लाख मणाइतके खाली आले आहे. अर्थातच जवळ जवळ तितकीच सुपारी आता आयात करावी लागते. ह्या आयातीसाठी दरवर्षी २५ कोटी रुपये थावे लागतात.

**ब्रिटनकडे रेल्वेच्या डब्यांची मागणी—**ऑस्ट्रेलियाकडून ब्रिटिश कारखानदारांकडे रेल्वेच्या डब्यांची मोठ्या प्रमाणावर मागणी करण्यांत आली आहे. सर्व डब्यांची मिळून किंमत सुमारे ३३,२०,००० पौंड किंवा १.७५ कोटी रुपये होईल. क्विन्सलंड सरकारने ६०० आणि विक्टोरिया सरकारने ५०० ब्रिटनपाच्या रेल्वेच्या डब्यांची मागणी केली आहे.

**पाकिस्तानजवळ ४० कोटी रुपयांच्या हिंदी नोटा—**पाकिस्तानच्या स्टेट बँकेजवळ व्यवहारातून काढून घेतलेल्या ४० कोटी रुपयांच्या हिंदी नोटा आहेत असे समजते. ह्या नोटा हिंदुस्थानच्या रिझर्व्ह बँकेच्या हवाली करून त्यांच्या बदला कराराप्रमाणे पाकिस्तान सरकार मालमत्ता मागेल. ता. १ जुलै १९४८ पासून पाकिस्तानांत रिझर्व्ह बँकेचा अधिकार संपुष्टांत आला तेव्हापासून गेल्या मार्चपर्यंत १२५ कोटींची मालमत्ता पाकिस्तानला देण्यांत आली. त्यांत ४ कोटी रुपयांचे सोने आहे.

**अमेरिकेचीं परदेशांत ग्रंथालये—**अमेरिकन सरकार जगांतल्या ६० देशांत ६७ ग्रंथालये व २२ वाचनालये चालवीत आहे. ह्याच दरवर्षी ३०,००,००० वाचकांना लाभ मिळतो.

**हिंदी कापडाला डॉलर्सच्या कक्षेतील देशांत मागणी—**हिंदी रुपयाचे अवमूल्यन झाल्याने कापडाच्या निर्यात व्यापारांत हिंदुस्थानला नव्या बाजार पेठा उपलब्ध झाल्या आहेत. दक्षिण हिंदुस्थानातील एका गिरणीकडे कॅनडाहून कापडाची मागणी करण्यांत आली आहे असे समजते. ह्या शिवाय 'ग्रे' कापडाची विचारणा आणि मागणी अमेरिकेतील कांही कंपन्यांकडून आली आहे. युरोपमधील इंग्लंड, इटली व स्वीडन-नॉर्वे ह्या देशांकडूनही बरील कापडाची मागणी करण्यांत येत आहे.

**जर्मनीत हिंदी पोलादाच्या तज्ज्ञ—**पश्चिम जर्मनीतील रुहर ह्या उद्योगधंद्याविषयी प्रसिद्ध असलेल्या भागांत हिंदुस्थानातील पोलादाच्या धंद्याचे कांही तज्ज्ञ सध्या दौरा करीत आहेत. असो-सिएशन ऑफ इंडियन एंजिन बिल्डर्सचे अध्यक्ष श्री. भट्टाचार्य हे ह्या मंडळाचे पुढारी आहेत. आम्ही जर्मनीत शिकण्यासाठी हिंदत आहो असे उद्गार श्री. भट्टाचार्य ह्यांनी काढले.

**पॉवर अल्कोहलची निर्मिती—**ऑगस्ट १९४९ अखेर हिंदुस्थानांत २१,६८,८६४ गॅलन पॉवर अल्कोहल निर्माण करण्यांत आले. १९४८ साली ३५,४२,००० गॅलन आणि १९४७ साली २२,००,००० गॅलन पॉवर अल्कोहल निर्माण करण्यांत आले होते.

**रशियाकडून अधिक अमोनिया घेणार—**रशिया आणि हिंदुस्थान ह्यांच्या दरम्यान गेल्या सप्टेंबर महिन्यांत झालेल्या कराराप्रमाणे हिंदू सरकारने ३०,००० टन सल्फेट ऑफ अमोनिया आयात केला. आता आणखी ५०,००० टन अमोनिया विकत घेण्याचे सरकारने ठरवले आहे असे समजते.

**काश्मीरमध्ये चिनी भाताची लागवड—**काश्मीरच्या खोऱ्यांत ४२० मण चिनी भाताची लागवड प्रयोगादाखल करण्यांत आली होती. ह्या लागवडीपासून १०,००० मण भाताचे उत्पन्न झाले आहे. पुढील वर्षाच्या भाताच्या हंगामाच्या वेळी हे १० हजार मण भात शेतकऱ्यांना त्रियाणे म्हणून वाटण्यांत येणार आहे. काश्मीरमधील निकुष्ट दर्जाच्या भाताऐवजी चिनी आणि इतर चांगल्या प्रतीच्या भाताची लागवड करविण्याचा काश्मीर सरकारचा विचार आहे.

**मद्रासचा वीजपुरवठा—**मद्रास शहराला सध्या मद्रास इलेक्ट्रिक सप्लाय कॉर्पोरेशन लि. ह्या कंपनीकडून विजेचा पुरवठा होतो. ही कंपनी ताब्यांत घेण्याच्या दृष्टीने कंपनीच्या यांत्रिक साहित्याची किंमत अजमावण्यासाठी एका एंजिनिअरिंग फर्मची नेमणूक मद्रास सरकारने केली होती. कंपनीने आपला अहवाल आता सादर केला असून सरकार त्यासंबंधी विचार करीत आहे. मद्रास सरकारने कंपनी आपणाकडे घेतली त्यावेळी कॉर्पोरेशनला १० लाख पौंड दिलेले आहेत.

### सारस्वत-ऑपरेटिव्ह बँक लि.

स्थापना १९२८  
सारस्वत बँक बिल्डिंग, गिरगांव, मुंबई-४  
सय. ऑफिस : १ दादर, २ माझी म  
शाखा : मार्केट, नेळगाव  
अध्यक्ष : वा. पु. वडे, श्री. काम  
मेकटरी : गं. वि. सदागिरी, श्री. काम

एकूण खेळते  
मांडवल  
रु. १ कोटी



# अर्थ

बुधवार, ता. २८ डिसेंबर, १९४९



संस्थापक :  
प्रो. वामन गोविंद काळे

संपादक :  
श्रीपाद वामन काळे

## रोख्यांचे नवे इंडेक्स नंबर

### आंकडे काय दाखवितात ?

हिंदुस्थानातील रोख्यांच्या किंमतीचे इंडेक्स नंबर सरकार प्रासिद्ध करित असते. सुमारे १५० रोख्यांच्या किंमती विचारांत घेऊन हे इंडेक्स नंबर तयार केलेले असत आणि १९२७-२८ मधील किंमती १०० मानून त्यांचेही पुढे तुलना केलेली असे. गेल्या कांहीं वर्षांत कित्येक नव्या मोठ्या कंपन्या स्थापन झालेल्या आहेत आणि कांहीं जुन्या कंपन्यांचे काम बंद पडले आहे. सहाजिकच, त्यांच्या संख्येत व तौलनिक महत्त्वांत फरक पडला आहे. रोख्यांच्या किंमतीचे इंडेक्स नंबर वस्तुस्थितीचे निदर्शक व्हावेत, ह्या दृष्टीने रिझर्व्ह बँकेने नवे इंडेक्स नंबर तयार करण्याचे ठरविले. त्यासाठी प्रमुख स्टॉक एक्सचेंजवरील प्रातिनिधिक रोख्यांची निवड करण्यांत आली आहे.

एकूण ३९८ रोख्यांच्या किंमतीचा चढ-उतार लक्षांत घेऊन हे नवे इंडेक्स नंबर तयार केले जातात. रोख्यांची विभागणी तीन प्रमुख गटांत करता येईल:—(१) सरकारी आणि निमसरकारी रोखे, (२) ठराविक डिव्हिडंड देणारे औद्योगिक रोखे, आणि (३) अनिश्चित डिव्हिडंडचे औद्योगिक रोखे. पहिल्या गटाचे पुनः तीन भाग आहेत—(अ) हिंदुस्थान सरकारची कर्जे, (ब) हिंदी संस्थानांची कर्जे आणि (क) म्युनिसिपल, पोर्ट-ट्रस्ट आणि इ. ट्रस्ट कर्जे. दुसऱ्या दोन गटांचे वेगवेगळ्या उद्योगधंद्यांप्रमाणे उप-गट पाडलेले आहेत. प्रत्येक गटांत समाविष्ट केलेल्या रोख्यांची संख्या खालील तक्त्यांत दिली आहे. मुंबई, कलकत्ता व मद्रास येथील रोख्यांचे स्वतंत्र आकडे दिले आहेत.

युद्धोत्तर किंमतीच्या कालाची युद्धपूर्व कालाशी नीट तुलना करता यावी, ह्यासाठी इंडेक्स नंबर करताना १९३८ च्या किंमती १०० मानण्यांत आल्या आहेत. वीज, लोखंड-पोलाद, इत्यादि कंपन्यांना मुंबई स्टॉक एक्सचेंजवर विशेष महत्त्व आहे तर तागाच्या व कोळशाच्या कंपन्यांना कलकत्ता स्टॉक एक्सचेंजवर ज्यास्त महत्त्व आहे. मळ्याच्या कंपन्या मद्रास स्टॉक एक्सचेंजवर महत्त्वाच्या असतात. तेव्हा, त्या त्या स्टॉक एक्सचेंजवर ज्यांचे रोखे खरीदले-विकले जातात, तेथील कंपन्यांचे वसूल भांडवल लक्षांत घेऊन त्या प्रमाणांत तेथील किंमतीस जादा महत्त्व दिले जाते व त्या मानाने इंडेक्स नंबराचा हिशेब केला जातो. सरकारी रोख्यांचे कर्ज किती देणे आहे, ह्यावर त्या रोख्यांचे महत्त्वमापन केले जाते. मुंबई येथील ८६, कलकत्ता येथील २२६, मद्रास येथील १०८, अशा रीतीने ३९८ रोखे हिशेबांत घेतले आहेत. त्यावरून, औद्योगिक क्षेत्रातील तीन्ही स्टॉक एक्सचेंजचे तौलनिक महत्त्व लक्षांत येईल.

१८३८ साली सरकारी व निम-सरकारी रोख्यांची किंमत १०० होती, ह्या हिशेबाने ती ऑगस्ट १९४६ मध्ये १०६.०६ वर गेली होती, ती आता १०१.०२ वर आली आहे. जुलै,

१९४६ मध्ये त्याचप्रमाणे प्रेफरन्स भागांची किंमत १४७.०३ इतकी वाढली होती ती आता १९३८ च्या किंमतीचेही खाली गेली आहे. ऑर्डिनरी भागांची किंमत जुलै १९४६ मध्येच २८९.५५ पर्यंत चढली होती ती आता ११४.४५ आहे. ह्यावरून रोख्यांचा एकंदर किंमतीचा कल सहज लक्षांत येईल.

### इंडेक्स नंबर तयार करताना उपयोग केलेल्या रोख्यांची वर्गवारी

	मुंबई	कलकत्ता	मद्रास	हिंदुस्थान
१	(२)	(३)	(४)	(५)
अ सरकारी आणि निमसरकारी रोखे				
(१) हिंदी सरकारी कर्जे	८	७	६	८
(२) हिंदी संस्थानी कर्जे.	—	—	५	५
(३) म्युनि. पोर्ट-ट्रस्ट व इ. ट्रस्ट	२	५	—	७
एकूण	१०	१२	११	२०
ब अनिश्चित डिव्हिडंडचे औद्योगिक रोखे				
(१) बँका	७	७	१०	१७
(२) विमा कंपन्या	५	५	३	१३
(३) इन्सुरन्स ट्रस्ट	१	२	—	३
(४) वीज	६	९	७	२२
(५) रेल्वे	१	५	—	६
(६) शिपिंग, इतर वहतुक	२	९	—	११
(७) मळे	—	२६	२०	४६
(८) साखर	१	७	५	१३
(९) दारू	—	३	—	३
(१०) कपास	३२	८	१८	५८
(११) ताग	—	२८	—	२८
(१२) कोळसा	—	२६	१	२७
(१३) लोखंड-पोलाद	५	३	१	९
(१४) इंजिनअरिंग	२	१३	१	१६
(१५) रसायने	२	३	५	१०
(१६) कागद	—	२	१	३
(१७) साणी व तेल	२	६	—	८
(१८) सिमेंट	१	२	१	४
(१९) इतर	३	१५	२	२०
एकूण	६९	१७८	७४	३१२
क निश्चित डिव्हिडंडचे औद्योगिक रोखे				
(१) मळे	—	९	६	१५
(२) साखर	—	१	२०	३
(३) ताग	—	१५	—	१५
(४) कपास	२	५	६	१३
(५) कोळसा	—	५	—	५
(६) कागद	—	३	—	३
(७) वीज	३	—	—	३
(८) लोखंड-पोलाद	२	—	११	३
(९) इतर	—	—	५	५
एकूण	७	३६	२३	६६
एकूण रोखे	८६	२२६	१०८	३९८

## इंडेक्स नंबर

	सरकारी व निम सरकारी राखे	निश्चित दिव्हिहंडचे औ. रोखे	आनिश्चित दिव्हिहंडचे औ. रोखे
	१००	१००	१००
४ जाने. १९४६	१०२.३३	१३४.९०	२३३.४८
५ जुलै. १९४६	१०५.४७	१४६.४३	२६९.५८
३ जाने. १९४७	१०४.६९	१३५.६३	२३७.६०
४ जुलै १९४७	१०३.५४	१२०.४८	१८८.५४
२ जाने. १९४८	१०३.४०	११८.४४	१७९.२०
२ जुलै. १९४८	१०१.९७	१११.२४	१३९.२०
७ जाने. १९४९	१०१.७५	१०७.१३	१२८.९५
२ जुलै. १९४९	१०१.४५	१०३.१३	१०८.७४
२९ ऑक्टो. १९४९	१०१.०२	९९.८९	११४.४५

पुणे सॅ. को. बँकेचे मॅनेजिंग डायरेक्टर श्री चितळे  
ह्यांची निवृत्ति

पुणे सेंट्रल को. बँकेचे मॅनेजिंग डायरेक्टर श्री. द. दि. चितळे बँकेची प्रदीर्घ सेवा केल्यानंतर नुकतेच निवृत्त झाले, परंतु त्यांच्या अनुभवाचा फायदा बँकेस मिळत रहावा म्हणून बोर्डाने सहाय्य व स्पेशल ऑफिसर म्हणून त्यांची योजना केली आहे. श्री. चितळे ह्यांचा बँकेशी १९२२ सालापासून निकट संबंध आला व सन १९२५ साली त्यांची असिस्टंट मॅनेजर म्हणून नेमणूक झाली. १७-१०-१९३२ सालापासून ते मॅनेजिंग डायरेक्टर होते. त्यांच्या कार्याबद्दल बोर्डाने प्रशंसापर उराव करून त्यांचा गौरव केला आहे. त्यांच्या जागी असिस्टंट मॅनेजर श्री. मो. वि. रवडे ह्यांची नेमणूक करण्यात आली आहे. श्री. चितळे ह्यांचा सहकारी चळवळीस अधिक व्यापक दृष्टीने आता फायदा मिळू शकेल

## उद्बोधक उद्गार

## अमेरिकेचे भांडवल आणि गरजू देश

“अमेरिकेतले खाजगी भांडवल व तांत्रिक मदत बाहेर जाव-याची तर त्यासाठी विशिष्ट प्रकारचे ‘अनुकूल वातावरण’ गरजू देशांनी निर्माण केले पाहिजे. अमेरिकेचे भांडवल व तांत्रिक मदत आपल्याला पाहिजे आहे अशी मनापासूनची इच्छा ह्या देशांनी व्यक्त केली पाहिजे. त्यासाठी पुढील प्रकारची आश्वासने देण्याला आपण सिद्ध आहोत हेही दाखविले पाहिजे. ही आश्वासने येणे प्रमाणे:— भांडवलाचे रूपांतर करण्याची सवलत, कोणत्याही प्रकारचा भेदभाव न करणे, नुकसानभरपाईशिवाय राष्ट्रीयीकरण होणार नाही असे आश्वासन देणे, दुहेरी कर न बसविणे, इत्यादि.

“योग्य वातावरण निर्माण केल्यास जेथे खाजगी भांडवल व तांत्रिक मदत मिळू शकेल तेथे अमेरिकन सरकार आपला स्वतःचा पैसा देणार नाही हे स्पष्ट केले जावे. जे देश अमेरिकेतील खाजगी भांडवलाला विरोधी आहेत अशा देशांना अमेरिकन सरकारने स्वतःच्या क्षेत्रांतही कोणत्याही प्रकारची सवलत वा मदत देण्याची उत्सुकता दाखवू नये. युद्धकालापासून जनरल इलेक्ट्रिक कंपनीने परदेशांत ८ कोटी ५० लक्ष डॉलर इतके भांडवल गुंतविले आहे, परंतु मोठ्या प्रमाणावर हे भांडवलाचे व्यवहार करण्याचे मार्गांत पूर्वीपेक्षा आता मोठे व जास्त धोके आहेत:— जनरल इलेक्ट्रिक कंपनीच्या बोर्डचे अध्यक्ष, फिलिप डी. रॉड.

## “कपास आणखी आयात करा”

## मुंबई गिरणी मालक संघाची मागणी

मुंबई गिरणी मालक संघाने, कपाशीवरील आयात कर, जकात आणि विक्रीकर रद्द करण्यांत यावा, अशी सरकारकडे मागणी केली आहे. सरकारने १२ ते १४ लक्ष गाठी आणखी आयात केल्या नाहीत, तर कपाशीची किंमत वाढून कापडहि महाग होईल, असा संघाने इशारा दिला आहे. संघाने आपल्या मागणीचे पुष्ट्यर्थ १९४९-५० मोसमाबाबत खालील आकडे मांडले आहेत:—

पुरवठा	गाठी
गिरण्या व व्यापारी ह्यांचेजवळ	
३१-८-४९ रोजी शिष्टक .....	१२,००,०००
१९४९-५० मोसमातील भारतीय उत्पादनाचा अंदाज .....	२६,००,०००
अपेक्षित आयात .....	८,००,०००
एकूण पुरवठा	४६,००,०००
मागणी	
भारतातील गिरण्यामधील अपेक्षित उठाव.....	४२,५०,०००
अपेक्षित निर्गत.....	२,००,०००
गिरण्याबाहेरचा उठाव .....	२,५०,०००
एकूण मागणी	४७,००,०००
तुटवडा	१,००,०००

## कारणमीमांसा

“प्रारंभीचा शिलकी साठा (१२ लक्ष गाठी) १९४८-४९ च्या प्रारंभीच्या शिलकी साठ्यापेक्षा कमीच आहे. मोसमाच्या प्रारंभीच्या शिलकीपैकी काही गाठी गिरण्यांत उपयोगांत आणण्याजोग्या नसणार; म्हणून अखेरचा तुटवडा १ लक्ष गाठीपेक्षाहि अधिक भरेल. तुटवडा वर्षभर आला तरी डिसेंबर १९५० पर्यंत नवी कपास हाती येणार नसल्यामुळे, सरकारने १२ ते १४ लक्ष गाठी आणखी कपास आधीच आणून ठेवली पाहिजे. मागणी आणि पुरवठा ह्यांचेमधील तफावतीमुळे किंमतींचा कल चढीकडेच रहाणार, हे उघड आहे. म्हणूनच, आणखी कपास लवकर आयात केली पाहिजे. कपाशीची सध्याची किंमतच गेल्या वर्षीपेक्षा ज्यास्त आहे. कपाशीची जागतिक किंमत बंधनांत ठेवणे भारताच्या हाती नाही, परंतु कपाशीवरील आयात कर, एवसाइज पट्टी व विक्रीकर ही रद्द केल्याने कपाशीच्या हिंदी गिन्हाइकांवरील बोजा बराच कमी होऊ शकेल. सरकारने हिंदी गिरण्यांच्या उत्पादनाची अपेक्षा ४५०० कोटी वार ठरविली तेव्हा कपाशीच्या पुरवठ्याचे संबंध चित्र त्याचेसमोर बहुधा नसावे. योग्य किंमतीस कपास मिळाली नाही तर उत्पादनावर त्याचा परिणाम होणारच. कापडाच्या निर्गतामुळे आपणांस आज मौल्यवान परदेशी हुंडणावळ मिळू लागली आहे ती मिळकतहि जाईल आणि कामगारांस पुरेसे काम देणेहि कठीण जाईल.”

## बँकिंग कायद्यांत दुरुस्ती

बँकिंग कंपन्यांचे एकत्रीकरण (अंमलगमेशन) सत्वर करता येण्याची तरतूद करणारी कलमे घालणारी आणि हिंदी बँकांनी परदेशांत शाखा उघडण्यावर रिझर्व्ह बँकेस नियंत्रणाचा अधिकार देणारी दुरुस्ती बँकिंग कंपन्यांच्या कायद्यांत करण्यांत येत आहे. त्यासाठी एक बिल अर्थमंत्र्यांनी पार्लमेंटांत मांडले आहे.

**टॉल तेल**

जवसाचे तेलाचा नवीन प्रतिस्पर्धी

लेखक:-डॉ. कृ. खं. डोळे, एम. एस्सी., पीएच्. डी.

गळिताचे धान्याचे उत्पादनामध्ये हिंदुस्थान सर्व जगतांत अग्रेसर आहे हे सर्वांना माहीत आहे. विशेषतः एरंडेल व जवसाचे तेलाबाबतीत हिंदुस्थानला मोनोपोली अहि असे म्हणण्यास हरकत नाही. रंग रोगणाचे धंध्यांत जवसाचे तेलास महत्त्वाचे स्थान असल्याने हिंदुस्थानांतून प्रतिवर्षी लाखों टन जवस निर्यात होत असे. अलिकडे अजेंटिना, ब्राझील वगैरे देशांतून जवसाचे उत्पादन होऊ लागल्याने हिंदुस्थानची मोनोपोली नाहीशी होऊ लागली आहे. गेली एक दोन वर्षे आपल्या देशांतून जवसाची निर्यात बरीच घटत आहे असे दिसते. या घटतीची कारणे मुख्यत्वे करून (१) आपल्या जवसाच्या उत्पादन किंमती वाढत आहेत, (२) आपले व्यापारी जवसात भेसळ इत्यादि अनेक लबाड्या करून त्याची जागतिक पत कमी करीत आहेत, इ. इ. दिली जातात. विशेषतः उत्पादनाच्या किंमतीत वाढ झाल्याने निर्यातीत फारच घट झाल्याची तक्रार आहे. या दोन कारणाशिवाय आणखी एक कारण म्हणजे जवसाचे तेलास शास्त्रीय संशोधनामुळे नवीन प्रतिस्पर्धी निर्माण होत आहेत हे होय. खालील कोष्टकांत अमेरिकेत वापरल्या जाणाऱ्या जवसाचे तेलाचे आणि त्याच्या प्रतिस्पर्धी तेलालाचे आंकडे दिले आहेत. जवसाचे तेलाचा मुख्य उपयोग रंगरोगणे तयार करण्याकडे होतो. त्याशिवाय मेणकापड, लिनोलियम, मुद्रण-शाखा वगैरे धंध्यांतही होतो.

तेलाचे नांव	कोटि पौंड
जवस	४५.०
सोयाबीन	११.०
टुंग	७.५
माशांचे तेल	४.०
टॉल तेल	३.५
निर्जलित एरंडेल	२.७५

जवसाचे तेलाशिवाय बाकीचीं तेलें या क्षेत्रांत नवीन पदार्पण करीत आहेत. त्यांतील टुंग व सोयाबीन तेलें ही वनस्पतिजन्य आहेत, तर माशांचे तेल, टॉल तेल आणि निर्जलित एरंडेल ही थोड्या फार प्रमाणांत सुधारित (मॉडिफाइड) तेलें आहेत. ह्या कोष्टकावरून जरी जवसाचे

प्रतिस्पर्धी फार मोठ्या प्रमाणावर वापरले जात नसले तरी एकूण वापरल्या जाणाऱ्या तेलाच्या सुमारे ४०% आहेत.

टुंग तेल हे चीन-जपानमध्ये उगवणाऱ्या एका जातीच्या झाडाच्या फळांतील वियापासून तयार करतात आणि ते कित्येक वेळां जवसाचे तेला इतकेच महत्त्वाचे समजले जाते. विशेषतः विमानांचे रंग यापासून तयार करतात.

सोयाबीन तेल व माशांचे तेल हे जवसाचे बदली वापरतात. कारण हीं तेलें स्वस्त असून वापरण्याचे खर्चात बचत होते. जरी जवसाचे तेलाइतकी वापरण्यास उत्तम नसली तरी ती किंमतीच्या दृष्टीने फायदेशीर होत असल्याने बऱ्याच उद्योगधंध्यांतून ती वापरली जातात.

निर्जलित एरंडेल ( डीहैड्रेटेड कॅस्टर ऑइल ) हे टुंग तेलाच्या ऐवजी बऱ्याच ठिकाणी वापरले जाते. साध्या एरंडेलापासून रासायनिक क्रियेने एरंडेलांतील हॅड्रोजन व ऑक्सिजनचे काही अणू कमी करून हे तयार केले जाते. बरील मूलतत्त्वे जेव्हा एरंडेलातून बाहेर निघतात तेव्हा ती पाण्याच्या रूपांत निघतात.

म्हणून या तेलास निर्जलित एरंडेल म्हणतात; म्हणजे मूळ एरंडेलांत पाणी असते असा कोणी गैरसमज करून घेऊ नये. निर्जलित एरंडेल टुंग तेलाऐवजी उत्तम रीतीने वापरता येते. या दृष्टीने हिंदुस्थानला त्याचे फार महत्त्व आहे. सर्व जगातील ८०% एरंडेल आपल्या देशांत तयार होते व त्यांतील ६५% एरंडेल हैद्राबाद संस्थानांत होतें.

टॉल तेल हा जवसाचे तेलाचा अगदी नवीन प्रतिस्पर्धी आहे. जवसाचे तेलाचा मुख्य गुणधर्म म्हणजे हवेतील ऑक्सिजन बरोबर संयोग पावून एक घट्ट, तुकतुकीत, पापुद्रा तयार होणे हा होय. जेव्हा जवसाचे तेल लाकूड अगर इतर जिनसांना लावले जाते तेव्हा त्याच्या बरील गुणधर्मांमुळे एक चकचकीत पापुद्रा तयार होऊन शोभा येते. जवसाच्या तेलाप्रमाणे हवेतील ऑक्सिजन बरोबर संयोग पावून वाळणाऱ्या (घट्ट होणाऱ्या) तेलाला "सुकणारी तेलें (ड्राईंग ऑइल्स) म्हणतात. अशा तेलापासून निरनिराळ्या प्रक्रिया करून रंगरोगणे (वार्निश) तयार करतात.

टॉल तेल हे थोडे फार कृत्रिम (सिथेटिक) तेल म्हणतात येईल. कागद-कारखान्यांतून लांकडापासून सल्फाईट पद्धतीने रंधा करतांना त्यांतील निरुपयोगी मळीतून याचा जन्म आहे. वस्तुतः हे लांकडापासूनच निर्माण होते असे म्हणण्यास हरकत नाही. सल्फाईट पद्धतीत लाकडांतील तैलयुक्त भाग, राळ, राळीय आम्ले, (रोझिन असिडस) तैल-आम्ले (फॅटि असिडस्) इ. पदार्थ सोडियम लवणाचे रूपांत गटारांतून वहात जातात व हे पाणी हौदांत साठविल्यावर मळीच्या स्वरूपांत वर तरंगून येतात. ही मळी जमा करून वाळवून त्यावर गंधिकाम्लाची (सल्फ्यूरिक असिडची) प्रक्रिया करून टॉल तेल तयार करतात.

टॉल तेल शास्त्रीय दृष्ट्या अनेक पदार्थांचे मिश्रण आहे. त्यांत लांकडांतील राळ, राळीय-आम्ले, ओलीक आम्ल इ. पदार्थ असल्याने त्यांस "सुकण्याचा" गुणधर्म प्राप्त होतो. सध्यां टॉल तेल जवसाचे तेलाऐवजी वापरू लागले आहेत त्याचे मुख्य कारण म्हणजे त्याची अत्यंत स्वस्त किंमत होय. टॉल तेल निरुपयोगी मळीपासून निघत असल्याने त्याच्या कच्च्या द्रव्यांची किंमत जवळ जवळ शून्य म्हणण्यास हरकत नाही. कागदाचे धंध्यास हा जोडधंदा म्हणून फायदेशीर धंदा झाला आहे. सध्यांच्या लोकशाही युगांत कागदाचा धंदा आवश्यक धंध्यांपैकी एक असल्याने टॉल तेलाची निर्मिती निश्चित आहे; म्हणजे गळिताचे धान्याप्रमाणे हवामान, पाऊस यांवर अवलंबून नाही. कागदाचे धंध्यांत उत्तम प्रतीचे शास्त्रज्ञ भाग घेत असल्याने टॉल तेलाची निर्मिती योग्य तऱ्हेने होऊ शकेल. जरी सुरवातीस टॉल तेल जर्मन आणि स्वीडिश कारखान्यांतून होत असे तरी सध्यां बहुतेक पाश्चात्य राष्ट्रांतून निर्माण होत आहे. सुरवातीस दिलेल्या कोष्टकांत निर्जलित एरंडेलापेक्षा टॉल तेलाचाच खूप सध्यां अमेरिकेत जास्त आहे. वास्तविक निर्जलित एरंडेलाचे उत्पादन टॉल तेलाच्या बरीच वर्षे अगोदरपासून होत असून सुद्धा टॉल तेलाने त्याचेपुढे आघाडी मारली आहे.

बरील सर्व चर्चा आपलेकडील जवसाचे तेलाच्या आणि एरंडेलाच्या धंध्यास उद्बोधक होणार आहे. पाश्चात्य राष्ट्रांतून शास्त्रीय संशोधन करून तिकडे न निर्माण होणाऱ्या पदार्था-ऐवजी कृत्रिम पदार्थ तयार करीत आहेत तर आमचेकडील पदार्थांच्या वाजारपेठा केवळ निष्क्रियतेमुळे आपण घालवीत आहोत.

वस्तुतः जवसाचे तेल त्याच्या अनेक महत्त्वाच्या गुणधर्मांमुळे प्रतिस्पर्धीना तोंड देऊन टिकून राहिले आहे. संशो-

घन करून त्याच्या उपयोगांत भर घालून त्याचें महत्त्व वाढविणें ह आपल्या राष्ट्रीय सरकारचें कर्तव्य आहे. असें जर न घडलें तर निळीच्या धंद्याप्रमाणें जवसाचाही धंदा आपल्या देशांतून नाहीसा होईल.

जवसाचें तेल, एरंडेल, अन्नक, लाख इ. बाबतींत अजून हिंदुस्थानला मोर्नापोली आहे आणि ही जर आपण हळू हळू गमावून बसलों तर परदेशी चलनाचे बाबतींत आपण आणखी अगतिक होऊन बसूं. आपलेकडील लाकडापासून कागदाचा रांधा तयार करणाऱ्या गिरण्यांना संशोधन करून टॉल तेलासारखे पदार्थ मळींतून निर्माण करतां येणार नाहीत असें नाही. पण तिकडे लक्ष दिलें जात नाही.

टॉल तेलाचा एक विशेष महत्त्वाचा उपयोग गेल्या महायुद्धांत झाला. अमेरिकन सैन्याची अवजड बाँबर विमाने उतरविण्याकरितां ठिकाठिकाणीं विमानतळ बांधणें अवश्य होतें. कित्येक वेळां हे विमानतळ दलदलीच्या जागींही बांधावे लागत. अशा वेळां ओल्या मातीमधील पाण्याचा निचरा करून माती डांबरला घट्ट चिकटून देण्याचें काम टॉल तेलानें केलें. तेव्हां दलदलीचे प्रदेशांत मोठमोठीं विमाने उतरविण्याइतके टणक विमानतळ झटपट बांधण्याचें मुख्य श्रेय टॉल तेलाला आहे.

#### दाढी करून नका

न्यूयॉर्कमध्ये पाण्याचा तुटवडा पडला आहे. लोकांनीं स्नानासाठी पाणी संच करून नये आणि दाढी करण्याचेहि टाळावे असा तेथील नागरिकांना अधिकाऱ्यांनीं सल्ला दिला आहे. वाढलेली दाढी नागरी कर्तव्यपालनाचें प्रतीक बनलें आहे.

#### सुशिक्षित मध्यमवर्गीयांवरील ताणाचा परिणाम

रांची येथील इंटर-प्रॉब्लिन्सिअल मेटल हॉस्पिटलचे मेडिकल सुपरिटेण्डेंट, मेजर आर. बी. डेव्हिस, ह्यांच्या ताज्या अहवालाप्रमाणें, गेल्या कांहीं वर्षांत सुशिक्षित मध्यमवर्गीयांत मानसिक व्यथा वाढत्या प्रमाणावर आहे. रहाणाऱ्यांच्या, सामाजिक जुन्या कल्पनांशी नव्या कल्पनांचा होणारा संघर्ष हें ह्या व्यथेचें एक प्रमुख कारण आहे. वरचेवर अनुभवावी लागणारी उपासमार, हें कारण वेडेपणाच्या व्यथेच्या मुळाशीं मुख्यतः आढळतें, असा बंगलोर येथील मेटल हॉस्पिटलचे सुपरिटेण्डेंट डॉ. गुंडस्वामी ह्यांचा अनुभव आहे.

#### रा. ब. शेविकर यांचा सत्कार

आदर्श कृषिसंस्था लि. ला सल्ला देण्यासाठी रा. ब. ग. गो. शेविकर हे ह्या महिन्याचे प्रारंभी गेले होते. त्यावेळीं त्यांना संस्थेनें मानपत्र अर्पण करतांना, संस्थेच्या बहुविध कार्यकारी योजनांचा आढावा घेण्यांत आला. नाशिक येथील "श्री. कृषिसाधन", दौंडाईचे येथील त्रिद्युत पुरवठा केंद्र व लिफ्ट इरिगेशनकरतां स्थापन झालेली कंपनी, दहिवड येथील शेतीबाबतचा प्रयत्न, हा संस्थेचा आजचा व्याप आहे. इतरहि योजना आखलेल्या आहेत.

#### ०० असोसिएटेड सिमेंट कंपनीज लि.

वरील कंपनीनें ३१ जुलै, १९४९ अखेर संपलेल्या वर्षी ९,६५,०९,९५८ रुपयांची विक्री केली. म्हणजे, पूर्वाच्या वर्षीच्या मानानें विक्री २७% वाढली. निव्वळ नफा ५९% वाढून त्याचा आकडा १,२०,४९,५३१ रु. झाला. १९४६-४७ चें दिव्हीडेंड (करमाफ) ५% होतें; १९४७-४८ चें ६% होतें व आतां ७% सुचविण्यांत आलें आहे.

#### म्हैसूर संस्थानांतील रेशमाचा धंदा

म्हैसूर सिल्क मॅन्युफॅक्चरर्स असोसिएशनची दुसरी वार्षिक सभा, संस्थानचे उद्योग व व्यापारमंत्री श्री. दासप्पा ह्यांच्या अध्यक्षतेखालीं नुकतीच भरली होती. ह्या सभेंत असोसिएशनचे अध्यक्ष, श्री. नारायणराव नाईक ह्यांनीं रेशमाच्या कारखान्यांची परिस्थिती सध्यां कशी विकट झाली आहे आणि ती सुधारण्यासाठी काय उपाय योजले पाहिजेत ह्यासंबंधी आपले विचार प्रगट केले. श्री. नाईक म्हणाले:— "म्हैसूरमधील बऱ्याच कारखान्यांना आपलीं दारे बंद करावीं लागलीं आहेत. जे कांहीं कारखाने चालू आहेत त्यांना व्यवहारांत तोटा सोसावा लागत आहे. कारखाने बंद पडल्यामुळें कामगार वर्ग इतस्तंत: विखुरला जाऊं नये म्हणून शक्य ती खबरदारी घेण्यांत आली आहे. परंतु हा धंदा चालावयाचा असेल तर जपान आणि इतर ठिकाणहून रेशमाचें सूत आयात करून तें इंडियन टॅरीफ बोर्डानें ठरविलेल्या दराप्रमाणें उपलब्ध करणें आवश्यक आहे. त्याचप्रमाणें, जपानप्रमाणें हिंदुस्थानांतही रेशमाविषयी संशोधन करणारी एक मध्यवर्ती संस्था स्थापन करणें आवश्यक आहे. म्हैसूर संस्थानचे रेशमाच्या खात्याचे मंत्री श्री. सुब्रमण्य चेट्टी ह्यांनीं आपल्या भाषणांत रेशमाच्या धंद्यांतील अडचणींची आणि त्या दूर करण्यासाठी करण्यांत येत असलेल्या सरकारी प्रयत्नांची माहिती सांगितली. ते म्हणाले:— "रेशमाच्या सुताच्या अभावामुळें बऱ्याच कारखान्यांची कुंचवणा होत आहे याची सरकारला जाणीव आहे. सुताचा पुरवठा करण्यासाठी इटलीहून सूत आयात करण्याची परवानगी मिळविण्यांत आली असून मागण्याही नोंदण्यांत आल्या आहेत. परंतु पोंडाचें अत्रमूल्यन झाल्यामुळें इटलीतील रेशमाच्या किंमती ४० टक्क्यांनीं वाढल्या आहेत. जपानमधून रेशमाचें सूत आणावें तर डॉलर्सची टंचाई आढ येत आहे. ओल इंडिया सिल्क बोर्डानें हिंदू सरकारला, परदेशी रेशमाच्या सुताच्या आयातीवरील जकात कमी करण्याची विनंति केली आहे. हिंदू सरकार ह्या संबंधी लवकरच कांहीं तरी निर्णय घेणार आहे असें समजतें. सध्या रेशमाच्या धाग्यापेक्षां रेशमाच्या कापडावर कमी आयात जकात घेतली जाते. हें धोरण धंद्याचा घात करणारें आहे. रेशमाचा धंदा चालू ठेवण्यासाठी म्हैसूरचें सरकार आपणाकडून शक्य ती खटपट करीत आहे. तथापि, म्हैसूरचें रेशीम कितीही चांगलें असलें तरी तें आंतरराष्ट्रीय दर्जाला पोचलेलें नाही हें लक्षांत ठेवले पाहिजे आणि त्याचा दर्जा वाढविण्याचे प्रयत्न कसोशीनें करण्यांत आले पाहिजेत. जपानमधील रेशमाच्या धंद्याचा अभ्यास करण्यासाठी पांच जणांचें एक मंडळ त्या देशांत पाठविण्याचें म्हैसूर सरकारनें ठरविलें आहे. रेशमाविषयी संशोधन करणाऱ्या संस्थेच्या उपक्रमालाही हात धालण्यांत आला आहे."

सभेचे अध्यक्ष श्री. दासप्पा (उद्योग मंत्री) ह्यांनीं आपल्या भाषणांत असें सांगितलें कीं, ह्या धंद्यांत काम करणाऱ्या सर्वांनीं नफ्याची वाटणी योग्य होईल अशी काळजी घेतली पाहिजे. सध्या तुतीच्या झाडाचे मालक आणि रेशमाचे कोष वाढविणारे ह्या दोघांना नफ्याचा फार मोठा वाटा मिळतो.

नोबेल पारितोषकें आणि अवमूल्यन—पोंडाच्या गटांतील सर्वच राष्ट्रांनीं आपल्या चलनाचे भाव कमी केल्यामुळें नोबेल पारितोषकांच्या किंमतीतही घट झाली आहे. गेल्या वर्षी एका पारितोषकाचें ४०,००० डॉलर्स मिळत असत. ह्या वर्षी त्याच पारितोषकाची किंमत ३०,००० डॉलर्स होईल.

## कारखानदार आणि समाज

श्री. संपादक 'अर्थ' यांसी सा. न. वि. वि.

"अर्थ"च्या दि. ३० नोव्हेंबरच्या अंकातील भोर येथील महाराष्ट्र कारखानदार परिषदेबाबतचा श्री. देवल यांचा अहवालज्या लेख वाचला. भोर परिषदेत प्रत्यक्ष चर्चा काय झाली, सामाजिक अशांततेवर उपाय म्हणून कोणती विकास योजना मांडण्यांत आली याची मला माहिती नाही. तथापि श्री. देवल यांचा लेख वाचून जे विचार मनांत आले ते येथे मांडण्याचा प्रयत्न करीत आहे.

कारखानदारांनी नफ्याचा कांहीं भाग सामाजिक कार्याकरितां खर्च करावा, अशी सूचना. त्यावर श्री. देवल व कांहीं कारखानदारांचे म्हणणे असे दिसते कीं नफ्यातील तो भाग घ्यातच वापरून उत्पादन-कार्यक्षमता वाढविण्याकडे तो खर्च करावा; नवीन यंत्रसामुग्रीच्या सहाय्याने उत्पादन खर्च कमी करावा. तसें झाल्यावर माल स्वस्त विकणे शक्य होईल आणि तेवढा समाजाचा फायदा होईल. उत्तम आणि स्वस्त उत्पादन करण्याचे कारखानदारांनी उरविल्यानंतर त्यांच्यापासून आणखी कांहींही अपेक्षा समाजाने करू नयेत असे मतही श्री. देवल यांनी दिले आहे.

तत्त्वतः श्री. देवल म्हणतात त्याबाबत दुमत असण्याचे कारण नाही. परंतु व्यावहारिक दृष्ट्या, विशेषतः स्थानिक परिस्थिति लक्षांत घेतां महाराष्ट्र कारखानदारांनी असे आग्रहाने म्हणावे हें मला तरी तें पटत नाही. सभाजाला त्यांनी त्यामुळे विनाकारण दुखविले आहे. कारखान्याचा नफा पुन्हां कारखान्यांत जावा व धंदा वाढावा हें सरें. प्रत्यक्ष आज व्यवहारांत तसें कितीसें होते ?

नफ्यातील भाग कारखानदारांनी कराराप्रमाणे घ्यावयाचा, सरकारी कर घ्यावयाचा; शेअरहोल्डर्सना डिव्हिडंड घ्यावयाचे; कामगारही आपला वाटा हक्काने मांडत आहेत, घेत आहेत. मग काटकसर समाजाला देण्याबाबतच कां? कितीसें भांडवल साठणार आहे तेवढ्याने ?

अनुभव असा आहे कीं, कांहीं महत्त्वाच्या सुधारणा करण्याची किंवा यंत्रसामुग्री घ्यावयाची वेळ आली म्हणजे नवीन भांडवल आणवूनच या गोष्टी कराव्या लागतात. मालाच्या विक्रीची किंमत उत्पादन-खर्चानुसार कमीअधिक असते हा सिद्धान्त तत्त्वतः सारा असला तरी व्यवहारांत तसें नसते ! मालाच्या विक्रीची किंमत बाजारभावावर अवलंबून असते ! नवीन यंत्रे बसवून उत्पादन-खर्च कमी झाला तर होणारा फायदा कारखाना मिळवीत असतो. किंमत कमी केली जाते (नफ्याला काट मारला जातो) तेव्हांच कां जेव्हां बाजारांत दुसऱ्याचा माल स्वस्त येतो. अनिर्बंध स्पर्धा हाच सारा "सेफ्टी व्हॉल्व्ह" आहे. आज महागाईचा एवढा मोठा समंध तयार झाला असतानाही सरकार ५-१० टक्क्यांहून अधिक किंमती उतरविण्याची भाषाही बोलू शकत नाही ! यावरून किंमतीचे अर्थशास्त्र सहज लक्षांत येईल.

अधिकृत अधिक उत्पादन करावयाचे तर त्याला भांडवल पाहिजे. कमीत कमी किंमतीत माल विक्रावयाचा तर तो तयार करणारी अद्यत यंत्रे पाहिजेत. म्हणजे पर्यायाने भांडवल पाहिजे.

उत्तम दर्जाचा माल काढावयाचा तर यंत्रांबरोबरच त्यावर समाधानाने, आत्मियतेने काम करणारे कामगार पाहिजेत. कामगार काम चांगले अगर वाईट, जलद अथवा हळू करतो ते

त्याला मिळणाऱ्या केवळ वेतनावर अवलंबून नसून त्याच्या कारखान्याबाबत, चालकमंडळीबाबत त्याला काय वाटते, समाजांत त्यांचेवद्दल काय बोलले जाते यावरही बरेचसे अवलंबून असते.

या बाबतीत सरकारबरोबरच खुद्द कारखानदारांवरही जबाबदारी येऊन पडते. कारखानदारांवद्दल त्यांच्या भावना काय आहेत, समाजाकरितां ते प्रत्यक्ष काय करतात या गोष्टींचे महत्त्व जितके लवकर मान्य केले जाईल तेवढे अधिक बरे.

अमेरिकेतील रॉकफेलर आणि हिंदुस्थानातील टाटा यांनी सामाजिक गोष्टीकरितां दिलेल्या देणग्या व त्याकरितां चालविलेल्या संस्था आपल्याला मार्गदर्शक नाही का होणार ?

—विवेक परदेशी

## भारतातील विमा व्यवसायाचा वार्षिक आढावा

"रुपयाच्या अवमूल्यनाचे अंतिम परिणाम काय होतील यासंबंधी कोणताही निश्चित अंदाज करणे अद्यापीही अकालीच ठरेल, परंतु १९३१ त अवमूल्यनानंतर घडलेली परिस्थिति विचारांत घेतां जास्तीत जास्त उत्पादन, कमी खर्च व चढाभोडीने वाढती निर्यात अमलांत आली तर रुपयाच्या अवमूल्यनामुळे अखेरीस भरभराटीचा काळ येईल असे ठोकळ मानाने म्हणतां येईल" असे विचार सुपरिटेण्डेंट ऑफ इन्शुरन्स यांच्या इंडियन इन्शुरन्स इयरबुक १९४९ मधील त्यांच्या प्रतिवृत्तांत व्यक्त केलेले आहेत. व्यापार व उद्योगधंदे भरभराटले तर देशातील विमा व्यवसायही वाढणे क्रमप्राप्तच आहे, असे ते पुढे म्हणतात.

७ ऑक्टोबर १९४९ या दिवशी भारतांत १९३८ च्या विमा कायद्याखाली नोंदविलेल्या अशा ३३९ विमा संस्था होत्या, यापैकी २३४ भारतीय व १०५ परकीय होत्या. भारतीय विमासंस्थांपैकी १४१ केवळ आयुर्विमांचे, ४८ आयुर्विमा व इतर प्रकारचे आणि ४५ संस्था आयुर्विमाखेरीज विमांचेच काम करीत होत्या. परकीय विमासंस्थांचे बाबतीत हेच आंकडे अनुक्रमे ५, १५, व ८५ होते.

## उत्पन्नांत घट

१९४५-४६ ही वर्षे विमा व्यवसायांत अतिशय तेजीचे गेली आणि त्यानंतर प्रमाण कमी कमीच होत आले. फाळणीनंतरची अस्थिर परिस्थिति, लोकांच्या सऱ्या उत्पन्नांतील घट आणि आतां पाकिस्तान वसाहतीत मोठणाऱ्या भागांत बंद पडलेले काम यामुळेच एकंदर व्यवसायांतही घट झाली असावी असे वाटते.

विमांच्या कार्यात १९४८ मध्ये १९४७ च्या मानाने ५ टक्के व १९४६ मध्ये झालेल्या कामाच्या मानाने १७ टक्के घट झाली. पडणाऱ्या व्याजाचे सर्वसाधारण प्रमाणही घसरले असून विमापत्रे रद्द होण्याचे मान वाढते आहे. गेल्या युद्धामुळे लोकांच्या उत्पन्नांत झालेला बदल आणि तदनंतरचे प्रकार यामुळे देशातील संपत्तीचे विभाजन पार बदलून गेले आहे. संस्थांनाचे त्रिलिनीकरण आतां जवळ जवळ पुरे होत आले असल्यामुळे आणि निरनिराळ्या प्रांतांनी हातीं घेतलेल्या जमीन सुधारणेच्या दृग्गमी योजनांमुळे भावी काळांतही उत्पन्नांतील या बदलाला चालनाच मिळण्याचा संभव दिसतो. आतांपर्यंतचा आयुर्विमा व्यवसायाचा मुख्य आधार जो मध्यमवर्ग तो हळूहळू नष्ट पावण्याचा संभव आहे. म्हणून विमा-संस्थांनी त्यांना त्या आहेत तथ्य ठिकाणी टिकून राहावयाचे असेल तर व्यवसायासाठी निरनिराळे मार्ग हळूहळू काढणे भाग आहे.

आग व इतर प्रकारच्या विम्यांविषयी पाहतां, हप्त्यांच्या उत्पन्नाचे बाबतीत या सर्व प्रकारांत सामान्यपणे वाढ झाल्याचें दिसतें. विशेषतः ही भर सागरी विम्यांचे बाबतीत दिसून येते. सागरी व इतर कामांत यावधीं खूप नुकसान झालें. एकंदरीत काम समानधारकारक आहे, परंतु उत्साहवर्धक नाही.

सर्वसाधारण विमाबंध्याची प्रगति देशाच्या आर्थिक स्थितीच्या प्रगतीशी निगडित असते, हें तर उघड आहे. सरकारने केलेल्या उपाययोजनांमुळे देशांत व्यापार व उद्योगधंदे भरभराटले तर या वर्गीतील विम्यांचें काम खात्रीने वाढतें.

#### सहकारी बँकांनाच प्राधान्य द्या

मुंबई प्रां. सहकारी इन्स्टिट्यूटने ठाकुरदास कमिटीच्या (रुरल बँकिंग इन्कायरी कमिटीच्या) प्रश्नावलीस उत्तर पाठविलें आहे. सहकारी बँकांचाच खेडेगांवी जनतेशी जिव्हाळ्याचा संबंध येतो, व्यापारी बँका शेतीविषयक कर्जे देऊ शकत नाहीत, फक्त ठेवी पत्करून त्या शहरांकडे नेतात, सहकारी बँकांनी अगोदरच बँकिंगच्या सोईचे जाळें खेडेगांवी प्रदेशांत पसरविलें आहे, रिझर्व्ह बँकेने सहकारी बँकांविरुद्ध निष्कारण वाद उपास्थित केला आहे, कांहीं झालें तरी खेडेगांवी आर्थिक जीवनांत व्यापारी बँकांना स्थान असू नये, इत्यादि मुद्दे इन्स्टिट्यूटने आपल्या उत्तरांत मांडले आहेत.

#### हिंदी एक्सचेंज बँकेच्या आफ्रिकन ठेवीदारांना सरकारी मदत

एक्सचेंज बँक ऑफ इंडिया अँड आफ्रिका ही बंद पडली. तिच्या नैरोबी येथील शाखेत तेथील आफ्रिकन लोकांच्याहि कांहीं ठेवी होत्या. सहजिकच, तेथे हिंदी व आफ्रिकन लोकांचे संबंध बरेच बिघडले. आफ्रिकन ठेवीदारांपैकी ज अगदी गरीब असतील त्यांना 'मदत' म्हणून कांहीं रक्कम देणें राजकीय दृष्ट्या आवश्यक झालें आहे असें भारत सरकारास वाटलें व त्यासाठी त्यानें पूर्व आफ्रिकेचे हाय कमिशनर ह्यांच्या स्वाधीन एक लक्ष रुपये केले आहेत.

#### प्रो. दावर ह्यांचा मृत्यु

'दावर कॉलेज ऑफ कॉमर्स, मुंबई'चे प्रिन्सिपॉल, प्रो. सोराब आर. दावर हे वयाच्या ७० व्या वर्षी नुकतेच मृत्यु पावले. ४९ वर्षापूर्वीपासून ह्या वकिलानें व्यापारी शिक्षणास वाहून घेतलें होतें.

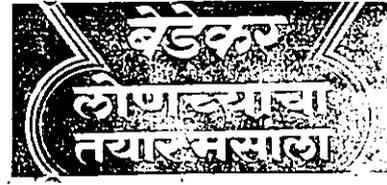
#### निर्गतीचा उच्चांक

भारतानें नोव्हेंबर महिन्यांत ५१ कोटी, ६ लक्ष रुपयांची निर्गत करून ४२ कोटी, ४६ लक्ष रुपयांची आयात केली. अशा रीतीने, परराष्ट्रीय व्यापारांत ८ कोटी, ६ लक्ष रुपयांचा अनुकूल वाढावा उरला. दरसाल नोव्हेंबर-डिसेंबरांत भारताची निर्गत नेहेमीच ज्यास्त होत असते, ह्या दृष्टीने ह्या आकड्यांस फाजील महत्त्व देणें योग्य होणार नाही; तथापि वाढाव्याची प्रवृत्ति समाधानकारक वाटण्याजोगी आहे.

#### डेकन इन्स्टिट्यूट ऑफ कॉमर्सचे संमेलन

डेकन इन्स्टिट्यूट ऑफ कॉमर्स पुणे, ह्या संस्थेचे ३० वे वार्षिक संमेलन इन्स्टिट्यूटच्या स्वतःच्या इमारतीत श्री. आ. रा. भट, एम. कॉम., ह्यांच्या अध्यक्षतेखाली रविवार, ता. २५ डिसेंबर रोजी मोठ्या उत्साहानें पार पडलें.

बिनतिकिट्याचे प्रवासी—१९४९ च्या जानेवारी ते जून ह्या सहामार्गांत हिंदुस्थानातील रेल्वेतून ३,२४,००,००० लोकांनी बिन-तिकिट प्रवास केला. त्यांच्यापासून ९२,५२,००० रुपये दंडादाखल वसूल करण्यांत आले.



#### 'अर्थ' ग्रन्थमाला.

- १ बँका आणि त्यांचे व्यवहार
- २ हिंदुस्थानची रिझर्व्ह बँक
- ३ व्यापारी उलाढाली
- ४ सहकार

#### दी बँक ऑफ औंध, लिमिटेड.

हेड ऑफिस:—१९११२ सदाशिव पेठ, सातारा  
शाखा:—औंध, आठपाडी, भवाननिगर व ओगलेवाडी.

मुंबई, पुणे, सांगली, सीलापूर, कन्हाड. वगैरे

★ ठिकाणांवर ड्राफ्ट्स दिले जातात.

#### वचतीच्या आकर्षक योजना

★ मुदत ठेवी आकर्षक दरानें १ ते ५ वर्षे पर्यंत स्वीकारल्या जातात.

★ सेव्हिंग बँकत रु. १५,०००/- पर्यंत ठेव ठेवता येते.

सात्यातून आठवड्यांतून दोनदा चेकने रकमा काढता येतात. बँकिंगचे सर्व व्यवहार केले जातात.

विशेष माहितीसाठी लिहा अगर भेटा.

बा. रा. वर्तक, मॅनेजिंग डायरेक्टर.

#### दी भारत इंडस्ट्रियल बँक लिमिटेड

हेड ऑफिस : पुणे शहर

शाखा:—पुणे लष्कर, बारामती, लोणावळा, श्रीरामपूर (बेलापूर रोड), ओझर (जि. नाशिक)

पे-ऑफिस:—खोपोली (जि. कुलाबा)

श्री. बी. बी. वाळवेकर || श्री. के. पी. जोशी  
(अध्यक्ष) (उपाध्यक्ष)

अधिकृत भांडवल रु. १५,४३,८१०

विक्री झालेलें भांडवल रु. ७,९३,८१०

वसूल भांडवल रु. ३,९८,२८५

एकूण खेळतें भांडवल ५३ लाखांचे वर

सर्व प्रकारचे बँकिंगचे व्यवहार केले जातात.

श्री. रा. वा. साळवेकर

B. A., LL. B.

श्री. नी. ना. क्षीरसागर

मॅनेजिंग डायरेक्टर.

हे पत्र पुणे, पेठ भांबुर्दा घ. नं. ११५११ आर्यभूषण छापसान्यात केशव गणेश शारंगपाणी यांनी छापिलें व श्रीपाद वामन फाल्के, बी. ए. यांनी 'दुर्गाधिवास', ८२३ शिबजीनगर (पो. ऑ. डेकन जिमखाना) पुणे येथे प्रसिद्ध केले.