



सपादकीय...

संपादक

दिपक मोरेश्वर नाईक

बोटाकर निभावलं!

जीवावर बेतलेलं अखेर बोटावर निभावलं म्हणून राज्याचे नूतन क्रीडामंत्री माणिकरावकोकाटे यांनी गुरुवारी रात्री सुट्केचा निःश्वास टाकला असेल. नुकत्याचा पार पडलेल्याविधिमंडळाच्या पावसाळी अधिवेशनात सभागृहात बसले असताना कोकाटे यांनी आपल्यामोबाइलवर पत्त्यांचा डाव उघडला आणि करमणूक म्हणून 'वाईच' दोन-चार खेळ्या केल्यात्या नेमक्या प्रेक्षक गॅलरीतून फोनच्या कॅमेर्याने कोणीतरी टिपल्या. त्यावरून बाराच गदारोव्हझाला. कोकाटेंच्या जागी दुसरा कोणी असता, तर विषय एवढा चिघळला नसता. पण, कोकाटे हे व्यक्तिमत्त्वच कोणी हलक्यात घ्यावं असं नाही. त्यामुळे, सगळ्यांनीच त्यांना गांभीर्यानेंघेतलं आणि कोकाटे फसत गेले. विषय खोलात जातोय याचं भान कोकाटेना फार उशिरालं. केवळ या प्रकरणातच असं नाही, स्वतःच्याच मिजाशीत वावरायची सवय असलेल्याकोकाटेंबाबत हे नेहमीच होतं. अगदी युवक कौंग्रेसच्या दिवसांपासून त्यांच्यासोबत राहिलेले राजकीय नेते आणि कार्यकर्ते हेच सांगतात. हे सरकार आल्यापासून कोकाटे मंत्रिमंडळात आहेत. याचं कारण यावेळ्या विधानसभा निवडणुकीत त्यांनी आपला मतदारसंघ त्यांच्यापक्षाचे राष्ट्रीय अध्यक्ष, उपमुख्यमंत्री अजितदादा पवार यांना देऊ केला म्हणून. पवार यांनी यानिवडणुकात पारंपरिक बारामती मतदारसंघाएवजी ज्या मतदारसंघांचा विचार केला होता, त्यात अहिल्यानगर जिल्ह्यातील काही मतदारसंघांबरोबरच नाशिक जिल्ह्यातील सिन्नर विधानसभा मतदारसंघाचाही समावेश होता. सिन्नरची हवा जोखण्यासाठी त्यांनी या मतदारसंघात त्यावेळी लागोपाठ दैरेही केले होते. पवार यांच्या त्या मनसुव्याचे कोकाटे यांनी स्वागतच केलं होतं आपल्या हतातला मतदारसंघ पवार यांच्यासाठी सोडण्याची बिनशंत तयारी दाखवल्याने साहजिकच कोकाटे यांच्या गुणांत वाढ झाली. त्यातूनच त्यांचा मंत्रिमंडळ प्रवेश नक्की झाला जे मनात असेल ते बोलून टाकण्यात कोकाटे मागेपुढे पाहात नाहीत. राजकारणात हा गुण बहुधा अडचणीचाच ठरतो. त्यामुळे, मंत्रिमंडळात आल्यानंतरही कोकाटे यांनी आपल्या पूर्वीच्याच लौकिकात अधिक भर टाकण्यास सुरुवात केल्यानंतर ते चागलेच अडचणीत आले. त्यासाठी त्यांना पक्षप्रमुखांकडून खडे बोलाही ऐकावे लागले. मुख्यमंत्रांनी उघड नाराजी व्यक्त करून झाली. पण म्हणतात ना, 'मारणाऱ्याचा हात धरता येतो, बोलणाऱ्याचं तोंड कसं धरणार?' अगदी तशीच गत कोकाटे यांच्याबाबतही झाली. 'शेतकरी भिकारी नाही. मला तसं म्हणायच नव्हतं. माज्या विधानाचा विपर्यास झाला' असा खुलासा करताना कोकाटे यांनी 'शेतकरी कसला भिकारी? सरकार भिकारी' असा खुलासा करून स्वतःलाच आगीतून फुफाट्यात नेतून टाकल! त्याचा धुरळ्या खाली बसत नाही तौवर हे पत्त्यांचं प्रकरण समोर आलं. त्यातही खुलासा करताना 'बुडत्याचा पाय खोलात' अशीच गत झाली. 'मोबाइल सुरु करताना रमीचा डाव 'पॉप-अप' झाला' या त्यांच्या खुलासानंतर विधिमंडळाने केलेल्या तपासात त्यांच्या मोबाइलवर रमीचा डाव किती वेळ चालला होता इथापासून त्यांच्या या क्रीडानंदाचे चित्रीकरण कुठून केले गेलं? इथर्पर्यंत सगळ्याच बाबी उघड झाल्या. यावेळीही केवळ तेच अडचणीत आले नाहीत. त्यांच्या पक्षाचे प्रदेशाध्यक्ष सुनील टटकरे, प्रवक्ते, पवार - असे सगळेच अडचणीत आले. त्या सगळ्यांनीच अगदी कठोर प्रतिक्रिया दिल्या. त्यावरून 'कोकाटे यांची गच्छंती नक्की अशा प्रकारच्या बातम्याही काही अतिउत्साही माध्यमांनी चालवल्या. पण, तसं घडणं अवघड होत. कारण, त्याचेव्ही अन्यही काही मंत्रांच्या तशाच वादग्रस्त बाबी सुरु होत्या. त्यांच्यावर शिस्तभगाची किंवा औचित्यभंगाची कारवाई होण्याची चिन्ह नव्हती. जर त्यांच्यावर कारवाई नाही, तर एकट्या कोकाटेंवरच कारवाई कशी होणार? राजकारणातील गणितं आणि समीकरणं अशीच वेगळी असतात. त्यामुळे, कोकाटे वाचले. केवळ खाते बदलावर, शिक्षा म्हणून कमी महत्त्वाचं खातं स्वीकारून कॉकाटेनी स्वतःची मान सोडवून घेतली, असंच चित्र बाहेर आहे कोकाटे यांचं विधिमंडळाच्या सभागृहातलं गैरवर्तन केवळ रमी खेळण्याचं आहे, की सभागृहात मोबाइल वापरण्याचं आहे? सदस्यांच्या सभागृहातल्या हालचालींचं अशा प्रकार चित्रण करणे गंभीर नाही का? या मुद्द्यांचा ऊहापोह अजूनतरी कुठे नीट झालेला दिसत नाही. विधानसभेचे अध्यक्ष राहुल नार्वेंकर यांच्यासह विधिमंडळ प्रशासन आणि सभागृहालाही याचा विचार करावा लागेल. सभागृहाचे संकेत, परंपरांचं उल्लंघन होत असल्याच्या तंकारी खुद सभागृहात सुरु असतातच. त्यात सभागृहाच्या शिस्तीचा, सभागृहातील वर्तनाचा मुद्दाही विचारात घ्यावर लागणार आहे. सदस्यांनी; अनेकदा मंत्रांनीही एकर्मकांना दिलेले 'तोंडात गुळणी धरण्याचे पदार्थ' वाहिन्यांच्या पडद्यावर दिसत असतात. सभागृहात असताना सदस्यांनी मोबाइलचा वापर करणं, काहीतरी चघळत राहाण, प्रेक्षक सज्जातून प्रेक्षकांनी चित्रीकरण करणं, विधिमंडळात सुरु असलेल्या 'फ्री स्टाईल' हालचाली - या सगळ्या बाबी विधिमंडळाचं गांभीर्यांचा घालवणाऱ्या आहेत. फार पूर्वी याबाबत पिठासीन अधिकारीच अत्यंत कडक आणि आग्रहीत असत. पिठासीन अधिकार्यांच्या या पावित्रामुळे विधान भवनाची सुरक्षा यंत्रणाही अत्यंत सज्ज असे. प्रेक्षक सज्जातील एखादा प्रेक्षक खुर्चीत पायावर पाय टाकून बसला, वार्ताहरू गॅलरीतला एखादा वार्ताहर सभागृहात बोलणारा सदस्य कोण आहे, हे पाहण्यासाठी आपल्याबाकावरून वाकला, तरी सुरक्षा रक्षकांकडून त्याला जागीच ताकद दिली जात असे. गॅलरी प्रवेशिका असूनही संकेतभंग करणाऱ्यांना सुरक्षांनी अनेकदा गॅल्यांतून बाहेर काढलेले आहे! विधिमंडळाची प्रतिष्ठा कायम राखण्यासाठी अशा प्रकारचा आग्रह असायला हवा. तशी शिस्त लावायला हवी. ती असेल, तर कोणाचीच विधिमंडळात बसून कोणतही आक्षेपाही वर्तन करण्याची हिंमत होणार नाही.

विद्यार्थ्यसाठी शेतीविषयक अभ्यास दौरे असावेत

देशीत शेतीविषयक अभ्यास करताना विद्यार्थ्यांनी प्रत्यक्ष शेतात जाऊन शेतीकामाचा अनुभव घेणे पर्ह महत्त्वाचे असते. आजही आपल्या देशात शेती हेच उदरनिवार्हाचे प्रमुख साधन असल्याने मानवी जौवानात शेती अनन्यसाधारण महत्त्व आहे. तेव्हा पुस्तकात शेतीच्या धड्यांचा अभ्यास करीत असताना शेतात जाऊन व केल्याने विद्यार्थ्यांना शेतीविषयक अधिक माहिती मिळते. यामध्ये नांगरणी, तरवा पेरणे, तरवा काढणे, रोटे पे लावणी लावणे, कापणी करणे व झोडणे इत्यादी कामे करावी लागतात. तेव्हा सध्या पावसाळ्य सुरु आहे. शेती कामेसुद्धा सुरु असून कोकणात भात लावणी चालू आहे. तशी वेगवेगळ्या प्रकारची शेतीसुद्धा कलंती जाते. अबेळी विद्यार्थ्यांना पुस्तकी ज्ञानाबरोबर प्रत्यक्ष शेतीकामाचा अनुभव घेण्यासाठी अभ्यास दौरे शैक्षणिक संस्था आयोजित करावेत. जेणेकरून त्यांच्या ज्ञानात अधिक भर पडून शेतीक्षेत्राची अधिक गोडी निर्माण होण्या मदत होईल. त्यासाठी विद्यार्थ्यांचे शेतीविषयक अभ्यास दौरे आयोजित करण्यात यावेत. शाळेबरोबर शेतात सेती शेती हंगामात शाळ्य भरवली पाहिजे. भारत हा शेतीप्रधान देश आहे. जरी पुस्तकातून शेतीचे धडे शिकविले तरी प्रत्यक्षात शेती कशी केली जाते हे जवळून पाहता यावे तसेच प्रत्यक्ष शेतात काम करून एक नवीन अनुविद्यार्थ्यांना मिळण्यासाठी विद्यार्थ्यांचे शेतीविषयक अभ्यास दौरे आयोजित करण्यात यावेत. म्हणजे प्रत्यक्ष व केल्याचा अनुभव विद्यार्थ्यांना मिळून त्यांना त्यांच्या ज्ञानात अधिक भर पडू शकते. तेव्हा सध्या पावसाळ्य शेती कामे सुरु आहेत. पाऊसुद्धा ब्यापैकी शेती योग्य लागत आहे. यात चिखलात नांगरणी, पेरणी, लावणी यांचे प्रत्यक्षात अनुभव मिळू शकतो. महत्त्वाची बाब म्हणजे, शेतात काम केल्याचे विशेष समाधान मिळेल. याचा चांगला परिणाम शेतात प्रत्यक्ष काम केल्याने शेतीविषयक कामाची त्यांच्या ज्ञानात अधिक भर पडणार आहे. शेती बांधावर जाऊन शेतीची पाहणी करण्यापेक्षा वापायात जाऊन चिखलात लावणी लावल्यामुळे त्याचा अनुभव संपूर्ण पुस्तकाच्या पलीकडचा असतो. सध्या भात लावणीची कामे कोकणात जोरात चालू आहेत. तेव्हा विद्यार्थ्यांना शेतीविषयक लागवडीची माहिती घेण्यासाठी शेती हंगामात विद्यार्थ्यांचे अभ्यास दौरे आयोजित करावला होता. यात्रन विद्यार्थ्यांना शेतीची आवड निर्माण होण्याला मदत होईल. ही समाधानाची बाब आहे. आजही शेती ग्रामीण भागात पारंपरिक पद्धतीने शेती करतात. जर विद्यार्थ्यांगा अशा अभ्यास दौरे ज्ञान मिळाल्याचा त्याचा फायदा ते आपल्या घरच्या शेतीत उत्तमप्रकारे बदल करून अधिक उत्पादन घेऊ शकतात. हे प्रणाली आपल्याला अनुभवातून मिळते. तसेच विद्यार्थ्यांना शेतकरीदादा यांचे शेतीविषयक मौलिक विचार व मार्गदर्शन मिळू शकतात. महत्त्वाची बाब म्हणजे, सध्या पावसाळ्यी शेती हंगाम सुरु झाल्याने विद्यार्थ्यांना पुस्तकातून शेती धडे शिकविताना आता प्रत्यक्ष अनुभव घेण्यासाठी अभ्यास दौरे करावेत. म्हणजे भाताची लावणी कशी करण्यात येते याची विद्यार्थ्यांना कल्पना येते. त्या आधी तरवा कक्षा काढायचा हे प्रत्यक्षात अनुभवता येते. लावणीसाठी चिखल कसा तयार केला जातो याचे वापायातील चिखलातचे निरीक्षण करून पाहू शकतो. त्यासाठी नांगरणी व केली जाते, याची माहिती मिळते. सध्या बचाच टिकाणी नांगरणी ट्रॅक्टरने केली जात आहे. सध्या बचाचित बैल जोत बांधून नांगरणी केल्याचे पाहायला मिळते. बैलांच्या साहायाने केलेली नांगरणी अधिक गलगलीत असते. तशी ट्रॅक्टरने होत नाही. याचा चांगला परिणाम चिखलात लावणी लावताना बोटाला सहसा इजा नाही. त्यामुळे अधिक उत्साहाने भाताची लावणी लावली जाते. शेती हंगामातील अभ्यास दौरा यामुळे विद्यार्थ्यांना पुस्तकी ज्ञानाबरोबर प्रत्यक्षात वापायातील चिखलात लावणी लावल्याचा अनुभव येईल. बचाच वेळा शेती कामे पूर्ण झालेली असतात. त्यावेळी शेतीच्या बांधावर जाऊन शेतीची अभ्यास केला जातो. तेव्हा असे न काय आता पावसाळ्य त्रृतू चालू आहे. यावरी पावसाळ्य त्रृतू चालू होण्यापूर्वी वरुणराजाचे जोरात आगमन झाले होते. आतासुद्धा समाधानकारक पाऊस लागत आहे. त्यामुळे कोकणात नांगरणी करून भात पेरण्यात येऊन आता तकाढून चिखल करून लावणी लावण्यात येत आहे. अशावेळी शाळेतील मुलांना प्रत्यक्ष लावणी कशी लावली जाती. याचा अनुभव घेण्यासाठी शेतीला अनुसरून धडे असतील अशा मुलांचे अभ्यास दौरे आता काढावेत.

विदर्भात भाजपने फुँकले निवडणुकांचे रणशिंग

सेवाग्रामला झालेल्या या
एकदिवसीय मेव्हाव्यात मुख्यमंत्री
दिवंद्रूप फडणवीस यांनी सर्वांनाच
पार्गदर्शन केले. त्यावेळी तुम्ही पक्षाला
खड्हुयात घालू बघाल तर पक्ष तुम्हाला
खड्हुयात घातल्याशिवाय राहणार नाही
असा सज्जड दम देखील भरला.
स्थानिक स्वराज्य संस्था निवडणुका
या आपल्याला महायुतीतच
लालदावायच्या आहेत हे त्यांनी यावेळी
प्पट केले. त्याचबोरबर जर स्थानिक
स्तरावर काही ठिकाणी युती होऊ
शकली नाही, तर होणाऱ्या मैत्रीपूर्ण
लालदीती मित्रपक्षांवर टीका करणे
त्याच्या हे देखील त्यांनी कार्यकल्याना
प्पट केले. भाजप हा सर्वात मोठा पक्ष
राहील हे देखील त्यांनी सांगून मित्र
पक्षांना टोला देखील लगावला.

राज्यात भाजपची सत्ता आल्यावर

नागपूरच्या शंकर नगर परिसरात
निवासाला असलेल्या डॉ. जितेंद्र
देशमुख आणि डॉ. नम्रता देशमुख
या दाम्पत्याची मुलगी आहे, तर
राज्य लोकसेवा आयोगाचे माजी
अध्यक्ष आणि अमरावती विद्यापीठाचे
माजी कुलगुरु डॉ. के. जी. देशमुख
यांची नात आहे. दिव्या ग्रॅंडमास्टर
बनल्याची बातमी येताच तिच्या
चाहत्यांनी शंकर नगर येथील तिच्या
निवासस्थानी एकच गर्दी केली.
तिचे वडील डॉ. जितेंद्र आणि
आजीचे सर्वांनी अभिनंदन केले.
बुधवारी रात्री दिव्याचे जॉर्जियाहन
नागपूरला आगमन झाले. त्यावेळी
नागपूरच्या डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर
आंतरराष्ट्रीय विमानतळावर
नागपूरकरांतर्फे तिचे भव्य स्वागत
करण्यात आले. यावेळी नागपूरचे
माजी महापौर दयाशंकर तिवारी यांनी
तिचे पुष्पहार घालून स्वागत केले.
यावेळी नागपूर जिल्हा बुद्धिबळ
असोसिएशनचे गिरीश व्यास,
महाराष्ट्र बुद्धिबळ असोसिएशनचे
अध्यक्ष आमदार परिणय फुके, माजी
राज्यसभा सदस्य अजय सचेती,
बुद्धिबळ पटू सचिवदानंद सोमण

यांच्यासह अनेक मान्यवर मोठ्या
संख्येत उपस्थित होते. विमानतळव
दिव्याचे भव्य स्वागत केल्यावर ढोल
ताशांच्या गजरात उघड्या जीपवर
उभे करून तिची विमानतळ ते शंक
नगरातील देशमुखांचे निवासस्थान
अशी भव्य मिरवणूकही काढण्यात
आली. यावेळी ढोल-ताशांचा गजर
आणि फटाक्यांच्या कडकडाटाने
परिसर दुमदुमून गेला होता. दिव्याच
नागपूरकरणतं शानिवारी स्थानिक
सुरेश भट सभागृहात भव्य सत्कार
करण्यात येणार असून या समारंभाल
महाराष्ट्राचे मुख्यमंत्री देवेंद्र
फडणवीस, केंद्रीय रस्ते वाहतूक मं
नितीन गडकरी, महाराष्ट्राचे महसूल
मंत्री चंद्रशेखर बावनकुले, प्रवृत्ती
मान्यवर उपस्थित राहणा आहत,
अशी माहिती नागपूरचे जिल्हाधिकारी
डॉ. विपिन इटनकर यांनी दिली आहेत.
महाराष्ट्रात स्थानिक स्वराज्य संस्था
निवडणुका आता लवकरच होणार
निश्चित झाले. त्यामुळे सर्वच राजकीय
पक्ष आपापली रणनीती ठरवून
कामाला लागलेले दिसतात. भारतीय
जनता पक्षाने विदर्भातील स्थानिक
स्वराज्य संस्था निवडणुकांची

रणनीती ठरवण्यासाठी गेल्या
सोमवारी वर्धा जिल्ह्यातील सेवाग्राम
येथे चरखा सभागृहात विदर्भस्तरीय
पदाधिकाऱ्यांचा मेळवा आयोजित
केला होता. या मेळाव्यात मुख्यमंत्री
देवेंद्र फडणवीस यांच्यासह महसूल
मंत्री चंद्रकांत चंद्रशेखर बावनकुळे,
राष्ट्रीय मागासवर्ग आयोगाचे अध्यक्ष
हंसराज अहिर, अशोक उडीके,
पंकज भोयर, तसेच आकाश फुंडकर
हे इतर वैदर्भीय मंत्री, आमदार,
खासदार आणि पदाधिकारी या
मेळाव्यात सहभागी झाले होते.
विदर्भात ११ जिल्हा परिषदा, तर चार
महानगरपालिका आहेत. याशिवाय
नगर परिषदा, पंचायत समित्या तसेच
ग्रामपंचायत निवडणुका होणार
आहेत. सर्वच ठिकाणी भाजपसह
महायुतीला विदर्भात आपले वर्चस्व
प्रस्थापित करायचे आहे. त्याची
सुरुवात जरी या मेळाव्याने झाली
असली तरी गेल्या आठवड्यातच
भंडारा जिल्हा मध्यवर्ती बँक आणि
चंद्रपूर जिल्हा मध्यवर्ती बँक इथे
भाजपने मित्रपक्षांना सोबत घेत
आपली सत्ता प्रस्थापित करून आपले
खाते उघडले आहेच.

विज्युअल डबिंगमध्ये एआयची चमक



ऑटोमेशन आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता ही आज सगळ्यात वेगाने वाढणारी क्षेत्र बनत चालली आहेत. कृत्रिम बुद्धिमत्ता, मशीन लर्निंग, बिंग डेटा अँनॉलासिस, रेबोटिक्स या आणि यासारख्या वटकांमुळे संबंधित संगणकीय प्रणाली आणि यंत्रणा अधिकाधिक ॲटोनॉमस म्हणजे स्वतंत्रपणे निर्णय घेणाऱ्या आणि स्वयंभू बनत आहेत यात शंका साही. इंडस्ट्री ४.०, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, ॲटोमेशन, रेबोटिक्स आणि डेटा अँनॉलटीक्स हे उद्याच्या तंत्रजीवन पद्धतीचे अविभाज्य घटक असतील. अव्यक्तिगत तर सोडाच; परंतु औद्योगिक, सामाजिक आणि सार्वजनिक पातळीवर संगणकाच्या या विविध अवतारांचे अत्यंत क्रांतिकारी आणि दूरगामी परिणाम होतील. अनेक पारंपरिक संकल्पना मोडीत निघून नव्या पद्धती चटकन रुढतील. आज संगणकीय सूक्ष्म तंत्राचा प्रवेश प्रत्येक पैलूमध्ये झालेला आढळल, केबहुना तो तसा असण हेच आपण गृहीत घरू इतक्या सहज हा बदल होणार आहे. याला इटेलिजंट कॉम्प्युटिंग' असे म्हटले जाते. या क्षेत्रातील सप्तत बटलणारे तंत्रज्ञान पाहन आपल्या जगण्याची कलाक्षेत्र यापासून दूर कसे राहील? चित्रपट एक भाषेत बनवला जातो. तो जगभारातील वेगवेगळ्या भाषा बोलणाऱ्या प्रेक्षकांपर्यंत पोहोचवायचा असतो तेव्हा डिबिंगचा उपयोग केला जातो. यामुळे प्रेक्षकांनं चित्रपट त्यांच्या स्वतःच्या भाषेत समजण्यास मदद होते आणि ते कथेला अधिक चांगल्या प्रकारे जोडले जातात. डिबिंगमुळे चित्रपटाचा प्रेक्षकवर्ग अनेक पटींनी वाढतो. प्रेक्षकांना उपशीर्षके (सबटायटलस) वाचण्याएवजी डब केलेला चित्रपट पाहणे अधिक सोयीचे आणि आरामदायक वाटते. विशेषत:, लहान मुले किंवा वाचायला त्रास होणाऱ्यांसाठी डिबिंग अधिक उपयुक्त ठरते. एकाच चित्रपटाच्या आवृत्त्य वेगवेगळ्या भाषांमध्ये तयार केल्याने तो प्रादर्शिक बाजारपेठेत यशस्वी होऊ शकतो. वेगवेगळ्या भाषांमध्ये चित्रपट पुन्हा शूट करण्यापेक्षा डिबिंग करणे अधिक सोपे आणि कमी खर्चाचे ठरते. यामुळे निर्मात्यांना कमी गुंतवणुकीत जास्तीत जास्त लोकांपर्यंत पोहोचता येते. आपण हे दाखिणात्मक चित्रपटांबदल पाहिले आहे. आता अनेक चित्रपट प्रकाच टिवशी अनेक भाषेत पटर्शित केले जातात

सतत बदलणार, तरतज्ज्ञान पाहून आपल्या जगण्याचा कल्पनाच बदलते. बदलांचा हा वेग येत्या पाच-दहा वर्षांमध्ये अधिक वाढणार आहे. तो अधिक सर्वव्यापी होईलच, पण ज्या पैलूंमध्ये बदल दिसण्याची आपण कल्पनाही केली नव्हतौ अशा ठिकाणी तो आढळेल आगीचा वापर किंवा चाकाच्या शोधापेक्षा कृत्रिम बुद्धिमत्ता हा एक महत्वाचा शोध टप्पा उरु शकतो. हे जगात आतापर्यंतचे सर्वांत वेगाने वेकसित होणारे तंत्रज्ञान आहे. यामध्ये भाषा मार्डेल्स आणि सॉफ्टवेअर एंजटंडसद्वारे अनेक व्हाईट-कॉलर नोकच्यापैकी पूर्णपणे संपर्कयाची क्षमता आहे. तसेच बुद्धिमान ह्युमनोइड रोबोट्सच्या वाढत्या पिढीद्वारे अनेक ब्ल्यू-कॉलर नोकच्याही संपूर्ण शकतात. हा असा पहिला शोध आहे, जो जवळजवळ प्रत्येक प्रकारे मानवापेक्षा श्रेष्ठ असण्याची धमकी देतो. कदाचित आपण विचार केला त्यापेक्षा लवकर. स्टेपन हॉकिंग यांनी हा इशारा अनेक वर्षांपूर्वी देला होता. आतापर्यंत शास्त्रीय आणि ताई-क बाबींमध्ये या तंत्राचा वापर झाला होता. मात्र एकाच दिवशा अनेक भाषित प्रदाशत कल जातील.

तांदूळ पीठ वापरा आणि त्वचा बनवा अधिक उजाल



तांदूळ पीठ आणेन हेमीच वेगवेगळ्या पदार्थांमध्ये वापरत असतो. पण तांदूळच्या पिठाचा उपयोग आपले सौंदर्य अधिक निखारायासाठी होतो. हे तुम्हाला माहीत आहे का? तांदूळ पीठ पवार्यांमध्ये चुरुचुरीतपणा वाढवते. तर सौंदर्यात उजळपणा अधिक आणायासाठी मदत करते. तुम्हाला हे माहीत नसेल तर या लेखातून आम्ही तुम्हाला सौंदर्यासाठी तांदूळ पीठाचा कसा वापर करावा आणि तांदूळपिठान तुमचे सौंदर्य करें अधिक उजळेल यावद्वाला संगणार आहेत. खेर तर प्रत्येक घरामध्ये तांदूळ हा हमखास असतो. याच तांदूळच्या पिठापासून अनेक फेसपैक करून आणण आपल्या सौंदर्यासाठी याचा वापर करून शकतो. या फेसपैकमुळे हमखास तुमच्या गुलाबपाणी येतो. तुम्हाला स्वतःला याचा वापर केल्यानंतर अनुभव घेवल. सतत बाहेर असल्याने तुमची त्वचा टांन होत असेल तर तुम्ही नवीनीच आही दिलेले हे तांदूळच्ये फेसपैक द्राय करावला होवता. जपाण घेऊन करें तर याच करावयचे आणि कसे वापरायचे हे तांदूळच्या पिठाचे फेसपैक -

९. तांदूळ पीठ आणि गुलाबपाणी

एका भांडियात २ टीस्पून तांदूळ पीठ घ्या आणि त्यामध्ये ४ चमचे

गुलाबपाणी मिक्स करा. आता यामध्ये १ टीस्पून वितळवलेले तूप मिक्स करा. हे मिश्रण व्यवस्थित एकत्र करून घ्या. आता तवार झालेला हा फेसपैक तुम्ही डाळनस्ट्रोक करून तुमच्या चेहऱ्यावर नीट लावून घ्या. साधारण १५ मिनिट्स हा पैक त्वचाच चेहऱ्यावर राहू घ्या. नंतर कोट मायणाने चेहरा धुवा. या फेसपैकमुळे तुमच्या चेहऱ्यावर जर करेंपणा नेही त्वचाच घेवा. या फेसपैकमुळे तुमच्या चेहऱ्यावर जर करेंपणा नेही त्वचाच घेवा. या फेसपैकमुळे तुमच्या चेहऱ्यावर जर करेंपणा नेही त्वचाच घेवा.

२. टॉमेटो, दुधी आणि तांदूळ पीठ

एक टॉमेटो आणि दुधीची भाजी घ्या आणि दोन्ही मिक्सरमध्ये एकत्र करून त्वचा रस काढून घ्या. या रसामध्ये तुम्ही १ चमचा तांदूळ पीठ मिक्स करा. ही पैस्ट थोडी जाडपस बनवा. त्यानंतर चेहऱ्याला लावा आणि १५-२० मिनिट्स राहू घ्या आणि त्वचाच घेवा. याण्याने स्वच्छ करून घ्या. यामुळे तुमच्या चेहरा अधिक उजळेल. चेहरा धुवाल्यानंतर तुम्हाला हवे असल्यास, तुम्ही



</

