

ஊர்ஜனம்



”யாதும் ஊரே யாவரும் கேளிர்” என்ற பொன்மொழிக்கு நிகராக இன்று உலகில் இருக்கும் அனாவரும் உறவினர்களாக உருவாக்கம் பெற்று வருகின்றனர். காரணம் இணையம். இணையம் இன்று பல துறைப்பணிகளையும் செய்யும் அன்புக் கடவுள். இணையம் முதலில் பாதுகாப்பிற் காகப் பயன்படுத்தப்பட்ட வந்தாலும் பிறகு அது பல வேறு பணிகளையும் ஒரே நேரத்தில் செய்யும் ஆற்றலுடன் வலம் வந்தது. இணையத்தில் நாம் ஒரு செய்தியைத் தேடி எடுக்க வேண்டாமென்றால் அதற்குப் பல இணைய முகவரிகளையோ, வலைப்பதிவு முகவரிகளையோ, பொது தளங்களையோ சென்று நாம் காண வேண்டிய சமூகத்தில் உள்ளோம். இதனால் அதிகமான நேரத்தையும், பொருள் செலவையும் இழக்க நேரிடுகிறது. ஆனால் செல்பேசி மற்றும் கையடக்கக் கணினிகளில் என்ன செயலுக்கு எந்த வலைமுகவரியோ அதைவிட அதிகமான, மிகத் துல்லியமானச் செய்திகளை நமக்குத் தரும் தமிழ் க் குறுஞ்செயலிகள் இன்று ஆயிரத்திற்கும் மலே உள்ளன.

ஊர்ஜனம் ஊர்ஜனம் - ஊர்ஜனம்

கையடக்கக் கணினிகளிலும் செல்பேசிகளிலும் பயன்படுத்தப்படும் சிறிய மென்பொருளையே குறுஞ்செயலிகள் என்று அழைக்கலாம். மலேம் நவீனத் தொலைபேசிகளில் ஒரு குறிப்பிட்ட செயலைச் (Action) செய்துமுடிக் மனிதர்களால் பல கட்டளைகளைப் பிறப்பித்து உருவாக்கப்படும் நிரல் தொகுப்பை குறுஞ்செயலி (Apps) என்று அழைக்கப்படுகிறது. கணினியில் பல செயல்களைச் செய்யும் செயலிகளை, மென்பொருள் (Applications - Software) என்றும், குறுகிய நிலையில் செய்யக்கூடியதை குறுஞ்செயலி என்றும் வழங்கப்படுகிறது. மென்பொருள் என்பது திரைப்படம் போன்றது குறுஞ்செயலிகள் என்பது குறும்படம் போன்றது.

ஊர்ஜனம் ஊர்ஜனம்

இந்த குறுஞ்செயலிகள் அதிகமாக ஆப்பிள் ஐ.ஓ.எஸ், ஆண்ட்ராய்டு சலெப்போன்களிலும், கயைடக்க கணினிகளிலும் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இதில் பயன்படுத்தப்படும் தமிழ்க் குறுஞ்செயலிகள் ஆப்பிள் சலெப்பேசி மற்றும் கயைடக்க கணினிகளில் அறநிறும் (600), ஆண்ட்ராய்டு சலெப்பேசி மற்றும் கயைடக்க கணினிகளில் ஆயிரத்திற்கும் (1000) மலேும் உள்ளன. சலெப்பேசிகளிலும் கயைடக்க கணினிகளில் தமிழ்க் குறுஞ்செயலிகள் ஆயிரத்திற்கும் மலே இருந்தாலும் பலருக்குத் இதன் பயன்பாடுகள் தரெயவரவதில்லை. எனவலே அதன் பயன்பாட்டை எடுத்து விளக்கும் முறையில் I-Kural என்ற திருக்குறள் செயலி, தமிழ்ஸ்கோடஸ் (Tamil Quotes), தமிழ்க் காப்பியம் (Tamil ebic), tamil Indian-news papper, தவோரம், மின் இதழ்கள், சுவாமி விவகேநந்தர், கவிஞர்கள் (Tamil poet bio), ஜயெகாந்தன் (tamil story), சலெலினம், பபங்கா, தமிழ்குர் ஆன், தமிழ்ப்பைபிள், பகவத்கீ தை, இந்து மந்திரங்கள், என்ற இதுபோன்ற எண்ணற்ற தமிழ்க் குறுஞ்செயலிகளின் பயன்பாடுகளை இக்கட்டுரை எடுத்து விளக்கவுள்ளது.

## I-குறள் (I-kural)

இந்த குறுஞ்செயலியை வடிவமைத்தவர் திரு.அரவிந்தன் என்பவர். கல்வி என்ற பாகுபாட்டில் இதில் அறத்துப்பால், பொருட்பால், இன்பத்துப்பால் என்ற திருக்குறள் இயல் அமைப்பில் பிரித்துக் கொடுத்துள்ளார். ஓவ்வொரு குறளும் உரமைகத்தெளிவாக அமைந்திருப்பது சிறப்பு. மணக்கூடவர், பரிமழேலகர், G.U.ப்போப், போன்றோரின் உரை விளக்கம் மற்றும் மொழிபெயர்ப்புடன் இடம்பெற்றிருக்கிறது. மு.வரதராசனார், கலைஞர் கருணாநிதி, சாலமன் பாப்பா போன்றோரின் உரைகளும் இதில் உள்ளன. இந்த குறுஞ்செயலி உலகப் பொதுமறைக்குக் கிடத்தபுதுமயைான வரவறேபு என்று கறறலாம். இந்த உரை விளக்கம் பழயை உரயைசிரியர்களின் உரயைபோடபுதிய உரயைசிரியர்களின் உரயைபைப் பொருத்திப் பார்க்கவும் இந்த குறுஞ்செயலி பயன்படுகின்றது.

## ஐந்தெழுந்தமிழ்செயல்கள் (Tamil Quotes)

இந்த குறுஞ்செயலியில் தமிழ்மொழியில் உள்ள முதுமொழிகள் என்று கறறப்படுகின்ற புகழ்பெற்ற ஓர்சில பழமொழிகள் இடம்பெற்றுள்ளன.

ஐந்தெழுந்தமிழ்செயல்கள்  
ஐந்தெழுந்தமிழ்செயல்கள்

Written by - முனவைவர்துரஊ.மணிகண்டன் (தமிழ்த்துறதைத் தலவைர்த், பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக உறுப்புக்கலவை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி, இனாம்குளத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி.) - Thursday, 15 August 2013 22:31 - Last Updated Thursday, 15 August 2013 22:45

புுான்ற பழமஊழிகள் இடம்புறெற்றிருக்கிறது. இந்து சயெலியில் பல இடங்களில் ஊற்றுப்பிழை உள்ளன. அவற்றுை நீக்கி இந்து சயெலியை வளெயிட்டால்தமிழ் வளத்திற்குப் புரூமுை சரேக்கும்.

ஊழலகரஊ (Tamil Library)

அமுதரஊ சனி இரகசியங்கள் துாடங்கி சப்தகிரி தமிழ் மூடிய 1000 த்திற்கும் மறேபட்ட பழமயான நூல்கள் மின்புத்தகமாக இந்து குறுஞ்சயெலியில் உள்ளன. இவற்றில் இடம்புறெற்றுள்ள மின்புத்தகங்கள் 100 முதல் 400 பக்கத்திற்கு மிகாமல் உள்ளன. இந்து குறுஞ்சயெலியில் நூல்களை தரவிற்ககம் சயெதுபடிப்புது மிகப்பயனுள்ளதாக இருக்கிறது. இந்துச் சயெலியில் நூல்களைத் தரவிற்ககம் சயெவதில் கால அதிகமாகப் பிடிக்கிறது. இதனைப் புாக்கும் விதமாக பக்கத்தை இயலாகப் பிரித்து 30 பக்கமாக கடுாக்க முன் வந்துால் இந்து சயெலி பயன்பாட்டாளர்களுக்கு மிகப்பயனுள்ளதாக அமையும்.

ஊழலகரஊ (Tamil Ebic)

அவ்வயாரின் நல்வழித் துாடங்கி சிலப்பதிகாரம், பாரதிதாசன் படபைப்புகள், கல்கியின் புான்றினியின் சலெவன் (1145 பக்கம்), திருமந்துரம், திருக்குறள் வாசகம் புான்ற காலத்தால் அழியாத தமிழ்ப்படபைபுகள் இந்து சயெலியில் இடம்புறெற்றுள்ளன. சூனாதாவின் விஞ்ஞானப்பார்வையிலிருந்து மிகப்பழமயான நூல்களும் உள்ளன. இந்து சயெலியில் மதுரதைத் திட்டத்திலிருக்கும் ஊரூசில மின்புல்களை இணைத்துள்ளார்கள். இந்துச் சயெலியில் உள்ள நூல்கள் அனதைதயையும் மற்ற நண்பர்களுக்கு மின்னஞல் மூலமாக அனுப்பலாம். கணினியிலும் இதனைப் பாரக்கலாம். திரயில் வாசிக்கும் புாத்து இடயில் நிறுத்தி மீண்டும் பிடிக்கலாம். நாம் எந்து பக்கத்தில் இடயில் நிறுத்தியுள்ளோம் என்பதைக் குறித்துக்கொள்ளும் வசதியும் இந்து சயெலியில் இடம்புறெற்றிருப்புது மற்ற தமிழ்க் குறுஞ்சயெலியிலிருந்து முற்றுலும் மாறுபட்ட வடிவில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது தனிச்சிறப்பாகும்.

ஊழலகரஊ

திரூனாசம்பந்தர், திரூநாவுக்கரசர், சூந்துர் பாடிய (மூவர்துவாரம்) துவாராப் பதிகங்கள்

Written by - முனைவர் துரை.மணிகண்டன் ( தமிழ் தத்துவத்தை தலவை, பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழக உறுப்பினர் கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி, இனாம்குளத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி.) -

Thursday, 15 August 2013 22:31 - Last Updated Thursday, 15 August 2013 22:45

பொழிப்புரை மற்றும் ஆங்கில மொழிபெயர்ப்பில் வளையிடப்பட்டுள்ளன. இந்தச் செயலி சுவை அடியார்களின் விருப்பத்திற்கே வாக அமையுமா என்பது. மலையும் பலரும் இதனை பயன்படுத்தும் எனியையான முறையில் இந்தச் செயலி வடிவமைப்பட்டுள்ளது.

## ஐந்தெழுந்தமிழ் (Tamil Story)

**Tamil Story** என்ற கருவியில் செயலியில் ஜயெகந்தனின் தந்தைநடெடுக்கப்பட்டபுத்து சிறுகதைகள் இடம்பெற்றுள்ளன. இதுபோன்று பிற தமிழ் எழுத்தாளர்களின் படைப்புகள் பல தமிழ்க் கருவியில் செயலிகளாக உருவாக்கப்பட வணேண்டும். கவிஞர்கள் (Tamil poet Bio)

**Tamil poet Bio-** என்ற தமிழ்க் கருவியில் அகத்தியர், நக்கீரர், ஓட்டக்கத்தர், கம்பர், சக்கீழார், சிவப்பிரகாச சாமிகள், வள்ளலார், பாரதியார், பாரதிதாசன், சும்பிரமணிய சிவா, திரு.வி.கல்யாணசுந்தரம், கவிமணி தசீய விநாயகம் பிள்ளை, மறைமலை அடிகள், புதுமடைத்தன், செய்குதம்பி பாவலர், கண்ணதாசன், வாலி, வரைமுத்து, போன்றோர்களின் தன்விபரக் கருவியில் தமிழ், ஆங்கில இராமொழிகளிலும் இடம்பெற்றுள்ளன.

## ஐந்தெழுந்தமிழ்

விகடன் கழுவம் தனித்தனியாக ஒவ்வொரு பிரிவிற்கும் ஒவ்வொரு செயலியை வடிவமைத்து வளையிடப்பட்டுள்ளன. மலையும் இந்தியாட்டே தமிழ், நக்கீரன், பெரியார் இதழ் போன்ற தனி இதழ்களும் தங்களாக கான தமிழ்க் கருவியில் செயலிகளை உருவாக்கி வளையிடுகின்றன. **Tamil, Indian News paper Tamil, Indian News paper+** என்ற பெயரில் தமிழ் ஆங்கிலம், இந்தி, உள்ளிட்ட மொழிகளில் அமையுமா என்பது 31 நாளிதழ்கள் இந்தச் செயலியில் இடம்பெற்றிருக்கின்றன. தினகரன், தினமலர், தினத்தந்தி நாளிதழ்கள் தமிழ் மொழியில் இடம்பெற்றவைகள். இவையெல்லாம் முன்னணி செயலித்தாளர்கள் தனித்தனியாகத் தமிழ்க் கருவியில் செயலிகளை வடிவமைத்து வளையிடப்பட்டுள்ளன. எ.கா தினமணி, மாலமைலர், காலகைகதிர் போன்றவையாகும்.

## ஐந்தெழுந்தமிழ்

Written by - முனைவர் துரை.மணிகண்டன் ( தமிழ் த்துறதைத் தலவைர், பாரதிதாசன் பல்கலைக் கழக உறுப்புக் கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி, இனாம்குளத்தபர், திருச்சிராப்பள்ளி.) - Thursday, 15 August 2013 22:31 - Last Updated Thursday, 15 August 2013 22:45

முரசுமுத துநடுமாறன் அவர்களால் சிலை பசீகளில் தமிழ் எழுத துருக களதை தட்டச்சு செய்வதற்குப் பயன்படும் சிலைலினம் என்ற தமிழ் குறியீட்டு முறையை அறிமுகம் செய்து அதனை உலகப்புகழ்ப்பெற்ற சிலை பசீ நிறுவனங்களில் கொடுத்துள்ளார். அவரின் சிலைலினம் குறியீட்டு செயலியில் மலசீய, சிங்கப்பிர தமிழ் எழுத்தாளர்களின் படப்புகளை உலகத்தமிழர்கள் குக்கு அறிமுகம் செய்துவதைத் துள்ளார். இதுபோன்று இன்னும் பல வளையாட்களில் வாழும் தமிழ் ஆர்வலர்கள் அந்நாட்டுத் தமிழ் எழுத்தாளர்களைக் கொண்ட தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகளை உருவாக்கி வளையிட்டால் தமிழ் உலகத்திற்குப் பெருமை சரேக்கும்.

### சுவாமி விவகேநந்தர்

சுவாமி விவகேநந்தர் செயலியில் சிக்காக்கோ சொற்பொழிவுகள், வரலாறு, ஆன்மீக வரலாறு, பொன்மொழிகள், ஐயாவின் அனுபவங்கள் அடங்கிய கருத்துப்பழை தமிழ்க் குறியீட்டு செயலியாக சிலை பசீயில் கிடைக்கின்றன. இதுபோன்ற இன்னும் பல அறிஞர்களின் படப்புகள், வாழ்க்கைக் குறியீட்டுகள் கொண்ட தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகள் தமிழில் உருவாக்கப்படவேண்டும். தமிழ்க் குறியீட்டு செயலியால் பயன்படுவோர் தமிழ்க் குறியீட்டு செயலியால் பயன்படுவோர் சிலை பசீ வதைத் திருப்பவர்கள் மற்றும் தமிழ் ஆர்வலர்கள் தான். இதுமேலும் வளர்ந்து அனதைத் துமக்களையும் சின்ன நடையை வளையும. அதற்கு இந்த உத்தமம் நடத்தும் மாநாடு வழிவகை செய்யும் என்பதில் எமக்கு நம்பிக்கை உள்ளது.

000000000000 00000000

- 1.தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகளில் எவ்வை எவ்வை எந்தெந்த பயன்பாட்டிற்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
- 2.தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகளின் பயன்பாடுகள் இன்று எந்த அளவிற்கு முன்னேற்றம் பெற்றுள்ளன.
- 3.இதனால் பயன்படும் பயனாளர்கள் யார்? யார்?
- 4.இந்த குறியீட்டு செயலிகளைப் பயன்படுத்துவதால் காலவிரயம் ஏற்படாமல் தவிரக்கப்படுகிறது.
- 5.தற்பொழுது இருக்கும் தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகள் மட்டும் மின்றி புதிய தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகள் உருவாக்கப்படவேண்டும்.
- 6.உலகில் உள்ள பெரிய வீரர்களின் கதைகளை உள்ளடக்கியும், இராமயணம், மகாபாரத கதைத் தலவைர்களின் வீரதீரச் செயல்களை குறியீட்டு செயலிகளாக உருவாக்கியுள்ளனர். அதுபோல நமது மன்னர்களான சரே,சோழ, பாண்டியர்களின் வீரதீர விளையாட்டுகளை உள்ளடக்கிய தமிழ்க் குறியீட்டு செயலிகள் உருவாக்கப்பட வேண்டும்.
- 7.இணையப் பயன்பாட்டிலும் மனைப்பொருள் வளர்ச்சியிலும் ஆங்கிலத்திற்கு அடத்தப்படியாக சீனா இருக்கிறது. அதற்குக் காரணம் அவர்களின்

Written by - மனவர துரை.மணிகண்டன் ( தமிழ் துறதை தலவர, பாரதிதாசன் பல்கலகை கழக உறுப்புக் கலமற்றும் அறிவியல் கல்லரி, இனாம்குளத்தர, திருச்சிராப்பள்ளி.) -

Thursday, 15 August 2013 22:31 - Last Updated Thursday, 15 August 2013 22:45

இணையதளமென பொருள்கள் வடிவமபைபு அனதை தும் ஓரே குறியீட்டுமுறையில் அமநைத் திருப்பதால் தான். அதுபோல இனி உருவாகும் தமிழ்க்குறஞ்செயலிகள் அனதை தும் ஓரே குறியீட்டுமுறையில் அமநைத் தவயாக இருக்கவணேட்டும்.

8.பயன்பாட்டில் உள்ள ஓரசில தமிழ்க்குறஞ்செயலிகளில் எழுத்துப்பிழைகள் வாக்கியப்பிழைகள் உள்ளன (தமிழ்ஸ்கோடஸ் (Tamil Quotes) அவற்றை நாம் போக்கவணேட்டும்.

0000000000

இதுவரை தமிழ்க்குறஞ்செயலிகள் பற்றிய சிறிய அறிமுக நிலையில் இக்கட்டுரை அமநைத் திருக்கும். இது வருங்காலத்தில் வளர்ந்த நிலையை அடைய வணேட்டும். அதற்கு நாம் புதிய புதிய தமிழ்க்குறஞ்செயலிகளை உருவாக்கம் செய்ய வணேட்டும். அவ்வாறு உருவாக்கம் குறஞ்செயலிகளை நாம் பயன்படுத்த வணேட்டும். எதயும் பயன்படுத்தினால்தான் அதன் பயன்பாடு தரெய்வரும்.

E-mail: [mkduraimani@gmail.com](mailto:mkduraimani@gmail.com) / [www.manikandanvanathi.blogspot.com](http://www.manikandanvanathi.blogspot.com)