

# Daily Current Affairs 19.07.2022 (Malayalam)

## Important News: National

### ആസാദി ദ്രെയിനും സ്റ്റേഷനും

#### Why in News:

- 'ആസാദി കി ദ്രെയിൻ ആൻഡ് സ്റ്റേഷൻ' ഐതിഹാസിക വാരാഘോഷം റെയിൽവേ ബോർഡ് ചെയർമാനും സിഇഒയുമായ ശ്രീ വിനയ് കുമാർ ത്രിപാഠി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു..



#### Key points:

- സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ട 75 സ്റ്റേഷനുകൾ/27 ദ്രെയിനുകളുടെ പ്രത്യേക പ്രാധാന്യം എടുത്തുകാട്ടി ഇന്ത്യൻ റെയിൽവേ ജൂലൈ 18 മുതൽ ജൂലൈ 23 വരെ ഐക്യദാഴ്ച വീക്ക് ആഘോഷങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കും.
- ഇന്ത്യൻ റെയിൽവേയുടെ ഈ ഐതിഹാസിക വാരാഘോഷത്തിന്റെ വിവിധ പരിപാടികൾ ചരിത്രപരമായ പ്രാധാന്യമുള്ള റെയിൽവേ സ്റ്റേഷനുകളിലും ദ്രെയിനുകളിലും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഇതിനായി 75 റെയിൽവേ സ്റ്റേഷനുകൾ 'ഫ്രീഡം സ്റ്റേഷനുകൾ' എന്നും 27 ട്രെയിനുകൾ 'സ്പോട്ട് ലൈറ്റിംഗിനായി' തിരിച്ചറിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

- ആസാദി കി ട്രെയിനും സ്റ്റേഷനും എന്ന് പേരിട്ടിരിക്കുന്ന ഐക്കോണിക് വീക്കിന്റേ ലക്ഷ്യം, യാത്ര ചെയ്യുന്ന പൊതുജനങ്ങളുടെ മനസ്സിൽ ദേശസ്നേഹം വളർത്തുക എന്നതാണ്.
- ഈ ഐതിഹാസിക ആഴ്ചയിൽ, 2022 ജൂലൈ 23-ന് ഡൽഹിയിലെ 'മൈൽസ്റ്റോൺ സെലിബ്രേഷൻ' ദിനത്തിൽ, അതത് പ്രദേശത്തെ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര സേനാനികളുടെ കുടുംബങ്ങളെ അവരുടെ കഥകൾ പങ്കിടാൻ ഈ സ്റ്റേഷനുകളിലേക്ക് ക്ഷണിക്കും.

Source: PIB

### കേരളത്തിലെ രാമായണ മാസം

#### Why in News:

- കേരളത്തിൽ രാമായണ മാസം ആരംഭിച്ചു (ജൂലൈ 17, 2022 മുതൽ ഓഗസ്റ്റ് 16, 2022 വരെ)



#### Key points:

- മലയാളം കലണ്ടർ പ്രകാരം വർഷത്തിലെ അവസാന മാസമായ കർക്കിടകത്തിന്റെ തുടക്കമാണ് രാമായണ മാസം.
- രാമായണ മാസത്തിൽ, കേരളത്തിലെ ഹൈന്ദവ ഭവനങ്ങളിൽ ഈ മാസം മുഴുവൻ സന്ധ്യാസമയത്ത് രാമായണ ശ്ലോകങ്ങൾ ചൊല്ലുകയും ക്ഷേത്രങ്ങളിലും രാമായണ പാഠങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- രാമായണ മാസം ആയുർവേദ ചികിത്സയ്ക്കും തീർത്ഥാടനത്തിനും അനുകൂലമായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു.
- കേരളത്തിലെ പ്രശസ്തമായ ഉത്സവമായ ഓണത്തിന് മുമ്പാണ് രാമായണ മാസാചരണം നടക്കുന്നത്.
- കേരളത്തിലെ പ്രശസ്തമായ തീർത്ഥാടന കേന്ദ്രമായ ശബരിപീഠം ശബരിമലയിലേക്കുള്ള വഴിയിൽ പമ്പാസാനിന് സമീപം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് വനവാസ കാലത്ത് രാമ-ശബരി ദർശനം നടത്തിയതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.

Source: Indian Express

## Important News: Health

### കാല-അസർ രോഗം

#### Why in News:

- ബംഗാളിലെ പതിനൊന്ന് ജില്ലകളിലായി കുറഞ്ഞത് 65 പേർക്ക് കറുത്ത പനി അല്ലെങ്കിൽ 'കാല-അസർ രോഗം' റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.





**Key points:**

- കാലാ-അസർ അല്ലെങ്കിൽ വിസറൽ ലീഷ്യാനിയസിസ് ഒരു പ്രോട്ടോസോവൻ പരന്നഭോജി രോഗമാണ്, ഇത് സാൻഡ് ഈച്ചകളുടെ കടിയായ് പകരുന്നു.
- ഈച്ചകൾക്ക് 'ലീഷ്യാനിയ ഡൊനോവാനി' എന്ന പരാദബാധയുണ്ട്.
- ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ, ലീഷ്യാനിയസിസിന്റെ 3 പ്രധാന രൂപങ്ങളുണ്ട്, അവയിൽ ഏറ്റവും ഗുരുതരമായത് കാലാ-അസർ ആണ്.
- ഈ രോഗം ഏറ്റവും ദരിദ്രരെ ബാധിക്കുന്നു, പോഷകാഹാരക്കുറവ്, ജനസംഖ്യാ സ്ഥാനചലനം, മോശം പാർപ്പിടം, ദുർബലമായ പ്രതിരോധ സംവിധാനങ്ങൾ, സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സുകളുടെ അഭാവം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
- WHO അനുസരിച്ച്, വനനശീകരണം, നഗരവൽക്കരണം തുടങ്ങിയ പാരിസ്ഥിതിക മാറ്റങ്ങളുമായി ലീഷ്യാനിയസിസ് ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

- 2020-ൽ, ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയ്ക്ക് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ട പുതിയ കേസുകളിൽ 90 ശതമാനവും 10 രാജ്യങ്ങളിൽ സംഭവിച്ചു: ബ്രസീൽ, ചൈന, എത്യോപ്യ, എറിത്രിയ, ഇന്ത്യ, കെനിയ, സൊമാലിയ, സൗത്ത് സുഡാൻ, സുഡാൻ, യെമൻ.
- ഇന്ത്യയിൽ കാലാ-അസർ രോഗം ബീഹാർ, ജാർഖണ്ഡ്, ഉത്തർപ്രദേശ്, പശ്ചിമ ബംഗാൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ വ്യാപകമാണ്.

Source: Indian Express

### Important News: Economy

#### ചരക്ക് സേവന നികുതി (ജിഎസ്ടി)

##### Why in News:

- ചരക്ക് സേവന നികുതി നിരക്കുകളിൽ സർക്കാർ മാറ്റം വരുത്തി.



##### Key points:

- നിലവിൽ, പുതിയ നിരക്കുകൾ പ്രകാരം 5,000 രൂപയിൽ കൂടുതൽ വാടകയുള്ള ആശുപത്രി മുറികൾക്കൊപ്പം മാവ്, പനീർ, തൈര് തുടങ്ങിയ മുൻകൂട്ടി പാക്കേജ് ചെയ്ത ലേബൽ ചെയ്ത ഭക്ഷണ

സാധനങ്ങൾക്ക് ഉപഭോക്താക്കൾ 5% ചരക്ക് സേവന നികുതി (ജിഎസ്ടി) നൽകേണ്ടിവരും.

- 12% GST ചുമത്തിയിരുന്ന ഹോട്ടൽ മുറികൾ, മാപ്പുകൾ, ചാർട്ടുകൾ എന്നിവയിൽ നിന്ന് പ്രതിദിനം 1,000 രൂപ വരെ വാടകയ്ക്ക് സർക്കാർ ഈടാക്കുന്നു, അതേസമയം ചെക്കുകൾ നൽകുന്നതിന് ബാങ്കുകൾ കാർട്ടണുകളും ചാർജ്ജുകളും ചുമത്തിയിരിക്കുന്ന GST യുടെ പരിധി 18% ആയി ഉയർത്തി.
- തുടക്കത്തിൽ, സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്ററിന് 5% GST ചുമത്തിയിരുന്നു, അത് ഇപ്പോൾ സർക്കാർ 12% ആയി ഉയർത്തി.
- ഇന്ധനച്ചെലവ് ഉൾപ്പെടുന്ന ട്രക്കുകൾക്കും ചരക്ക് വാഹനങ്ങൾക്കും നിലവിലെ വാടകയ്ക്ക് 18% നൽകുമ്പോൾ 12% കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ GST നൽകേണ്ടിവരും.

Source: The Hindu

### Important News: Polity

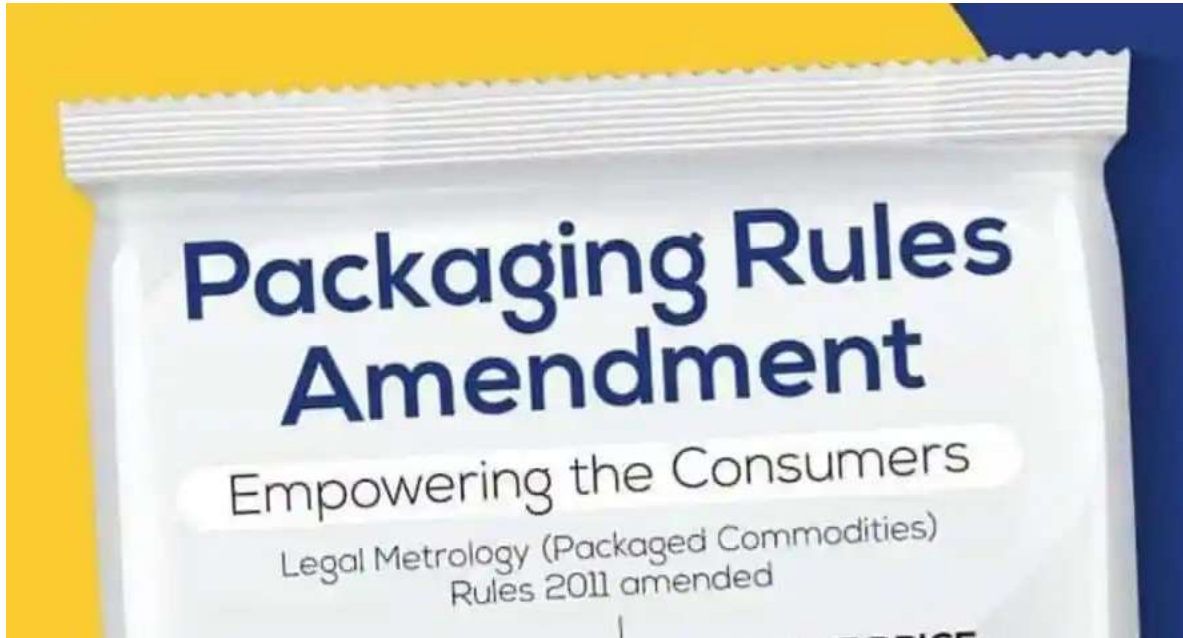
## കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് ഭേദഗതി ചെയ്ത ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജ് കമ്മോഡിറ്റീസ്) ചട്ടങ്ങൾ 2011

#### Why in News:

- കൺസ്യൂമർ അഫയേഴ്സ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് റൂൾസ് 2022-ന്റെ ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജ് കമ്മോഡിറ്റീസ്) ഭേദഗതിക്ക് കീഴിൽ, ഒരു വർഷത്തേക്ക് ക്യൂആർ കോഡുകളിലൂടെ ചില നിർബന്ധിത പ്രഖ്യാപനങ്ങൾ പ്രഖ്യാപിക്കാൻ ഇലക്ട്രോണിക് ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.







**Key points:**

- ഏറ്റവും പുതിയ ഭേദഗതി, ക്യൂആർ കോഡുകളിലൂടെ വിശദമായ വിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലായി പ്രഖ്യാപിക്കാൻ വ്യവസായത്തെ അനുവദിക്കുന്നു.
- ഭേദഗതി വരുത്തിയ ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജ് കമ്മോഡിറ്റീസ്) റൂൾസ് 2011 പ്രകാരം, മറ്റ് വിവരണാത്മക വിവരങ്ങൾ ഒരു ക്യൂആർ കോഡ് വഴി ഉപഭോക്താവിന് കൈമാറാം.
- ഈ ഡിജിറ്റൽ യുഗത്തിൽ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ കൂടുതൽ ഉപയോഗം സാധ്യമാക്കാൻ ഉപഭോക്തൃകാര്യ വകുപ്പ് ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
- നിലവിൽ, ടെലിഫോൺ നമ്പറുകളും ഇമെയിൽ വിലാസങ്ങളും ഒഴികെയുള്ള മറ്റ് വിവരങ്ങൾ, ഇനത്തിന്റേ വലുപ്പവും അളവുകളും, ഉപഭോക്തൃ സേവന വിശദാംശങ്ങളും പോലുള്ള QR കോഡുകൾ വഴി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് വ്യവസായത്തിന് നൽകാൻ കഴിയും.
- നേരത്തെ, ഇലക്ട്രോണിക് ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള എല്ലാ മുൻകൂർ പാക്കേജ് ചെയ്ത സാധനങ്ങളും ഇപ്പോൾ ഭേദഗതി ചെയ്തിരിക്കുന്ന ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജ് കമ്മോഡിറ്റീസ്), റൂൾസ് 2011 പ്രകാരം എല്ലാ നിർബന്ധിത പ്രഖ്യാപനങ്ങളും പാക്കേജിൽ പ്രഖ്യാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

Source: The Hindu

## Important News: Sports

### മുരളി ശ്രീശങ്കർ:

#### Why in News:

- ലോക അത്ലറ്റിക് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ പുരുഷന്മാരുടെ ലോങ്ങ്ജമ്പിൽ ഫൈനലിൽ കടക്കുന്ന ആദ്യ ഇന്ത്യക്കാരനായി മുരളി ശ്രീശങ്കർ..



#### Key points:

- ലോക അത്ലറ്റിക് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ, യോഗ്യതാ റൗണ്ടിൽ 8 മീറ്റർ ചാടി മുരളി ശ്രീശങ്കർ അദ്ദേഹത്തെ ഫൈനലിലെത്തിച്ചു.
- കേരളത്തിൽ നിന്നുള്ള മുരളി ശ്രീശങ്കർ, 23, യോഗ്യതാ റൗണ്ട് ഗ്രൂപ്പ് ബിയിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനവും മൊത്തത്തിൽ ഏഴാം സ്ഥാനവും നേടി.
- 10 ദിവസത്തെ ദ്വിവത്സര ലോക അത്ലറ്റിക് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ് 2022 ജൂലൈ 24-ന് സമാപിക്കും.
- ലോക അത്ലറ്റിക് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ് അമേരിക്കയിൽ ആദ്യമായി ഒറിഗോൺ യൂണിവേഴ്സിറ്റിയിലെ ഹേവാർഡ് ഫീൽഡ് സ്റ്റേഡിയത്തിൽ നടക്കുന്നു.

Source: All India Radio

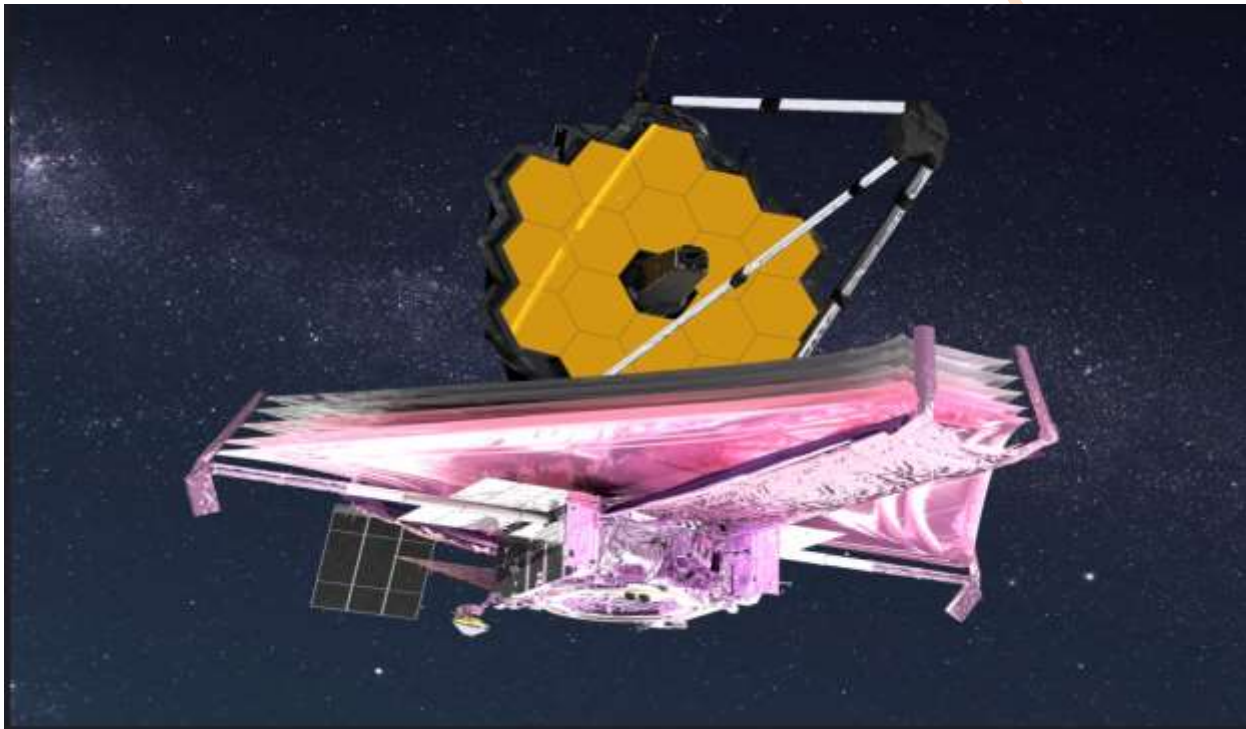


## Important News: Science & Technology

നാഷണൽ എയറോനോട്ടിക്സ് ആൻഡ് സ്പേസ് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷന്റെ (നാസ) ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി

### Why in News:

- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനിയുടെ സഹായത്തോടെ നാഷണൽ എയറോനോട്ടിക്സ് ആൻഡ് സ്പേസ് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ (നാസ) ആകാശത്തിന്റെ അഞ്ച് വ്യത്യസ്ത പ്രദേശങ്ങളുടെ ഒരു കൂട്ടം ചിത്രങ്ങൾ പുറത്തുവിട്ടു.



### Key points:

- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനിയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള ചിത്രം ഇതുവരെ കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളതിൽ വച്ച് ഏറ്റവും വിദൂരവും പഴക്കമുള്ളതുമായ ഗാലക്സികളുടെ ഏറ്റവും ആഴമേറിയതും മികച്ചതുമായ ഇൻഫ്രാറെഡ് ചിത്രമാണ്.
- നാസ, യൂറോപ്യൻ ബഹിരാകാശ ഏജൻസി (ഇഎസ്എ), കനേഡിയൻ ബഹിരാകാശ ഏജൻസി എന്നിവയുടെ അന്തർദേശീയ

സഹകരണത്തോടെ സ്ഥാപിതമായ ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി 2021 ഡിസംബറിൽ വിക്ഷേപിച്ചു.

- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി ഏറ്റവും വലുതും ശക്തവുമായ ഇൻഫ്രാറെഡ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനിയാണ്, പ്രാഥമികമായി ഹബിൾ ദൂരദർശിനിയുടെ പിൻഗാമിയാണ്.
- മഹാവിസ്ഫോടനം മുതൽ ഗാലക്സികൾ, നക്ഷത്രങ്ങൾ, ഗ്രഹങ്ങൾ എന്നിവയുടെ രൂപീകരണം വരെ സൗരയൂഥത്തിന്റെ പരിണാമം വരെയുള്ള ഭൂതകാലത്തിന്റെ എല്ലാ ഘട്ടങ്ങളും അന്വേഷിക്കാൻ ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി ഇൻഫ്രാറെഡ് ശ്രേണിയിൽ പ്രാഥമികമായി 0.6 മുതൽ 28  $\mu\text{m}$  വരെയുള്ള നിരീക്ഷണങ്ങൾ നൽകുന്നു, കൂടാതെ ഈ ദൂരദർശിനി ഭൂമിയെ പരിക്രമണം ചെയ്യുന്നില്ല, മറിച്ച് ഭൂമിയിൽ നിന്ന് 1.5 ദശലക്ഷം കിലോമീറ്റർ അകലെയുള്ള സൂര്യനെ ചുറ്റുന്ന തരത്തിലാണ് രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി നിലവിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ഭൂമി-സൂര്യൻ സിസ്റ്റത്തിന്റെ പരിക്രമണ തലത്തിലെ അഞ്ച് ബിന്ദുകളിലൊന്നായ സൺ-എർത്ത് എൽ2 ലാഗ്രാഞ്ച് പോയിന്റിലാണ്..

Source: The Hindu

