

## Daily Current Affairs 25.08.2022 (Malayalam)

### Important News: International

#### ഇന്ത്യ-ഈജിപ്ത് നയതന്ത്ര ബന്ധത്തിന്റെ 75-ാം വാർഷികം

##### Why in News:

- ഇന്ത്യയുമായുള്ള നയതന്ത്ര ബന്ധത്തിന്റെ 75-ാം വാർഷികത്തിന്റെ സ്മരണയ്ക്കായി ഈജിപ്ത് ഒരു തപാൽ സ്റ്റാമ്പ് പുറത്തിറക്കി..



##### Key points:

- ഇന്ത്യയുടെ സ്വാതന്ത്ര്യം ഈജിപ്റ്റ് 1947 ഓഗസ്റ്റ് 18-ന് അംഗീകരിച്ചു, സ്വാതന്ത്ര്യം ലഭിച്ച മൂന്ന് ദിവസത്തിന് ശേഷം, ഇത് ഇന്ത്യയും ഈജിപ്റ്റും തമ്മിലുള്ള നയതന്ത്ര ബന്ധത്തിന് തുടക്കം കുറിച്ചു.
- 1950-കളിൽ ഇരു രാജ്യങ്ങളും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം കൂടുതൽ ആഴത്തിലായി, 1955-ൽ ഒരു ചരിത്രപരമായ സൗഹൃദ ഉടമ്പടി ഉണ്ടായി.
- 3.15 ബിലുൺ യുഎസ് ഡോളറിന്റെ നിലവിലെ ഇന്ത്യൻ നിക്ഷേപമുള്ള ഈജിപ്റ്റ് മേഖലയിലെ ഇന്ത്യയുടെ ഏറ്റവും വലിയ നിക്ഷേപ കേന്ദ്രങ്ങളിലൊന്നാണ്.
- ഇന്ത്യ-ഈജിപ്റ്റ് ഉഭയകക്ഷി വ്യാപാരം 2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 7.26 ബിലുൺ യുഎസ് ഡോളറിന്റെ ചരിത്രപരമായ റെക്കോർഡ് ഉയർന്ന നിരക്കിലാണ്, 2020-21 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ നിന്ന് 75% വർദ്ധനവ്.
- നിലവിൽ, അഞ്ചാമത് ഇന്ത്യ-ഈജിപ്റ്റ് ജോയിന്റ് ബിസിനസ് കൗൺസിൽ യോഗത്തിന് കീഴിൽ, 5 വർഷത്തിനുള്ളിൽ 12 ബിലുൺ യുഎസ് ഡോളറിന്റെ വാർഷിക ഉഭയകക്ഷി വ്യാപാര ലക്ഷ്യം ഇരുപക്ഷവും നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- ഉഭയകക്ഷി സൈനികാഭ്യാസം ഡെസേർട്ട് വാരിയർ ഇന്ത്യയും ഈജിപ്റ്റും സംയുക്തമായി സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.
- ഇന്ത്യയും ഈജിപ്റ്റും ചേർന്ന് സംഘടിപ്പിക്കുന്ന ഈ അഭ്യാസം, ഇന്ത്യൻ വ്യോമസേനയും ഈജിപ്ഷ്യൻ വ്യോമസേനയും തമ്മിലുള്ള പരസ്പര ധാരണ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനാണ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്..

Source: Navbharat Times

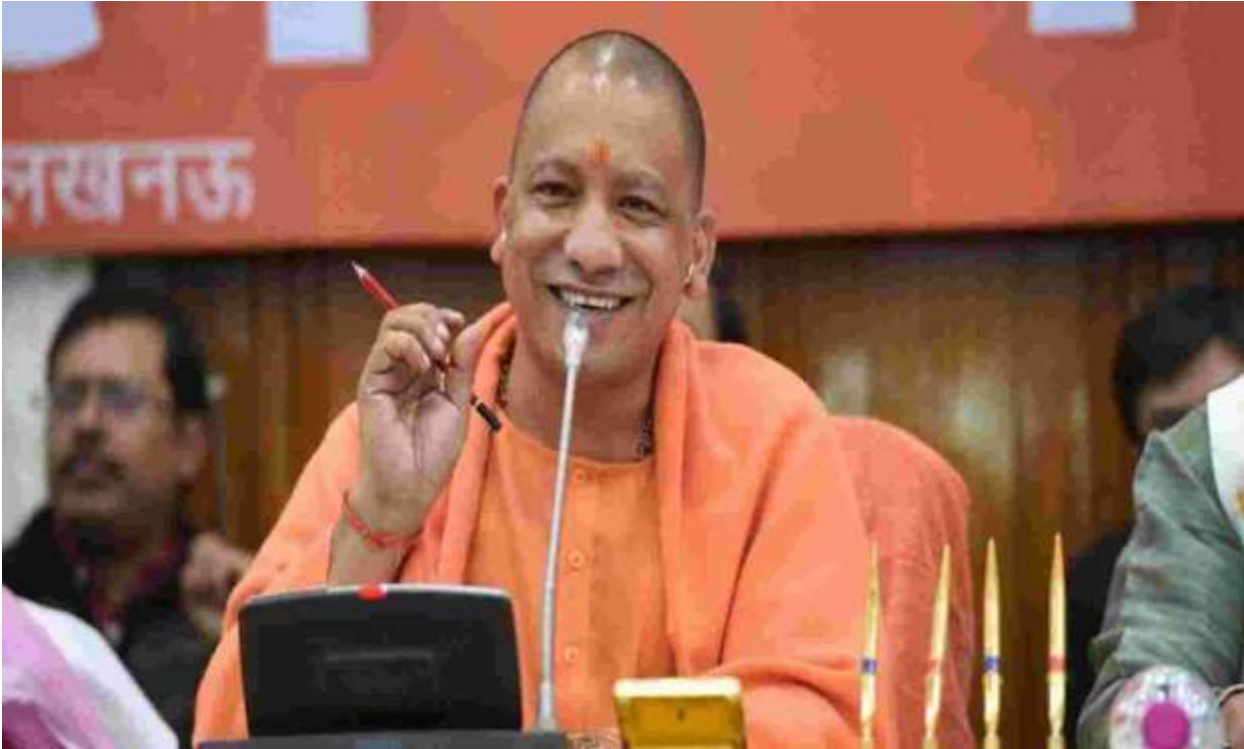
### Important News: State

ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ വിദ്യാഭ്യാസ ടൗൺഷിപ്പ് നിർമ്മിക്കാൻ യുപി സർക്കാർ

#### Why in News:

- ഉത്തർപ്രദേശ് സർക്കാർ സംസ്ഥാനത്ത് ഒരു വിദ്യാഭ്യാസ ടൗൺഷിപ്പ് നിർമ്മിക്കാൻ പദ്ധതിയിടുന്നു.





**Key points:**

- ഉത്തർപ്രദേശ് സർക്കാർ പറയുന്നതനുസരിച്ച്, 'സിംഗിൾ എൻട്രി, മൾട്ടിപ്പിൾ എക്സിറ്റ്' എന്ന ആശയത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസ ടൗൺഷിപ്പ് വികസിപ്പിക്കും.
- വിദ്യാഭ്യാസ ടൗൺഷിപ്പ് യുവാക്കൾക്ക് ഉയർന്ന നിലവാരമുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നതോടൊപ്പം അവരെ ഒരേ സ്ഥലത്ത് വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രൊഫഷണൽ വൈദഗ്ധ്യം കൊണ്ട് സജ്ജരാക്കാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
- എജ്യൂക്കേഷൻ ടൗൺഷിപ്പിന് കീഴിൽ, വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും അധ്യാപകർക്കും താമസ സൗകര്യങ്ങളോടൊപ്പം മറ്റ് നിരവധി സൗകര്യങ്ങളും നൽകും.
- 'സിംഗിൾ എൻട്രി, മൾട്ടിപ്പിൾ എക്സിറ്റ്' എന്ന ആശയത്തിൽ നിർമ്മിച്ച ഈ ടൗൺഷിപ്പ്, ഇന്ത്യയിലും ആഫ്രിക്ക, ലാറ്റിൻ അമേരിക്കൻ, സെൻട്രൽ ഏഷ്യൻ രാജ്യങ്ങളിലും നിന്നുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളെ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കും.
- ടൗൺഷിപ്പിൽ, രാജ്യത്തെയും ലോകത്തെയും പ്രശസ്തമായ സർക്കാർ, സ്വകാര്യ സർവ്വകലാശാലകൾക്ക് അവരുടെ കാമ്പസുകൾ തുറക്കാൻ കഴിയും.



- വിദ്യാഭ്യാസ ടൗൺഷിപ്പിൽ നൈപുണ്യ വികസന സർവ്വകലാശാലകളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്, അവിടെ യുവാക്കൾക്ക് വിവിധ തരത്തിലുള്ള കഴിവുകളിൽ പരിശീലനം നൽകും.
- ഇതോടൊപ്പം, ഈ വിദ്യാഭ്യാസ നഗരങ്ങളിൽ അഭ്യുദയ പോലുള്ള മറ്റ് നിരവധി കോച്ചിംഗ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടുകളും ആരംഭിക്കും, അതുവഴി രാജ്യത്ത് നടക്കാനിരിക്കുന്ന നീറ്റ്, ഐഐടി, യൂണിയൻ പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ തുടങ്ങിയ മത്സര പരീക്ഷകളിൽ കൂടുതൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വിജയിക്കാനാകും. സംസ്ഥാനം.
- സംസ്ഥാനത്ത് 'സിംഗിൾ എൻട്രി, മൾട്ടിപ്പിൾ എക്സിറ്റ്' സംവിധാനം നിലവിൽ വരുന്നതോടെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് താങ്ങാനാവുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ വായ്പയും ലഭിക്കും..

Source: Times of India

## ഹരിയാനയിലെ ഫരീദാബാദിൽ 2,600 കിടക്കകളുള്ള അമൃത ആശുപത്രി പ്രധാനമന്ത്രി മോദി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു

### Why in News:

- ഹരിയാനയിലെ ഫരീദാബാദിൽ 2,600 കിടക്കകളുള്ള അമൃത ആശുപത്രി പ്രധാനമന്ത്രി മോദി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു.



**Key points:**

- 2,600 കിടക്കകളുള്ള അമൃത ഹോസ്പിറ്റൽ, അത്യാധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയുള്ള ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ ആശുപത്രിയാണ്, അതിൽ കേന്ദ്രീകൃതവും പൂർണ്ണമായും ഓട്ടോമേറ്റഡ് ലബോറട്ടറിയും ഉണ്ട്.
- സുസ്ഥിരതയെ മുൻനിർത്തി 130 ഏക്കർ വിസ്തൃതിയുള്ള വിശാലമായ കാമ്പസിൽ ആറ് വർഷം കൊണ്ട് അത്യാധുനിക സൗകര്യങ്ങളുള്ള അമൃത ആശുപത്രി നിർമ്മിച്ചു.
- മാതാ അമൃതാനന്ദമയി മഠം സ്പോൺസർ ചെയ്ത ഏഴ് നിലകളുള്ള ഒരു സമർപ്പിത ഗവേഷണ കെട്ടിടം അമൃത ആശുപത്രിയിലുണ്ട്.
- പുതിയ സൂപ്പർ സ്പെഷ്യാലിറ്റിയായ അമൃത ഹോസ്പിറ്റൽ 500 കിടക്കകളോടെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു, അടുത്ത അഞ്ച് വർഷത്തിനുള്ളിൽ പൂർണ്ണ ശേഷിയിലെത്തുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.
- ഫരീദാബാദിലെ സെക്ടർ 88-ൽ 10 ദശലക്ഷം ചതുരശ്ര അടി വിസ്തീർണ്ണമുള്ള പുതിയ മെഗാ അമൃത ആശുപത്രിയുടെ പരിസരത്ത് ഒരു മെഡിക്കൽ കോളേജ് സ്ഥാപിക്കും.
- ആശുപത്രിയിൽ ഹൈടെക്, പൂർണ്ണമായും ഓട്ടോമേറ്റഡ് സെൻട്രൽ ലബോറട്ടറികൾ കൂടാതെ രോഗിയെ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള വാർഡുകളും ഒപിഡികളും ഉണ്ട്.

**Source: Economic Times**

**ഛത്തീസ്ഗഡ് സർക്കാർ സംസ്ഥാനത്ത് 300 ഗ്രാമീണ വ്യവസായ പാർക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കും**

**Why in News:**

- സംസ്ഥാനത്ത് 300 ഗ്രാമീണ വ്യവസായ പാർക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുമെന്ന് ഛത്തീസ്ഗഡ് സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ചു.





**Key points:**

- നൂറൽ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ പാർക്ക് പദ്ധതി ഗ്രാമീണ സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയെ ശക്തിപ്പെടുത്താനും "ഗൗതൻ" (കന്നുകാലി തൊഴുത്ത്) ഒരു ഉപജീവന കേന്ദ്രമാക്കാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.
- നൂറൽ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ പാർക്ക് പദ്ധതി ഒക്ടോബർ രണ്ടിന് ഗാന്ധിജയന്തി ദിനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്ത് ആരംഭിക്കും.
- ഈ പദ്ധതിക്ക് കീഴിൽ, സംസ്ഥാനത്ത് ആദ്യമായി ഇത്തരമൊരു പാർക്ക് ഗാന്ധി ഗ്രാം എന്ന് പേരിട്ടിരിക്കുന്ന കങ്കർ ജില്ലയിലെ കുൽഗാവിൽ സ്ഥാപിക്കും.
- ചെറുകിട വന ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ മൂല്യവർദ്ധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വനംവകുപ്പ് റെസിഡൻഷ്യൽ പരിശീലന കേന്ദ്രം ആരംഭിച്ചു.
- മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന്, ചാണകം കിലോയ്ക്ക് 2 രൂപ നിരക്കിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ സംഭരിക്കുന്നു.
- ഇന്റർലോക്ക്, സിമന്റ്/കോൺക്രീറ്റ് റോഡുകൾ, ഡോർമിറ്ററികൾ, പാർപ്പിട മുറികൾ, അടുക്കള ഹാളുകൾ, വനിതാ സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾക്കുള്ള ഷെഡുകൾ, ഭൂഗർഭ ജലസേചന പൈപ്പ് ലൈനുകൾ



തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഈ പദ്ധതിക്ക് കീഴിൽ വികസിപ്പിക്കുന്നു.

- ഈ പദ്ധതിക്കായി ഡിസ്ട്രിക്റ്റ് മീനറൽ ഫൗണ്ടേഷൻ (ഡിഎഫ്എഫ്) ഫണ്ട് ഉപയോഗിക്കാൻ സർക്കാർ പദ്ധതിയിടുന്നു.

Source: Economic Times

## Important News: Science & Tech

ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനിയിൽ വ്യാഴത്തിന്റെ ചിത്രങ്ങൾ

### Why in News:

- ആദ്യമായി, വ്യാഴ ഗ്രഹത്തിന്റെ വ്യക്തമായ ചിത്രങ്ങൾ ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി (JWST) പകർത്തി.



### Key points:

- ഉത്തര, ദക്ഷിണ ധ്രുവങ്ങളിലുള്ള വ്യാഴത്തിന്റെ കൊടുങ്കാറ്റുള്ള ഗ്രേറ്റ് റെയ് സ്പോട്ട്, റിംഗ്, അറോറ, അറോറ എന്നിവയുടെ ചിത്രങ്ങൾ ഇതുവരെ എടുത്ത ഫോട്ടോകളിൽ ഒന്നും വ്യക്തമായി കാണാനായില്ല.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനിയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച ഇമേജ് ഫോർമാറ്റ് ഇൻഫ്രാറെഡ് ആയിരുന്നു, അതിൽ ഇൻഫ്രാറെഡ് ചിത്രങ്ങൾ കൃത്രിമമായി നീല, വെള്ള, പച്ച, മഞ്ഞ, ഓറഞ്ച് എന്നീ നിറങ്ങളിൽ നിറച്ചിരുന്നു.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി പ്രപഞ്ചത്തിന്റെ ചരിത്രത്തിന്റെ ഓരോ ഘട്ടവും പഠിക്കാൻ രൂപകൽപ്പന ചെയ്ത ഒരു വലിയ ഇൻഫ്രാറെഡ് ദൂരദർശിനിയാണ്.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിരിക്കുന്നത്, ആദ്യകാല പ്രപഞ്ചത്തിൽ അവയുടെ നീണ്ട തരംഗദൈർഘ്യങ്ങളിലൂടെ രൂപംകൊണ്ട ആദ്യത്തെ ഗാലക്സികൾ പോലെയുള്ള ഭൂതകാലത്തിലേക്ക് നോക്കാൻ കഴിയുന്ന തരത്തിലാണ്.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി ഭൂമിയിൽ നിന്ന് ഏകദേശം 1.5 ദശലക്ഷം കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിക്കാനുണ്ട്.
- ജെയിംസ് വെബ് ബഹിരാകാശ ദൂരദർശിനി തെക്കേ അമേരിക്കയിലെ ഫ്രഞ്ച് ഗയാനയിൽ നിന്ന് ഏരിയൻ 5 ഇസിഎ റോക്കറ്റിൽ വിക്ഷേപിച്ചു.

Source: The Hindu

### Important News: Defence

#### ചാന്ദ്രിപ്പൂരിൽ ഇന്ത്യ VL-SRSAM-ടെസ്റ്റ് ടെസ്റ്റ് വിജയകരമായി

##### Why in News:

- പ്രതിരോധ ഗവേഷണ വികസന സംഘടന (DRDO) ഇന്ത്യൻ നാവികസേനയ്ക്കും നാവിക യുദ്ധക്കപ്പലുകൾക്കുമായി ലംബമായി വിക്ഷേപിച്ച ഷോർട്ട്-റേഞ്ച് സർഫേസ് ടു എയർ മിസൈലിന്റെ (VL-SRSAM) വിജയകരമായ ഷെഡ്യൂൾ പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തി..







**Key Points:**

- ഒഡീഷ സംസ്ഥാനത്തെ ചന്ദിപുർ തീരത്ത് VL-SRSAM ഷെഡ്റ്റ് ടെസ്റ്റ് നടത്തി.
- ലംബമായി വിക്ഷേപിക്കാനുള്ള ഇന്ത്യൻ നാവികസേനയുടെ കപ്പലിന്റെ ശേഷി കാണിക്കുന്നതിനായി, അത് ഒരു വേഗത്തിലുള്ള ആളില്ലാ ആകാശ ലക്ഷ്യത്തിലേക്ക് വിജയകരമായി പൈലറ്റ് ചെയ്തു.
- വിഎൽ-എസ്ആർഎസ്എഎം രൂപകല്പന ചെയ്തതും വികസിപ്പിച്ചെടുത്തതുമായ നിരവധി വായുവിലൂടെയുള്ള ഭീഷണികളിൽ കടൽ-സ്കിമ്മിംഗ് ലക്ഷ്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്നു.
- ഷെഡ്റ്റ് റൂട്ടും വാഹന പ്രകടന സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കുകളും ഉൾപ്പെടെ VL-SRSAM-ന്റെ പരീക്ഷണ ലോഞ്ച് ട്രാക്ക് ചെയ്യാൻ ഷെഡ്റ്റ് ഡാറ്റ ഉപയോഗിക്കും.
- റഡാർ, ഇലക്ട്രോ-ഓപ്റ്റിക്കൽ ട്രാക്കിംഗ് സിസ്റ്റം (ഇഒടിഎസ്), ചന്ദിപുർ ഐടിആർ സ്ഥാപിച്ച ടെലിമെട്രി സിസ്റ്റം എന്നിവയുൾപ്പെടെ നിരവധി ശ്രേണിയിലുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ പരീക്ഷണ വിക്ഷേപണ വേളയിൽ ഷെഡ്റ്റ് ഡാറ്റ രേഖപ്പെടുത്തി.
- ആസ്ട്ര മിസൈൽ, ഒരു എയർ-ടു-എയർ മിസൈൽ, ദൃശ്യപരിധിക്കപ്പുറമുള്ള റേഞ്ച്, ആയുധത്തിന്റെ രൂപകൽപ്പനയ്ക്ക് പ്രചോദനമായി.

- മിസൈലിന്റെ കോണീയ പ്രവേഗവും ഉയരവും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് ത്രസ്റ്റ് ദിശയിൽ മാറ്റം വരുത്തുന്നതിനുള്ള എഞ്ചിന്റെ ശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിൽ VL-ത്രസ്റ്റ് SRSAM-ന്റെ വെക്റ്ററിംഗ് സിസ്റ്റം നിർണായകമാണ്.
- VL-SRSAM ഒരു കാനിസ്റ്റർ സംവിധാനമാണ്, അത് പ്രത്യേകം പ്രത്യേകമായി സൃഷ്ടിച്ചിട്ടുള്ള കമ്പാർട്ടുമെന്റുകളിൽ നിന്ന് സംഭരിക്കാനും ഉപയോഗിക്കാനും അനുവദിക്കുന്നു.

**Source: The Hindu**

byjusexamprep.com