

ગગનયાન માટેના ડ્રોગ પેરાશૂટ ડિપ્લોયમેન્ટ પરીક્ષણો સફળ: ઇસરો

ભારતના સમાનવ
અવકાશ મિશનની
દિશામાં વધુ એક
મહત્વની સફળતા

અવકાશમાંથી પાછા ફરતા ફૂ મોડ્યુલના સુરક્ષિત ટચડાઉન માટે ડ્રોગ પેરાશૂટની મહત્વની ભૂમિકા હોય છે

બેંગલુરુ, તા. ૨૦ (પીટીઆઈ):
 ઘરનોઆ ગળગળાળા ઝૂઝૂ મેઝુઝુ
 માટે ડિસીવેરેશન સિસ્ટમ
 વિકસાવા માટે હાથ ઘરવામાં
 આવેલા ડ્રોગ પેરાશૂટ માટે
 શ્રીઓબ્દ ક્લોવિડિફેશન
 પરીકાષો સફળ રહ્યા છે, એમ
 ભારતીય અવકાશ એજન્સીએ
 શનિવારે વર્ણવ્યું હતું.
 આ પરીકાષો ૧૮ અને ૧૯
 ડિસેમ્બરના રોજ રાંડીગટમાં
 ટર્મિનલ બેવિસ્ટિક્સ ડિસર્ચ
 બેવેન્ટેટર (TBRL) ની રેવ
 ટ્રેક રોકેટ રેડો (RTSR)
 સુવિધા આપે પૂર્ણ થયા હતા,



એમ ઇસરોએ જણાવ્યું હતું. એજન્સીએ એક નિવેદનમાં જણાવ્યું હતું કે ગળગળા ક્રૂ મોડ્યુલનો ડિવેલપમેન્ટ સિસ્ટમમાં ચાર પ્રકારના કુલ 10 પેરાશૂટનો સમાવેશ થાય છે. ઇસરોના જણાવ્યા અનુસાર, ઉત્તરાણ ક્રમ બે એપેક્સ કવર સેપરેશન પેરાશૂટના વિભાજનથી થઈ શકે છે, જે પેરાશૂટ કમ્પાર્ટમેન્ટમાંથી રક્ષાભાત્મક કવરને દૂર કરે છે. આ પછી બે ડ્રોગ પેરાશૂટનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે જે મોડ્યુલને સ્થિર અને ધીમું કરે છે. ડ્રોગ છોડ્યા પછી, ગ્રામ મુખ્ય પેરાશૂટ કનાદા માટે ત્રણ પાઇલટ પેરાશૂટ નેવાઇ કરવામાં આવે છે, જે સુરક્ષિત ટચડાઉન સુનિશ્ચિત

કરવા માટે કુ મોડ્યુલને વધુ ધીમું કરે છે એમ ઘસરોએ જણાવ્યું હતું. અંકડા એજન્સીએ જણાવ્યું હતું કે આ આસિટમનું એક મહત્વપૂર્ણ ઘટક ડ્રોગ પેરાશૂટનો ઉપયોગ છે, જે કુ મોડ્યુલને સ્થિર કરવામાં અને પુનઃપ્રવેશ દરમિયાન તેના વેગને સુરક્ષિત રહેવા દેવામાં મુખ્ય ભૂમિકા ભજવે છે. એ ચોક્કસ પરીક્ષણ શ્રેણીનો ઉદ્દેશ આત્યંતિક વિશ્લેષિતિઓમાં ડ્રોગ પેરાશૂટના પ્રદર્શન અને વિશ્લેષણનીયતાનું સમ્પત મૂલ્યાંકન કરવાનો હતો. ડ્રોગ પેરાશૂટ પર અને RARS પરીક્ષણો 18 અને 19 ડિસેમ્બર, 2025 ના રોજ સફળતાપૂર્વક હાથ ધરવામાં આવ્યા હતા. વધુમાં જણાવાયું છે કે વિકસ પાનાર્થ સ્પેસ સેન્ટર, એરિયલ ડિલિવરી ડિવિઝન અને ડેવલપમેન્ટ એસ્ટ્રોનૉટિક્સ, DRDO અને TBRL ના સહાયક સમર્થન અને ભાગીદારી સાથે આ પરીક્ષણોની સફળ સમાપ્તિ સમાનવ ચવકાશ ડિવાન માટે પેરાશૂટ સિસ્ટમને બાલાયક બનાવવા તરફનું નીળું એક મહત્વપૂર્ણ પગલું છે.

યુક્રેનના ઓડેસા પર રશિયાનો મિસાઇલ હુમલો: આઠનાં મોત

ગંદરીય માળખા પર
હુમલો થયો, એક બસ
અડફેટે આવી જતા
મુસાફરો માર્યા ગયા, ૨૭
ઘાયલ થયા

યુદ્ધનો અંત લાવવા માટે
ચાલતી બેઠકોના દોર
વચ્ચે સામ સામા હુમલાઓ
ચાલુ



કવ, તા. 20(મંપી) : દક્ષિણ યુકેનના ઓરોસમાં બંદર માળખા પર રશિયાન મિસાઈલ હુમલામાં આગ લોકો માર્યા ગયા અને 27 ધાવલ થયા, યુકેનની કટોકટી સેવાએ રશિયાનવારે જણાવ્યું હતું, જ્યારે કેર, મેક્સિકોના રાજદૂત લગભગ ચાર વર્ષના યુદ્ધને સમાપ્ત કરવા માટે અમેરિકા દ્વારા પ્રસ્તાવિત યોજના પર વાટાઘાટો માટે ફ્લોરિડા જવાના હતા. ઓરોસમાં ધાવલ થયેલા કેટલાક લોકો શુક્રવારે મોડી રાત્રે બસમાં હતા જ્યારે હુમલાની અહેદે આવી ગયા હતા અને કટોકટી સેવાએ ટેલિગ્રામ પોસ્ટમાં જણાવ્યું હતું. પાર્કિંગમાં ટ્રેડેટ્રોમાં આગ લાગી હતી અને કારને ધણ નુકસાન થયું હતું.

ઓરોસ પ્રદેશના વડા એલેક્સાન્ડરે જણાવ્યું હતું કે બંન્દર બેલિસ્ટિક મિસાઈલોનું ભોગ બન્યું હતું.

મોસીએ હુમલાના અહેવાલોને તાત્કાલિક સ્વીકાર્યો નથી. રશિયન સરકારે સશસ્ત્ર મંત્રાલયે શનિવારે જણાવ્યું હતું કે પાછલા દિવસમાં, તેણે અનિશ્ચિત યુકેનિયન સરશસ્ત્ર દળો દ્વારા ઉપયોગમાં લેવાતા પરિવહન અને સંગ્રહ માળખા પર હુમલો કર્યો હતો, જેમાં ઉર્જા સુવિધાઓ અને કિવાના પુરૂ પ્રયાસોને સાલ્યાં. કરતી સુવિધાઓને સમાવેશ થાય છે. મુસ્કોવિયન ડ્રોનને રશિયન થેલ રિગ, વલશ્કરી પેટ્રોલ જહાજ ઓપોટેનિક અને અન્ય સુવિધાઓ પર હુમલો કર્યો હતો, એમ યુકેનાના જનરલ સ્ટાફે શનિવારે એક નિવેદનમાં જણાવ્યું હતું. તેમાં કહેવામાં આવ્યું છે કે જહાજ કેમ્પિયન સમુદ્રમાં તેલ અને ગેસ ઉપાધાન પ્લેટફોર્મ નજીક પેટ્રોલિંગ કરી રહ્યું હતું. નુકસાનનું

પ્રમાણ હજી સ્પષ્ટ થયું નથી, એમ જણાવવા છે. કિલાનાગીરી તેલ અને ગેસ બેંચના પ્રિલિંગ વેલોએકો પર પણ હુમલો થયો છે. આ સુવિધા રશિયન તેલ જાયન્ટ લુકોઇલ દ્વારા સંચાલિત છે. યુકેનિયન ડ્રોનેસે ક્રિમીઆના કાસ્ટોસિલ્કે વિસ્તારમાં રશિયન સિસ્ટમ પર પણ હુમલો કર્યો હતો, જેને રશિયાએ 2014 માં યુકેનથી ગેસપાઇપેસર રીતે કબજે કર્યો હતો. રશિયન સરકાર અથવા લુકોઇલ તરફથી તાત્કાલિક કંઈ ટિપ્પણી કરવામાં આવી નથી. આ કંપની બે રશિયન તેલ કંપનીઓમાંની એક છે - રાજ્ય માલિકીની ગેઝપ્રોમ સાથે - તાજેતરના યુએસ પ્રતિબંધોનો શિકાર છે જેનો ઉદ્દેશ મોસ્કોને યુદ્ધને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરતી તેલ નિકાસ આવકથી વંચિત રાખવાનો છે.

સિરિયામાં આઈએસના ઠેકાણાઓ પર અમેરિકી લશ્કરનો હુમલો



એક સપ્તાહ પહેલા
આઈએસના હુમલામાં ત્રણ
અમેરિકન સૈનિકોનાં મોત
પછી અમેરિકાનું વળતું
પગલું

F-16 ફાઇટર જેટ અને
અપાચે હેલિકોપ્ટર
જેવા સાધનો વડે હુમલો
કરાયો, જો કે મૃત્યુઓ કે
નુકસાનની માહિતી નહીં

पोशिगटन, ता.२०(अपी): ट्रम्प
 पक्षीघातकर्ते शुक्रवारे सीरियामा
 र्थलामिक स्टेट थ्यूना लाव्दैयाओ
 आने शस्त्रोना स्थणोने नाबूट करवा
 अने अमेरिकी हुमलोओ शरु क्यो हता.
 अगतम अेक अठवाडिया पहेला
 आठअेसआठअेसना हुमलामां
 अे अमेरिकन सैनिको आने अेक
 अमेरिकन हुमाषिया मार्या गया
 हता. अेक अमेरिकन अपिकारीओ
 नेने मोटा पाये हुमलो गणाव्यो

જેમાં મધ્ય સીરિયાના વિસ્તારોમાં IS માર્ગમાગત સુવિધાઓ અને શસ્ત્રો મારવાતા ૭૦ લક્ષ્યોને નિશાન બનાવવામાં આવ્યા. સંવેદનશીલ કામગીરીની ચર્ચા કરવા માટે નામ અપાવીને શરતે બોલાતા અને એક અમેરિકન અધિકારીએ જણાવ્યું હતું કે વધુ ધુમલાઓની અપેક્ષા રાખી શકાય છે. અધિકારીઓએ જણાવ્યું હતું કે આ હુમલો F-15 ઈસલ જેટ, A-10 થંદરબોલ ટ્રાઉન્ક એટેક એરક્રાફ્ટ અને અને AH-64 અપાચે હેલિકોપ્ટરનો ઉપયોગ કરીને કરવામાં આવ્યો હતો. એક અધિકારીએ જણાવ્યું હતું કે જોઈનના F-16 ફાઈટર જેટ અને HMMIMARS રોકેટ આલ્ડીરની પક્ષા પહોંચી જાય છે. ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો હતો. આ યુદ્ધની શરૂઆત નથી - તે બદલો લેવાની ઘોષણા છે. પ્રમુખ દૂપના નેતૃત્વ હેઠળ યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ, સંયુક્ત પનાક્રાટ નહીં કરે અને કાયદો અપણા લોકોનો બચાવ કરવામાં પાછળ નહીં હશે, એમ સંસદના મંત્રી ટીડી હેગસેએ સોશિયલ મીડિયા પર જણાવ્યું હતું.

બિહારની મહિલા ડોક્ટરને
ઝારખંડ સરકારે ૩ લાખ
પગારની નોકરીની ઓફર કરી

બિહારમાં આયુષ
વિભાગના ડોક્ટરની
ફરજ પર આ મહિલા
હાજર નહીં થયા હોવાનું
અધિકારીઓએ જણાવ્યું,
કદાચ તારીખ લંબાવાય

રાંચી, તા. 20: બિહારમાં
 આયુષ્ય ડોક્ટરોના નિમણૂકપત્ર
 વિતરણ સમારંભમાં મુખ્યમંત્રી
 નીતિશ કુમારે કથિત રીતે ગમ્મ
 કરતા જેનો નકાબ ખેંચ્યો હતો તે
 નીકળી ગયો. બિહારના આરખંડ સરકારના
 આરોગ્ય વિભાગે સારી નોકરીની
 પ્રતિષ્ઠા રાખી છે. આરખંડના આરોગ્ય
 મંત્રી ઇરફાન અંસારીએ શનિવારે
 જજાણ્યું હતું કે નિમણૂક પત્રોના
 વિતરણ દરમિયાન નકાબ વિવાદ
 બહાલ તેમજ બિહારની મહિલા
 ડોક્ટરને 3 લાખ રૂપિયા માસિક
 પગાર, સરકારી ફ્લેટ અને ઈક્વિપ
 મેન્ટેન્સિંગની આકર કરી છે. મેં તે
 મહિલા બિહારને આરખંડ બોલાવી

છે અને તેમને ૩ લાખ રૂપિયા માસિક પગાર, ફ્લેટ, ઈચ્છિત સ્થળે પોસ્ટિંગ અને સંપૂર્ણ સુરક્ષા સાથેયોગ્ય નોકરીની ઓફર કરી છે એમ તેમણે જાહેરતારમાં પત્રકારોને જણાવ્યું હતું. જે રીતે એક ડોક્ટર અને એક મહિલાનો નકાબ ખેંચીને અપામિત થયાં અને અભદ્ર વર્તન કરવામાં આવ્યું તે ફક્ત એક વ્યક્તિ પર હુમલો નથી પરંતુ માનનીય ગરિમા, સન્માન અને બંધારણ પર સીધો હુમલો છે એમ તેમણે કહ્યું હતું. દરમિયાન, બિહાર સરકારના અધિકારીઓએ આયુષ્ય ડોક્ટર તરીકેની ફરજ થાળી રહ્યા નથી. પટનાના સિવિલ સર્જન આજે જણાવ્યું હતું કે ડો. નુસરત પટેલના શનિવારે સાંજે ૭ વાગ્યા સુધી ફરજમાં જોડાયા નહોતા અને તેમના ફરજ પર હાજર થવાની તારીખ લંબાવાઈ શકે છે, જે આજે છેલ્લી તારીખ હતી. તે કે ક્યાં સુધી મુદત લંબાવાશે તેમજ જણાવ્યું ન હતું.

બાંગ્લામાં હિન્દુ યુવકને પોલીસે જ ટોળાને
હવાલે કર્યો હતો?: તસલીમા નસરીનનો સવાલ

લેખિકા નસરીને સોશયલ મીડિયા પર ફોટો અને વિગતો મૂકીને કહ્યું કે દીપુ હુમલા પહેલા પોલીસના કબજામાં હતો



ઢાકા, તા.૨૦: સોશિયલ મીડિયા પર વ્યાપકપણે રજૂ થઈ રહેલા એક વીડિયોમાં ૨૫ વર્ષીય દિપુ અને દાસ બેનિયાદેશના મૈનનર્સિંગમાં કટ્ટરપંથી ટોળા દ્વારા માર મારવામાં આવ્યાના થોડા સમય પહેલા પોલીસ યુનિઝીમ પહેરેલા કેટલાક પુરુષો સાથે વાતચીત કરી રહ્યા છે. વાઘડી દુનુન્સીવ સ્વેસ્ટઈ અને ટ્રાઉઝર પહેરેલા, ખુબ્લા પગે દાસ ઢાકાથી ઘણા માઈલ દૂર, જ્યાં ભારત વિરોધી નેતા શરીફ અમીન હાદીની હબ્બા પર હિંમક પ્રદર્શનકારીઓએ આગ લગાવી હતી, તેમને કંઈક સમજાવવાનો પ્રયાસ કરી રહ્યા છે. દેશનિકાલ કાયદેસર બાંગ્લાદેશી લેખિકા તસ્લીમા નસરીન, જે તેમના વિવાદાસ્પદ આત્મકથા ‘અમર મેમેબેલા’ માટે જામીન છે તેમણે ઘટનાઓનો એક સમીક્ષા રૂઝે કરી છે જે તેમના દાવો છે કે દાસની લિથિંગમાં પોલીસની પણ

ભૂમિકા કેવી રીતે હોઈ શકે છે તે પર પ્રકાશ પાડે છે. X પરની પોતાની પોષ્ટમાં, નસ્ટીઆ નસરીને કહ્યું, કેપ્રાઈસ મૈનમસિંધના ભાગ્યકામાં ઈફ્રેક્ટેક્ટરીમાં કામ કરતો હતો. તે એક ગૃહીય મજૂર હતો. એક દિવસ, મસિંધના સાથીદારો તેને કોઈ નાનીના ભાબતમાં સજા કરવા માંગતો હતો, તેથી ભીડની વચ્ચે, તેણે જાહેરાત કરી કે દીપુએ પયગંજ સાહેબ વિશેષેર અપનાના કામ કરવા દિપ્પણી આપના પછી ઝનૂની ટોળાએ તેના પર કુદ્યું. આખરે, પોલીસે તેને મારવાનું શરૂઆત લીધી અને તેને કસ્ટડીમાં લઈ લીધો. - જેનો અર્થ એ થાય કે દીપુ પોલીસ

સજા હેઠળ હતો. દિયુએ પોલીસને જણાવ્યું કે કપડાં, કાલું કે તે નિર્દોષ છે. તેણે કોઈ દિયુની નથી, અને તે બધું તે સહાયકરકનું કાવતરું હતું પરંતુ પોલીસે સહાયકરકને પકડ્યો નહીં. તેણીએ આઠવા લગાવ્યો અને પોલીસ દળમાં ઘણા લોકો જેહાદ માટે ઉત્સાહ ધરાવે છે. પોલીસની ભૂમિકા પર સવાલ ઊઠાવતા, તેણીએ પૂછ્યું, 'તમે જો જેહાદી ઉત્સાહના અતિરંકમાં તેઓએ દીપ્તિને તે કટ્ટરપંથીઓ પાસે પાછો ફેંકી દીધો હતો? કે પછી જેહાદી આતંકવાદીઓએ પોલીસને બાજુ પર ધકેલી દીધી હતી અને દીપ્તિને સ્થેશનની બહાર લઈ ગયા હતા?' એવો સવાલ નસરીને ક્યો હતો.

અંગાળમાં મહાજંગલરાજનો અંતલાવીશું: મોદી

વડાપ્રધાન પશ્ચિમ
બંગાળમાં ભાજપના
ચૂંટણી પ્રચારનું બિયુગલ
ફેંક્યું



ભારે ધુમ્મસને કારણે
રેલીના સ્થળ પર નહીં
જઈ શકતા કોલકાતાથી
વચ્ચેઅલ સંબોધન કર્યું

કોલકત્તા, 20 ડિસેમ્બર
(પીટીઆઈ) વડા પ્રધાન નરેન્દ્ર
મોદીએ શનિવારે પશ્ચિમ બંગાળમાં
તુષામૂલ કોંગ્રેસ પર પ્રહારો કર્યા,
રાજ્યની પ્રવર્તમાન પરિસ્થિતિને મહા
જંગલ રાજ ગણાવી અને આરોપ
લગાવ્યો કે ભ્રષ્ટાચાર, સગાવાદ
અને શાસક સરકારના તુષ્ટિકરણો

રાજ્યમાં વિકાસને અટકાવ્યો છે.
કોલકલાની ફોન પર નાદિયા
જિલ્લાના તાહેરપુરમાં એક વિરાણ
સભાને સંબોધતા, મોટીએ લોકોને
2026 ની વિધાનસભા ચૂંટણીમાં
રાજ્યમાં ડબલ એન્જિન સરકાર
અનાવવા માટે ભાજપને હેતુ આપવા
‘અનલિટ કરી. ભાજપના નેતાઓ દ્વારા
‘વિબલ એન્જિન’ શબ્દનો ઉપયોગ
કેન્દ્રમાં તેમજ રાજ્યમાં સત્તામાં રહેલા

પક્ષનો ઉલ્લેખ કરવા માટે કરવામાં આવે છે. સ્થળ પર ગાહ બુમ્મસને કારણે વડા પ્રધાનનું હૃદયિકોષ્ટરને તાહેરપુરમાં કામચલાઉ હોલિંગ પર ઉતરતું નહોતું અને તેમને કોલકાતા એરપોર્ટ પર પાછા ફરવાની ફરજ પડી હતી. પીએમ એવો પક્ષ દાવો પકડી હતો કે, અમે બંગાળમાં હોડીએસીના મહા જંગલ રાજનો અંત લાવીશું જ્યાં બ્રહ્મચાર્ય, સગવાલ

અને તુષ્ટિરક્ષણની રાજનીતિ શાસન કરી રહી છે. પ્રથાનમત્રીએ આકોષ લગાવ્યો હતો કે કરકસી અને કમિશનની સંસ્કૃતિએ રાજ્યમાં વિકાસને અટકાવ્યો છે, જો કે પ્રદેશ માટે સદ્ભાવના, યોજનાઓ અને પૈસાની કોઈ કમી નથી. હું બંગાળમાં વિકાસ લાવવા માટે મારી સંપૂર્ણ શક્તિ લગાવવા માંગુ છું. ભાજપને એક તક આપો અને અહીં ડબલ એજિન્ડર સરકાર લાવો એ મોદીએ આગામી વર્ષની રાજ્ય ચૂંટણી માટેની રીતના પદ્ધતિ ચૂંટણી પ્રચારનું બ્યુલવેટ ફેંકવા કહ્યું હતું. તેમણે તાજેતરમાં પૂર્ણ થયેલી બિહાર ચૂંટણીમાં અંતરીએના જંગી વિજયનો ઉલ્લેખ કરતા કહ્યું કે પડોશી રાજ્યમાં પરિણામો બંગાળમાં આસરના ભાગ્ય પર સકારાત્મક અસર કરશે.

Incredible India



 ગુજરાત સરકાર



 Gujarat Sahakar



શ્રી નરેન્દ્ર મોદી
માનનીય વડાપ્રધાન



શ્રી લુપેન્દ્રભાઈ પટેલ
માનનીય મુખ્યમંત્રી, ગુજરાત

ઉજવણીનો સાગર બનશે યાદગાર અનુભવોનો મહાસાગર



માંડવીનો દરિયાકિનારો હવે ઉત્સાહ અને ઉત્સવનું સરનામું બનવા જઈ રહ્યો છે. 'માંડવી બીચ ફેસ્ટિવલ 2025'માં માણો 10 દિવસનો અવિરત ઉત્સવ! જ્યાં દિવસની શરૂઆત દરિયાઈ એડવેન્ચરથી થશે અને સાંજ સૂરમય સંગીત અને સાંસ્કૃતિક કલાના રંગોથી ખીલી ઉઠશે. રેતીના શિલ્પોથી લઈને આકાશને આંબતા લેસર શો સુધી, અહીં દરેક પળમાં એક નવો અનુભવ છુપાયેલો છે. આવો, પરિવાર અને મિત્રો સાથે આ ઉત્સવને યાદગાર બનાવીએ!

21મી ડિસેમ્બર, 2025

ઉદ્ઘાટન

સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમ

સાંજે 6.00 વાગ્યાથી | માંડવી બીચ

ઐશ્વર્યા મજમુદારનું

યાદગાર પરફોર્મન્સ

22 થી 31મી ડિસેમ્બર, 2025 | માંડવી બીચ

દરેક માટે

બીચ સ્પોર્ટ્સ એક્ઝિટવિટીઝ | મનોરંજન પ્રવૃત્તિઓ

સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમો | લાઈવ બીચ મ્યુઝિકલ પરફોર્મન્સીસ
ફૂડ સ્ટોલ્સ | હસ્તકલા સ્ટોલ્સ | લેસર લાઈટ શો | સેન્ટ આર્ટ



નિઃશુલ્ક પ્રવેશ