

TOPPERSEXAM.COM

17-08-2026



CURRENT AFFAIRS

HIGHLIGHTS

- INTERNATIONAL NEWS
- NATIONAL AFFAIRS
- BANKING NEWS
- AWARDS NEWS
- DEFENCE NEWS
- SPORTS NEWS
- SCI-TECH NEWS



7891099005, 7891099006





TODAY NEWS HIGHLIGHT

- स्वतंत्रता दिवस 2026: पुलिस एवं अग्निशमन सेवाओं के 1,057 कर्मियों को वीरता एवं सेवा पदक
- भारत के 3 "संचार मित्र" बने ITU Generation Connect Youth Envoys
- 'ग्रामीण ज्ञान सेतु' ऐप से गुजरात के 752 ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़ा जाएगा
- कर्नाटक ने तंबाकू और निकोटीन उत्पादों पर एक वर्ष के लिए प्रतिबंध लगाया
- अर्चना वर्मा ने जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण विभाग के सचिव का पद संभाला
- CSIR-IICT ने डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार हेतु फाइटोफार्मास्युटिकल तकनीक का हस्तांतरण किया
- IIHT SUTRA 2026 से भारतीय हथकरघा क्षेत्र में तकनीकी नवाचार और कौशल विकास को बढ़ावा
- इंडोनेशिया का स्वतंत्रता दिवस और एशिया में उपनिवेशवाद के अंत की शुरुआत



1. स्वतंत्रता दिवस 2026: पुलिस एवं अग्निशमन सेवाओं के 1,057 कर्मियों को वीरता एवं सेवा पदक

स्वतंत्रता दिवस 2026 पर पुलिस एवं अग्निशमन सेवाओं के 301 कर्मियों को वीरता पदक प्रदान किए गए, जिनमें 272 पुलिसकर्मियों और 29 अग्निशमन कर्मियों शामिल हैं। इनमें 197 पदक LWE प्रभावित क्षेत्रों, 51 जम्मू-कश्मीर, 12 उत्तर-पूर्व और 41 अन्य क्षेत्रों के कर्मियों को मिले। कुल 1,057 कर्मियों को वीरता एवं सेवा पदकों से सम्मानित किया गया, जिनमें 92 राष्ट्रपति विशिष्ट सेवा पदक (PSM) और 664 मेधावी सेवा पदक (MSM) शामिल हैं। PSM विशेष एवं विशिष्ट सेवा तथा MSM सराहनीय सेवा, सूझबूझ और कर्तव्यनिष्ठा के लिए प्रदान किया गया। यह सम्मान भारत की आंतरिक सुरक्षा, सार्वजनिक सेवा और सुरक्षा बलों की कर्तव्यनिष्ठा को रेखांकित करता है।



2. भारत के 3 “संचार मित्र” बने ITU Generation Connect Youth Envoys

दूरसंचार विभाग (DoT) ने 2026–2030 के लिए तीन संचार मित्रों—अंकित कुमार पाल, मनीष कुमार मंडल और सुस्मिता सेन—को ITU Generation Connect Youth Envoys के तीसरे कोहोर्ट में चयनित होने की सुविधा प्रदान की। Generation Connect का उद्देश्य युवाओं को ICT, डिजिटल परिवर्तन और डिजिटल समावेशन में सक्रिय भागीदार बनाना है। संचार मित्र योजना युवाओं के माध्यम से दूरसंचार धोखाधड़ी, मोबाइल सुरक्षा और साइबर सुरक्षा के प्रति जागरूकता बढ़ाने पर केंद्रित है। यह योजना Telecom, Electronics और Computer कार्यक्रमों वाले तकनीकी संस्थानों के छात्रों के लिए है और 200 से अधिक संस्थानों में लागू है।



3. ‘ग्रामीण ज्ञान सेतु’ ऐप से गुजरात के 752 ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़ा जाएगा

अमित शाह ने 12 अगस्त 2026 को गुजरात में ‘ग्रामीण ज्ञान सेतु’ ऐप लॉन्च किया, जिसका उद्देश्य गांधीनगर लोकसभा क्षेत्र के 752 ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़ना और ग्रामीण युवाओं को ज्ञान संसाधन उपलब्ध कराना है। यह पहल गांधीनगर, कलोल और साणंद क्षेत्रों में पढ़ने की संस्कृति, समान ज्ञान पहुंच और शैक्षिक विकास को बढ़ावा देगी। यह Hub-and-Spoke Model पर आधारित है, जिसके माध्यम से चार प्रमुख पुस्तकालयों से जुड़कर लगभग 2.80 लाख पुस्तकों और प्रतियोगी परीक्षाओं की सामग्री तक पहुंच मिलेगी। MPLAD से वित्त पोषित विशेष वैन प्रत्येक पखवाड़े गांवों में पुस्तक वितरण एवं वापसी का कार्य करेंगी, जिससे ग्रामीण क्षेत्रों में Book Circulation System मजबूत होगा।



4. कर्नाटक ने तंबाकू और निकोटीन उत्पादों पर एक वर्ष के लिए प्रतिबंध लगाया

कर्नाटक सरकार ने 10 अगस्त 2026 को गुटखा और पान मसाला सहित तंबाकू एवं निकोटीन उत्पादों के निर्माण, बिक्री, वितरण, भंडारण और परिवहन पर एक वर्ष के लिए प्रतिबंध लगाया। इसका उद्देश्य सार्वजनिक स्वास्थ्य की रक्षा, तंबाकू सेवन को कम करना और नशामुक्त समाज की दिशा में आगे बढ़ना है। प्रतिबंध का प्रवर्तन खाद्य सुरक्षा एवं औषधि प्रशासन विभाग द्वारा किया जाएगा और यह खाद्य सुरक्षा एवं मानक अधिनियम, 2006 तथा FSSAI से संबंधित है। कर्नाटक का गठन 1 नवंबर 1956 को मैसूर राज्य के रूप में हुआ था, जबकि 1973 में इसका नाम कर्नाटक रखा गया; इसकी राजधानी बेंगलुरु है।





5. अर्चना वर्मा ने जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण विभाग के सचिव का पद संभाला

श्रीमती अर्चना वर्मा ने जल शक्ति मंत्रालय के अंतर्गत जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण विभाग के सचिव का कार्यभार संभाला; वे 1995 बैच की असम कैडर IAS अधिकारी हैं। इससे पहले वे सितंबर 2022 से राष्ट्रीय जल मिशन (NWM) की मिशन निदेशक रही और जल शक्ति अभियान: कैच द रेन से जुड़ी पहलों के विस्तार में योगदान दिया। जल शक्ति मंत्रालय का गठन मई 2019 में जल संसाधन मंत्रालय तथा पेयजल एवं स्वच्छता मंत्रालय के विलय से हुआ, जो जल जीवन मिशन और नमामि गंगे जैसे कार्यक्रमों से जुड़ा है। यह नियुक्ति जल सुरक्षा, IWRM, जल संरक्षण, नदी संरक्षण, भूजल प्रबंधन और सुशासन के दृष्टिकोण से महत्वपूर्ण है; अर्चना वर्मा ने CVC में अतिरिक्त सचिव के रूप में भी कार्य किया है।



6. CSIR-IICT ने डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार हेतु फाइटोफार्मास्युटिकल तकनीक का हस्तांतरण किया

CSIR-IICT, हैदराबाद ने Viridis BioPharma के साथ जिम्मेदार सिल्वेस्ट्रे से विकसित डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार हेतु IND-रेडी फाइटोफार्मास्युटिकल के प्रौद्योगिकी हस्तांतरण समझौते पर हस्ताक्षर किए। यह उत्पाद CSIR Phytopharmaceutical Mission Phase-III के तहत विकसित हुआ है तथा प्री-क्लिनिकल विकास, वानस्पतिक मानकीकरण और GLP-अनुपालन सुरक्षा अध्ययन पूरे हो चुके हैं। अब यह क्लिनिकल परीक्षण एवं व्यावसायिक विकास की ओर बढ़ रहा है, जबकि CDSCO और US FDA के समक्ष नियामक आवेदन की योजना है। यह पहल स्वदेशी औषधि अनुसंधान, जैव-प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य नवाचार और वैज्ञानिक अनुसंधान के व्यावसायीकरण का महत्वपूर्ण उदाहरण है।



7. IIHT SUTRA 2026 से भारतीय हथकरघा क्षेत्र में तकनीकी नवाचार और कौशल विकास को बढ़ावा

14 अगस्त 2026 को केंद्रीय कपड़ा मंत्री गिरिराज सिंह ने नई दिल्ली में IIHT SUTRA 2026 के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किया, जिसका उद्देश्य हथकरघा क्षेत्र में तकनीकी शिक्षा, अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना है। सम्मेलन में IIHTs को Centre of Excellence के रूप में विकसित करने तथा उद्योग की जरूरतों के अनुरूप तकनीकी मानव संसाधन तैयार करने पर जोर दिया गया। Grasim Industries, Northern India Textile Research Association और IIM Sambalpur के साथ कौशल विकास, अनुसंधान, इंटरशिप, नेतृत्व विकास और उद्यमिता को बढ़ावा देने हेतु MoUs किए गए।



8. इंडोनेशिया का स्वतंत्रता दिवस और एशिया में उपनिवेशवाद के अंत की शुरुआत

इंडोनेशिया प्रत्येक वर्ष 17 अगस्त को स्वतंत्रता दिवस मनाता है; 17 अगस्त 1945 को सुकर्णो और मोहम्मद हत्ता ने जापानी कब्जे के बाद स्वतंत्रता की घोषणा की। स्वतंत्रता के बाद नीदरलैंड के साथ संघर्ष जारी रहा और अंततः 1949 में इंडोनेशिया की संप्रभुता को स्वीकार किया गया, जो एशिया में उपनिवेश-मुक्ति की प्रक्रिया का महत्वपूर्ण चरण था। भारत ने इंडोनेशिया के स्वतंत्रता संघर्ष का समर्थन किया, जिससे दोनों देशों के बीच एशियाई एकजुटता और उपनिवेशवाद-विरोधी सहयोग की ऐतिहासिक नींव मजबूत हुई। वर्तमान में इंडोनेशिया भारत का महत्वपूर्ण साझेदार है, विशेषकर ASEAN, Indo-Pacific, Maritime Security, Act East Policy और Global South के संदर्भ में।





1. स्वतंत्रता दिवस 2026 पर कुल कितने कर्मियों को वीरता पदक प्रदान किए गए ?

A - 272

B - 301

C - 664

D - 1,057

स्वतंत्रता दिवस 2026 पर 301 कर्मियों को वीरता पदक मिले, जिनमें 272 पुलिसकर्मी और 29 अग्निशमन कर्मी शामिल हैं; कुल 1,057 कर्मियों को वीरता एवं सेवा पदकों से सम्मानित किया गया। इनमें 92 PSM और 664 MSM शामिल हैं, जो विशिष्ट सेवा, सराहनीय कार्य, सूझबूझ एवं कर्तव्यनिष्ठा को सम्मानित करते हैं।



2. 2026-2030 के लिए ITU Generation Connect Youth Envoys के तीसरे कोहोर्ट में कितने भारतीय युवाओं का चयन किया गया ?

A - 2

B - 3

C - 4

D - 5

दूरसंचार विभाग (DoT) ने 2026-2030 के लिए तीन संचार मित्रों को ITU Generation Connect Youth Envoys के तीसरे कोहोर्ट में चयनित किया, जिसका उद्देश्य युवाओं को ICT, डिजिटल परिवर्तन और डिजिटल समावेशन से जोड़ना है। संचार मित्र योजना दूरसंचार धोखाधड़ी, मोबाइल सुरक्षा और साइबर सुरक्षा के प्रति जागरूकता बढ़ाती है तथा 200 से अधिक तकनीकी संस्थानों में लागू है।



3. 'ग्रामीण ज्ञान सेतु' के तहत कितने ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़ने की योजना है ?

A - 500

B - 650

C - 752

D - 1000

अमित शाह ने 12 अगस्त 2026 को गुजरात में 'ग्रामीण ज्ञान सेतु' ऐप लॉन्च किया, जो गांधीनगर लोकसभा क्षेत्र के 752 ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़कर ग्रामीण युवाओं को ज्ञान एवं प्रतियोगी परीक्षा सामग्री उपलब्ध कराएगा। यह Hub-and-Spoke Model पर आधारित है, जिसमें लगभग 2.80 लाख पुस्तकों तक पहुंच और MPLAD से वित्त पोषित बैं द्वारा प्रत्येक पखवाड़े पुस्तक वितरण एवं वापसी की व्यवस्था होगी।



4. कर्नाटक सरकार ने तंबाकू एवं निकोटीन उत्पादों पर कितने समय के लिए प्रतिबंध लगाया है ?

A - 6 महीने

B - 1 वर्ष

C - 2 वर्ष

D - 5 वर्ष

कर्नाटक सरकार ने 10 अगस्त 2026 को गुटखा, पान मसाला सहित तंबाकू एवं निकोटीन उत्पादों के निर्माण, बिक्री, वितरण, भंडारण और परिवहन पर एक वर्ष के लिए प्रतिबंध लगाया, जिसका उद्देश्य सार्वजनिक स्वास्थ्य की रक्षा और तंबाकू सेवन को कम करना है। इसका प्रवर्तन खाद्य सुरक्षा एवं औषधि प्रशासन विभाग करेगा और यह खाद्य सुरक्षा एवं मानक अधिनियम, 2006 तथा FSSAI से संबंधित है; कर्नाटक का गठन 1956 में मैसूर राज्य के रूप में हुआ और 1973 में इसका नाम कर्नाटक हुआ।





5. अर्चना वर्मा ने राष्ट्रीय जल मिशन के तहत किस अभियान से जुड़ी पहलों के विस्तार में योगदान दिया ?

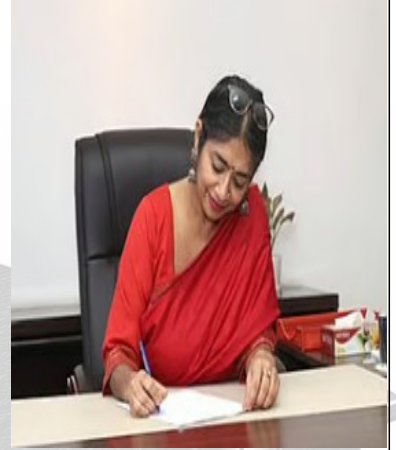
A - नमामि गंगे

B - जल जीवन मिशन

C - जल शक्ति अभियान : कैच द रेन

D - अमृत सरोवर

श्रीमती अर्चना वर्मा ने जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण विभाग के सचिव का कार्यभार संभाला ; वे 1995 बैच की असम कैडर IAS अधिकारी हैं और इससे पहले NWM की मिशन निदेशक रहीं। यह नियुक्ति जल सुरक्षा, IWRM, जल संरक्षण, नदी संरक्षण और सुशासन के लिए महत्वपूर्ण है ; जल शक्ति मंत्रालय का गठन मई 2019 में हुआ था।



6. डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार हेतु फाइटोफार्मास्युटिकल किस वानस्पतिक स्रोत से विकसित किया गया है ?

A - अश्वगंधा

B - जिम्मेमा सिल्वेस्ट्रे

C - तुलसी

D - नीम

CSIR-IICT, हैदराबाद ने Viridis BioPharma के साथ जिम्मेमा सिल्वेस्ट्रे से विकसित डायबिटिक फुट अल्सर उपचार हेतु IND-रेडी फाइटोफार्मास्युटिकल के प्रौद्योगिकी हस्तांतरण समझौते पर हस्ताक्षर किए, जिसे CSIR Phytopharmaceutical Mission Phase-III के तहत विकसित किया गया है। उत्पाद के प्री-क्लिनिकल और GLP सुरक्षा अध्ययन पूरे हो चुके हैं तथा अब यह क्लिनिकल परीक्षण एवं व्यावसायिक विकास की ओर बढ़ रहा है ; CDSCO और US FDA में नियामक आवेदन की योजना है।



7. IIHT SUTRA 2026 के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किसने किया ?

A - पीयूष गोयल

B - गिरिराज सिंह

C - धर्मेन्द्र प्रधान

D - अमित शाह

14 अगस्त 2026 को केंद्रीय कपड़ा मंत्री गिरिराज सिंह ने नई दिल्ली में IIHT SUTRA 2026 के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किया, जिसका उद्देश्य हथकरघा क्षेत्र में तकनीकी शिक्षा, अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना है। सम्मेलन में IIHTs को Centre of Excellence के रूप में विकसित करने तथा Grasim Industries, Northern India Textile Research Association और IIM Sambalpur के सहयोग से कौशल विकास, अनुसंधान, इंटरनशिप, उद्यमिता और नेतृत्व विकास को बढ़ावा देने पर जोर दिया गया।



8. इंडोनेशिया ने स्वतंत्रता की घोषणा किस वर्ष की थी ?

A - 1942

B - 1945

C - 1947

D - 1949

इंडोनेशिया प्रत्येक वर्ष 17 अगस्त को स्वतंत्रता दिवस मनाता है ; 17 अगस्त 1945 को सुकर्णो और मोहम्मद हत्ता ने जापानी कब्जे के बाद स्वतंत्रता की घोषणा की और 1949 में नीदरलैंड ने इंडोनेशिया की संप्रभुता स्वीकार की। भारत ने इंडोनेशिया के स्वतंत्रता संघर्ष का समर्थन किया, जबकि वर्तमान में दोनों देश ASEAN, Indo-Pacific, Maritime Security, Act East Policy और Global South के संदर्भ में महत्वपूर्ण साझेदार हैं।





One Liner

1. अर्चना वर्मा ने जल शक्ति मंत्रालय के किस विभाग के सचिव के रूप में कार्यभार संभाला ? - **जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग**
2. IIHT SUTRA 2026 में पाठ्यक्रम संवर्धन, इंटरनशिप और कौशल विकास के लिए किस कंपनी के साथ MoU किया गया ? - **6.6%**
3. 2026–2030 के लिए ITU Generation Connect Youth Envoys के रूप में कितने भारतीय युवाओं का चयन किया गया ? - **3 युवाओं का**
4. स्वतंत्रता दिवस 2026 पर पुलिस एवं अग्निशमन सेवाओं के कितने कर्मियों को वीरता पदक प्रदान किए गए ? - **301 कर्मियों को**
5. CSIR-IICT द्वारा डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार हेतु विकसित फाइटोफार्मास्युटिकल किस वानस्पतिक स्रोत से विकसित किया गया है ? - **जिम्नेमा सिल्वेस्ट्रे (Gymnema sylvestre) ।**
6. IIHT SUTRA 2026 का आयोजन किस क्षेत्र के तकनीकी विकास और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए किया गया ? - **भारतीय हथकरघा क्षेत्र के लिए**
7. 'ग्रामीण ज्ञान सेतु' ऐप के माध्यम से गांधीनगर लोकसभा क्षेत्र के कितने ग्रामीण पुस्तकालयों को जोड़ने की योजना है ? - **752 पुस्तकालयों को**
8. कर्नाटक सरकार ने तंबाकू एवं निकोटीन युक्त गुटखा और पान मसाला पर कितने समय के लिए प्रतिबंध लगाया है ? - **एक वर्ष के लिए**
9. 17 अगस्त 1945 को इंडोनेशिया की स्वतंत्रता की घोषणा किन दो प्रमुख नेताओं ने की थी ? - **सुकर्णो और मोहम्मद हत्ता**
10. इंडोनेशिया प्रत्येक वर्ष अपना स्वतंत्रता दिवस किस तारीख को मनाता है ? - **17 अगस्त**

TOPPERSEXAM.COM

17-08-2026



CURRENT AFFAIRS

HIGHLIGHTS

- INTERNATIONAL NEWS
- NATIONAL AFFAIRS
- BANKING NEWS
- AWARDS NEWS
- DEFENCE NEWS
- SPORTS NEWS
- SCI-TECH NEWS



7891099005, 7891099006





TODAY NEWS HIGHLIGHT

- **Independence Day 2026: Gallantry and service medals to 1,057 police and fire service personnel**
- **3 "Communication Friends" from India become ITU Generation Connect Youth Envoys**
- **752 rural libraries in Gujarat to be connected with the 'Gramin Gyan Setu' app**
- **Karnataka bans tobacco and nicotine products for one year**
- **Archana Verma assumed charge as Secretary, Department of Water Resources, River Development and Ganga Rejuvenation**
- **CSIR-IICT transfers phytopharmaceutical technology for the treatment of diabetic foot ulcers**
- **IIHT SUTRA 2026 to promote technological innovation and skill development in the Indian handloom sector**
- **Indonesia's Independence Day and the beginning of the end of colonialism in Asia**



1. Independence Day 2026: Gallantry and Service Medals for 1,057 Police and Fire Service Personnel

On Independence Day 2026, Gallantry Medals were awarded to 301 personnel from police and fire services, comprising 272 police personnel and 29 fire service personnel. Of these, 197 medals went to personnel serving in LWE-affected areas, 51 in Jammu & Kashmir, 12 in the North-East, and 41 in other regions. A total of 1,057 personnel were honored with gallantry and service medals, including 92 President's Medals for Distinguished Service (PSM) and 664 Medals for Meritorious Service (MSM). The PSM was awarded for special and distinguished service, while the MSM recognized meritorious service, resourcefulness, and devotion to duty. These honors underscore India's internal security, public service, and the dedication of its security forces.



2. Three Indian "Sanchar Mitras" Named ITU Generation Connect Youth Envoys

The Department of Telecommunications (DoT) facilitated the selection of three "Sanchar Mitras"—Ankit Kumar Pal, Manish Kumar Mandal, and Susmita Sen—into the third cohort of ITU Generation Connect Youth Envoys for the 2026–2030 period. The Generation Connect initiative aims to make youth active participants in ICT, digital transformation, and digital inclusion. The Sanchar Mitra scheme focuses on raising awareness about telecom fraud, mobile security, and cybersecurity through the youth. This scheme is designed for students in technical institutions offering programs in Telecom, Electronics, and Computer Science, and is implemented across more than 200 institutions.



3. 752 rural libraries in Gujarat to be connected via the 'Gramin Gyan Setu' app

Amit Shah launched the 'Gramin Gyan Setu' app in Gujarat on August 12, 2026, aiming to connect 752 rural libraries within the Gandhinagar Lok Sabha constituency and provide knowledge resources to rural youth. This initiative will foster a reading culture, ensure equitable access to knowledge, and promote educational development in the Gandhinagar, Kalol, and Sanand regions. Based on a 'Hub-and-Spoke' model, the system connects local libraries to four major libraries, granting access to a collective pool of approximately 2.80 lakh books and competitive exam study materials.



4. Karnataka Bans Tobacco and Nicotine Products for One Year

On August 10, 2026, the Karnataka government imposed a one-year ban on the manufacture, sale, distribution, storage, and transportation of tobacco and nicotine products, including gutkha and pan masala. The objective is to protect public health, reduce tobacco consumption, and move towards a drug-free society. The ban will be enforced by the Food Safety and Drug Administration Department and falls under the purview of the Food Safety and Standards Act, 2006, and FSSAI regulations. Karnataka was formed as Mysore State on November 1, 1956, and was renamed Karnataka in 1973; its capital is Bengaluru.





5. Archana Varma assumes charge as Secretary, Department of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation

Ms. Archana Varma has assumed charge as Secretary of the Department of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation under the Ministry of Jal Shakti; she is a 1995-batch IAS officer of the Assam cadre. Previously, she served as the Mission Director of the National Water Mission (NWM) since September 2022 and contributed to expanding initiatives linked to the 'Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain'. The Ministry of Jal Shakti was formed in May 2019 through the merger of the Ministry of Water Resources and the Ministry of Drinking Water and Sanitation, and it oversees programs such as the Jal Jeevan Mission and Namami Gange.



6. CSIR-IICT Transfers Phytopharmaceutical Technology for Diabetic Foot Ulcer Treatment

CSIR-IICT, Hyderabad, has signed a technology transfer agreement with Viridis BioPharma for an IND-ready phytopharmaceutical derived from *Gymnema sylvestre*, intended for the treatment of diabetic foot ulcers. Developed under the CSIR Phytopharmaceutical Mission Phase-III, the product has completed pre-clinical development, botanical standardization, and GLP-compliant safety studies. It is now advancing towards clinical trials and commercial development, with plans for regulatory submissions to the CDSCO and US FDA. This initiative stands as a significant example of indigenous drug research, biotechnology, health innovation, and the commercialization of scientific research.



7. IIHT SUTRA 2026 Boosts Technological Innovation and Skill Development in the Indian Handloom Sector

On August 14, 2026, Union Textiles Minister Giriraj Singh inaugurated the first national conference of IIHTs, titled 'IIHT SUTRA 2026', in New Delhi, aiming to promote technical education, research, and innovation in the handloom sector. The conference emphasized developing IIHTs into 'Centres of Excellence' and preparing a skilled technical workforce aligned with industry needs. Memorandums of Understanding (MoUs) were signed with Grasim Industries, the Northern India Textile Research Association, and IIM Sambalpur to foster skill development, research, internships, leadership development, and entrepreneurship.



8. Indonesia's Independence Day and the Beginning of the End of Colonialism in Asia

Indonesia celebrates its Independence Day every year on August 17; on August 17, 1945, Sukarno and Mohammad Hatta proclaimed independence following the Japanese occupation. Conflict with the Netherlands persisted after independence, and Indonesia's sovereignty was finally recognized in 1949—a crucial milestone in the decolonization process in Asia. India supported Indonesia's struggle for independence, thereby strengthening the historic foundations of Asian solidarity and anti-colonial cooperation between the two nations.





1. How many personnel were awarded gallantry medals on Independence Day 2026?

A - 272

B - 301

C - 664

D - 1,057

On Independence Day 2026, 301 personnel received gallantry medals, comprising 272 police personnel and 29 fire service personnel; a total of 1,057 personnel were honored with gallantry and service medals. These include 92 PSM (President's Medal for Distinguished Service) and 664 MSM (Medal for Meritorious Service), recognizing distinguished service, meritorious work, acumen, and dedication to duty.



2. How many Indian youths were selected for the third cohort of ITU Generation Connect Youth Envoys for 2026–2030?

A - 2

B - 3

C - 4

D - 5

The Department of Telecommunications (DoT) selected three 'Sanchar Mitras' for the third cohort of ITU Generation Connect Youth Envoys (2026–2030), an initiative aimed at connecting youth with ICT, digital transformation, and digital inclusion. The 'Sanchar Mitra' scheme raises awareness regarding telecom fraud, mobile security, and cybersecurity, and is implemented across more than 200 technical institutions.



3. How many rural libraries are planned to be connected under 'Gramin Gyan Setu'?

A - 500

B - 650

C - 752

D - 1000

On August 12, 2026, Amit Shah launched the 'Gramin Gyan Setu' app in Gujarat; this app connects 752 rural libraries in the Gandhinagar Lok Sabha constituency to provide rural youth with access to knowledge and competitive exam study materials. It is based on a 'Hub-and-Spoke' model, offering access to approximately 2.80 lakh books and a system for the fortnightly distribution and return of books via vans funded by MPLAD funds.



4. For what duration has the Karnataka government imposed a ban on tobacco and nicotine products?

A - 6 months

B - 1 year

C - 2 years

D - 5 years

On August 10, 2026, the Karnataka government imposed a one-year ban on the manufacture, sale, distribution, storage, and transportation of tobacco and nicotine products—including gutkha and pan masala—aiming to protect public health and curb tobacco consumption. The ban will be enforced by the Food Safety and Drug Administration Department and falls under the purview of the Food Safety and Standards Act, 2006, and FSSAI regulations; Karnataka was originally formed as Mysore State in 1956 and was renamed Karnataka in 1973.





5. Archana Varma contributed to expanding initiatives linked to which campaign under the National Water Mission?

- A - Namami Gange B - Jal Jeevan Mission
C - Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain D - Amrit Sarovar

Smt. Archana Varma assumed the role of Secretary, Department of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation; she is a 1995-batch Assam-cadre IAS officer and previously served as the Mission Director of NWM. This appointment is significant for water security, IWRM, water conservation, river conservation, and good governance; the Ministry of Jal Shakti was formed in May 2019.



6. From which botanical source has the phytopharmaceutical for treating diabetic foot ulcers been developed?

- A - Ashwagandha B - *Gymnema sylvestre*
C - Tulsi D - Neem

CSIR-IICT, Hyderabad signed a technology transfer agreement with Viridis BioPharma for an IND-ready phytopharmaceutical developed from **Gymnema sylvestre** to treat diabetic foot ulcers; it was developed under the CSIR Phytopharmaceutical Mission Phase-III. Pre-clinical and GLP safety studies for the product have been completed, and it is now moving towards clinical trials and commercial development; regulatory applications with CDSCO and US FDA are planned.



7. Who inaugurated the first national conference of IIHT SUTRA 2026?

- A - Piyush Goyal B - Giriraj Singh
C - Dharmendra Pradhan D - Amit Shah

On August 14, 2026, Union Textiles Minister Giriraj Singh inaugurated the first national conference of IIHT SUTRA 2026 in New Delhi, aimed at promoting technical education, research, and innovation in the handloom sector. The conference emphasized developing IIHTs into Centres of Excellence and fostering skill development, research, internships, entrepreneurship, and leadership development in collaboration with Grasim Industries, the Northern India Textile Research Association, and IIM Sambalpur.



8. In which year did Indonesia declare its independence?

- A - 1942 B - 1945
C - 1947 D - 1949

Indonesia celebrates Independence Day on August 17 every year; on August 17, 1945, Sukarno and Mohammad Hatta declared independence following the Japanese occupation, and the Netherlands recognized Indonesia's sovereignty in 1949. India supported Indonesia's struggle for independence, and currently, both nations are key partners in the context of ASEAN, the Indo-Pacific, maritime security, the Act East Policy, and the Global South.





One Liner

1. IIHT SUTRA 2026 was organized to promote technical development and innovation in which sector? - **Indian handloom sector**
2. Archana Varma assumed charge as Secretary of which department under the Ministry of Jal Shakti? - **Department of Water Resources, River Development and Ganga Rejuvenation**
3. From which botanical source was the phytopharmaceutical developed by CSIR-IICT for treating diabetic foot ulcers derived? - **Gymnema sylvestre**
4. How many Indian youths were selected as ITU Generation Connect Youth Envoys for 2026–2030? - **3 youths**
5. On which date does Indonesia celebrate its Independence Day every year? - **17 August**
6. For how long has the Karnataka government banned gutkha and pan masala containing tobacco and nicotine? - **For one year**
7. With which company was an MoU signed for curriculum enhancement, internships, and skill development at IIHT SUTRA 2026? - **6.6%**
8. How many rural libraries in the Gandhinagar Lok Sabha constituency are planned to be connected via the 'Gramin Gyan Setu' app? - **752 libraries**
9. Which two prominent leaders proclaimed Indonesia's independence on 17 August 1945? - **Sukarno and Mohammad Hatta**
10. How many police and fire service personnel were awarded gallantry medals on Independence Day 2026? - **301 personnel**