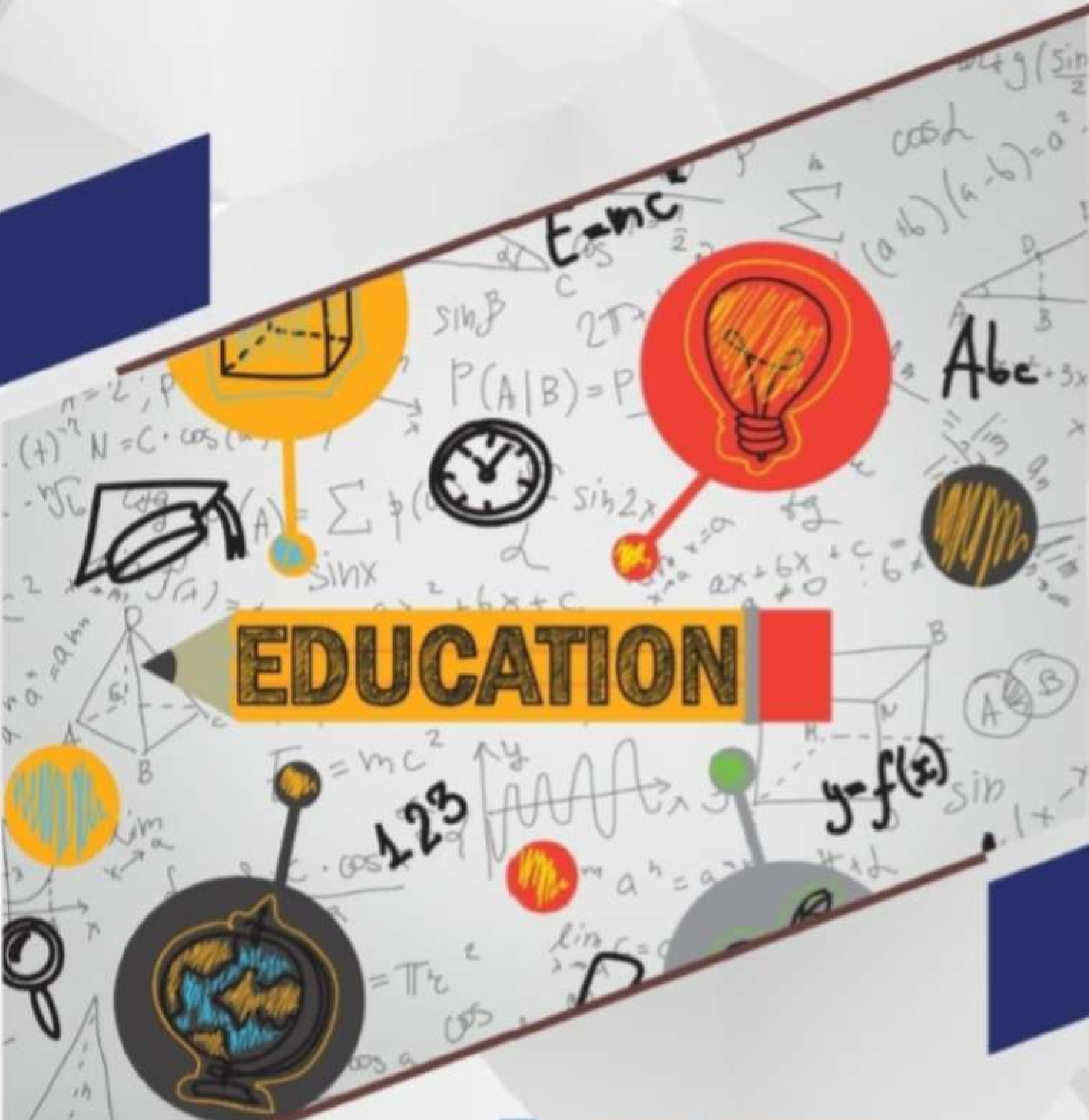
TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com

https://twitter.com/teachersofbihar

https://www.youtube.com/c/teachersofbihar

पुण्यतिथि विशेष

18 अक्टूबर 2025

Teachers of Bihar

The Change Makers

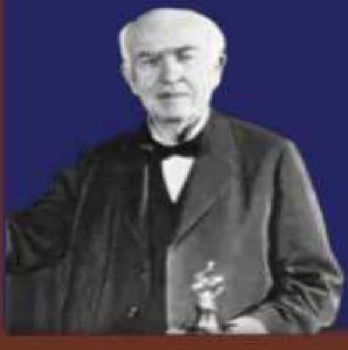
आज का सुविचार

कड़ी मेहनत का कोई विकल्प नहीं है।

थॉमस अल्वा एडीसन

(वैज्ञानिक)

मृत्यु : 18 अक्टूबर 1931



राकेश कुमार

www.teachersofbihar.org

मधु प्रिया

बीबीसी की स्थापना 18 अक्टूबर

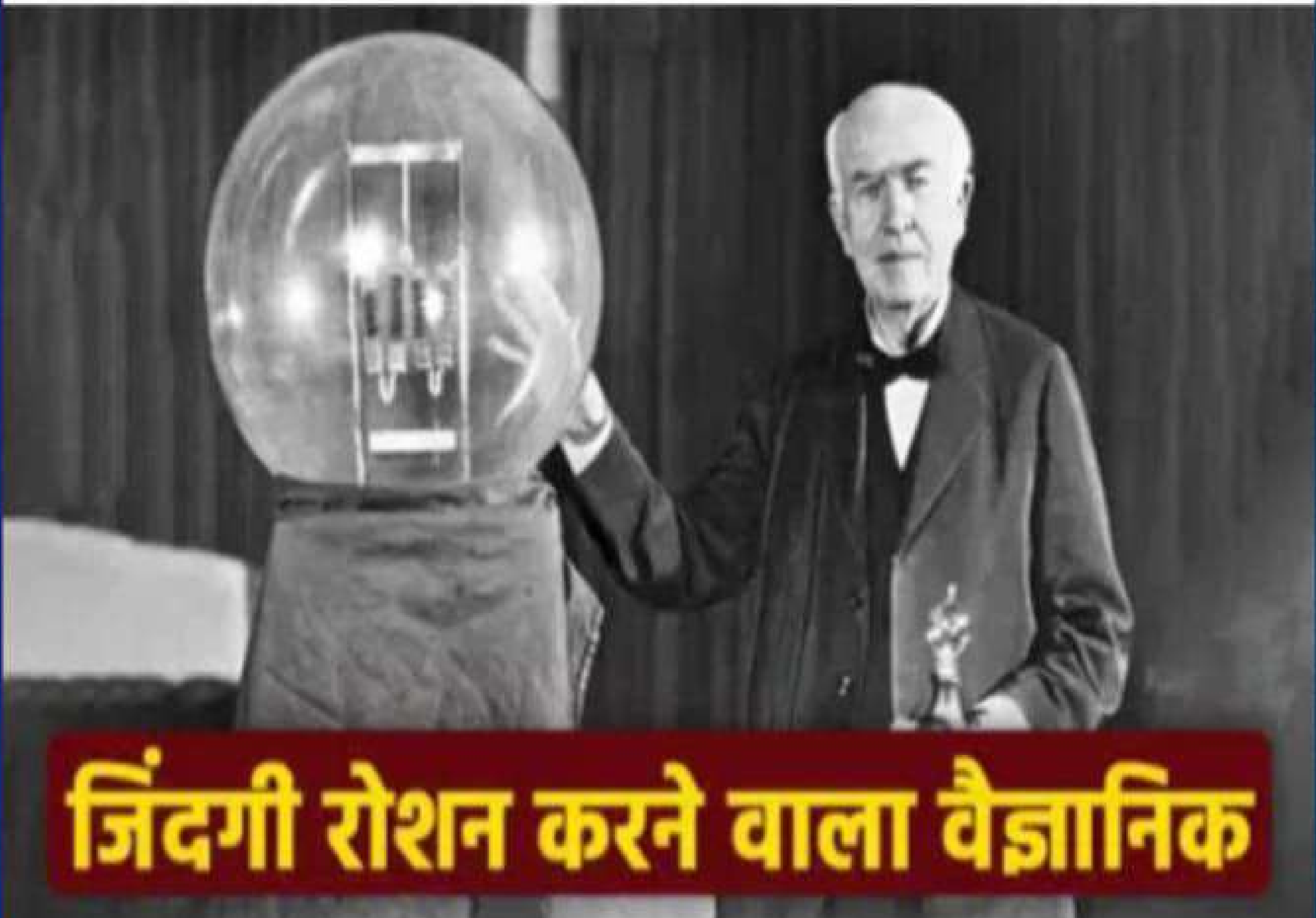
BBC NEWS

ब्रिटिश ब्रॉडकास्टिंग कॉरपोरेशन यानी बीबीसी आज अपनी 101वीं वर्षगांठ मना रहा है। बीबीसी दुनिया का सबसे बड़ा ब्रॉडकास्टर है।18 अक्टूबर 1922 को लंदन में इसकी औपचारिक तौर पर स्थापना हुई थी। बीबीसी दुनिया का अग्रणी सार्वजनिक सेवा प्रसारक है। ये निष्पक्ष और स्वतंत्र हैं, और हर दिन ये विशिष्ट, विश्व स्तरीय कार्यक्रम और सामग्री बनाते हैं, जो यूके और दुनिया भर में लाखों लोगों को सूचित, शिक्षित और मनोरंजन करते हैं। एक ब्रिटिश सार्वजनिक सेवा प्रसारक जिसका मुख्यालय लंदन में ब्रॉडकास्टिंग हाउस में है, मूल रूप से 1922 में ब्रिटिश ब्रॉडकास्टिंग कंपनी के रूप में स्थापित किया गया था। और नए साल के दिन 1927 को अपने वर्तमान नाम के साथ अपनी वर्तमान स्थिति में विकसित हुआ। सबसे पुराना और सबसे बड़ा कद और कर्मचारियों की संख्या के हिसाब से स्थानीय और वैश्विक प्रसारक, इसमें कुल मिलाकर 21,000 से अधिक कर्मचारी कार्यरत हैं, जिनमें से लगभग 17,900 सार्वजनिक क्षेत्र के प्रसारण में हैं। बीबीसी की स्थापना एक शाही चार्टर के तहत की गई है और यह संस्कृति, मीडिया और खेल राज्य सचिव के साथ अपने समझौते के तहत संचालित होता है। इसके काम को मुख्य रूप से वार्षिक टेलीविज़न लाइसेंस शुल्क द्वारा वित्त पोषित किया जाता है। जो लाइव टेलीविज़न प्रसारण प्राप्त करने या रिकॉर्ड करने या बीबीसी की स्ट्रीमिंग सेवा,आईप्लेयर का उपयोग करने के लिए किसी भी प्रकार के उपकरण का उपयोग करने वाले सभी ब्रिटिश परिवारों, कंपनियों और संगठनों से लिया जाता है। शुल्क ब्रिटिश सरकार द्वारा निर्धारित किया जाता है , जिस पर संसद द्वारा सहमति व्यक्त की जाती है,और इसका उपयोग यूके के देशों और क्षेत्रों को कवर करने वाले बीबीसी के रेडियो, टीवी और ऑनलाइन सेवाओं को वित्तपोषित करने के लिए किया जाता है।1अप्रैल 2014 से, इसने बीबीसी वर्ल्ड सर्विस (बीबीसी एम्पायर सर्विस के रूप में 1932 में लॉन्च) को भी वित्त पोषित किया है, जो 28 भाषाओं में प्रसारित होता है और अरबी और फ़ारसी में व्यापक टीवी, रेडियो और ऑनलाइन सेवाएं प्रदान करता है ।

Teachers of Bihar
The change makers

पुण्यतिथि विशेष 18 अक्टूबर

थॉमस अल्वा एडीसन



थॉमस अल्वा एडिसन **(1847-1931)** एक महान अमेरिकी आविष्कारक और व्यवसायी थे, जिन्होंने दुनिया को कई महत्वपूर्ण आविष्कार दिए। उन्हें दुनिया की पहली औद्योगिक अनुसंधान प्रयोगशाला स्थापित करने का श्रेय भी दिया जाता है।

राकेश कुमार

लाभ और हानि (profit and loss)

महत्वपूर्ण सूत्र

$$\text{प्रतिशत लाभ} = \frac{(\text{वि.मू.} - \text{क्र.मू.}) \times 100}{\text{क्र.मू.}}$$

$$= \frac{\text{लाभ} \times 100}{\text{क्र.मू.}}$$

जैसे - वि.मू.- 2000 रु , क्र.मू - 1500 रु,
लाभ % = ?

हलः- $\frac{(2000-1500)\times100}{1500} = \frac{500\times100}{1500}$

$= 33\frac{1}{3}\ \%$

Anu Priya, Science Teacher

मुख्यमंत्री विद्यालय सुरक्षा कार्यक्रम

(सुरक्षित शनिवार)

राकेश कुमार

माह: October 2025

प्रथम शनिवार दिनांक **04.10.2025**	नाव दुर्घटना एवं पानी में डूबने से बचाव के सन्दर्भ में जानकारी
द्वितीय शनिवार दिनांक **11.10.2025**	दशहरा / छठ / मुहर्रम / आदि पर्वो में भगदड़ संबधी जोखिम एवं बचाव की जानकारी
तृतीय शनिवार दिनांक **18.10.2025**	दिवाली के पटाखों एवं प्रदूषण से उत्पन्न स्वास्थ्य संबधी जोखिम एवं बचाव
चतुर्थ शनिवार दिनांक **25.10.2025**	सड़क दुर्घटना से बचाव के सन्दर्भ में जानकारी

बिहार राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

www.teachersofbihar.org

अभिषेक शर्मा ICC प्लेयर ऑफ द मंथ बने:

टी-20 में नंबर-1 बैटर, एशिया कप में 314 रन बनाकर प्लेयर ऑफ द सीरीज रहे थे

भारत के लेफ्ट हैंड बैटर अभिषेक शर्मा को ICC ने सितंबर का ICC प्लेयर ऑफ द मंथ का अवॉर्ड दिया है। पिछले महीने टी-20 एशिया कप में उन्होंने ओपनिंग करते हुए भारत को 7 में से 6 मुकाबलों में तेज और मजबूत शुरुआत दिलाई थीं। 314 रन बनाने के लिए उन्हें प्लेयर ऑफ द सीरीज का अवॉर्ड भी मिला था।

Teachers of Bihar
The Change Makers

शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द **18.10.2025**

खोजी शिक्षा

खोजी शिक्षा, जिसे पूछताछ-आधारित शिक्षा भी कहा जाता है, एक आधुनिक शिक्षण पद्धति है जिसमें छात्र अपनी शिक्षा में एक सक्रिय भूमिका निभाते हैं। यह छात्रों को स्वयं सवाल पूछने, शोध करने और नए विचारों की खोज करने के लिए प्रेरित करती है, बजाय इसके कि वे निष्क्रिय रूप से केवल जानकारी प्राप्त करें।

रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान

भारत सरकार **कॉमनवेल्थ गेम्स 2030** का आयोजन करना चाहती है इन खेलों को देश में कराने के लिए **अहमदाबाद** (Ahmedabad) का चयन किया गया था। इसे लेकर **कॉमनवेल्थ एसोसिएशन** ने नीलामी में शामिल होने के लिए भारत के नाम पर **मुहर** लगा दी है।

Teachers of Bihar

The change makers

गुणकारी फल

आंवला

मैं विटामिन-सी, कैल्शियम, एंटीऑक्सीडेंट्स, आयरन, पोटैशियम जैसे तमाम पोषक तत्वों का खजाना हूं।

Anu priya

पद्य पंकज

"

जब यह दीप थके तब आना।
यह चंचल सपने भोले हैं,
दृग-जल पर पाले मैंने, मृदु
पलकों पर तोले है;
दे सौरभ के पंख इन्हें सब नयनों में पहुंचाना!
साधें करुणा-अंक ढली है,
सांध्य गगन- सी रंगमयी पर
पावस की सजला बदली है;.
विधुत के दे चरण इन्हें उर-उर की राह बताना!

महादेवी वर्मा

Madhu priya

www.padyapankaj.teachersofbihar.org

ToB बूझो तो जानें..

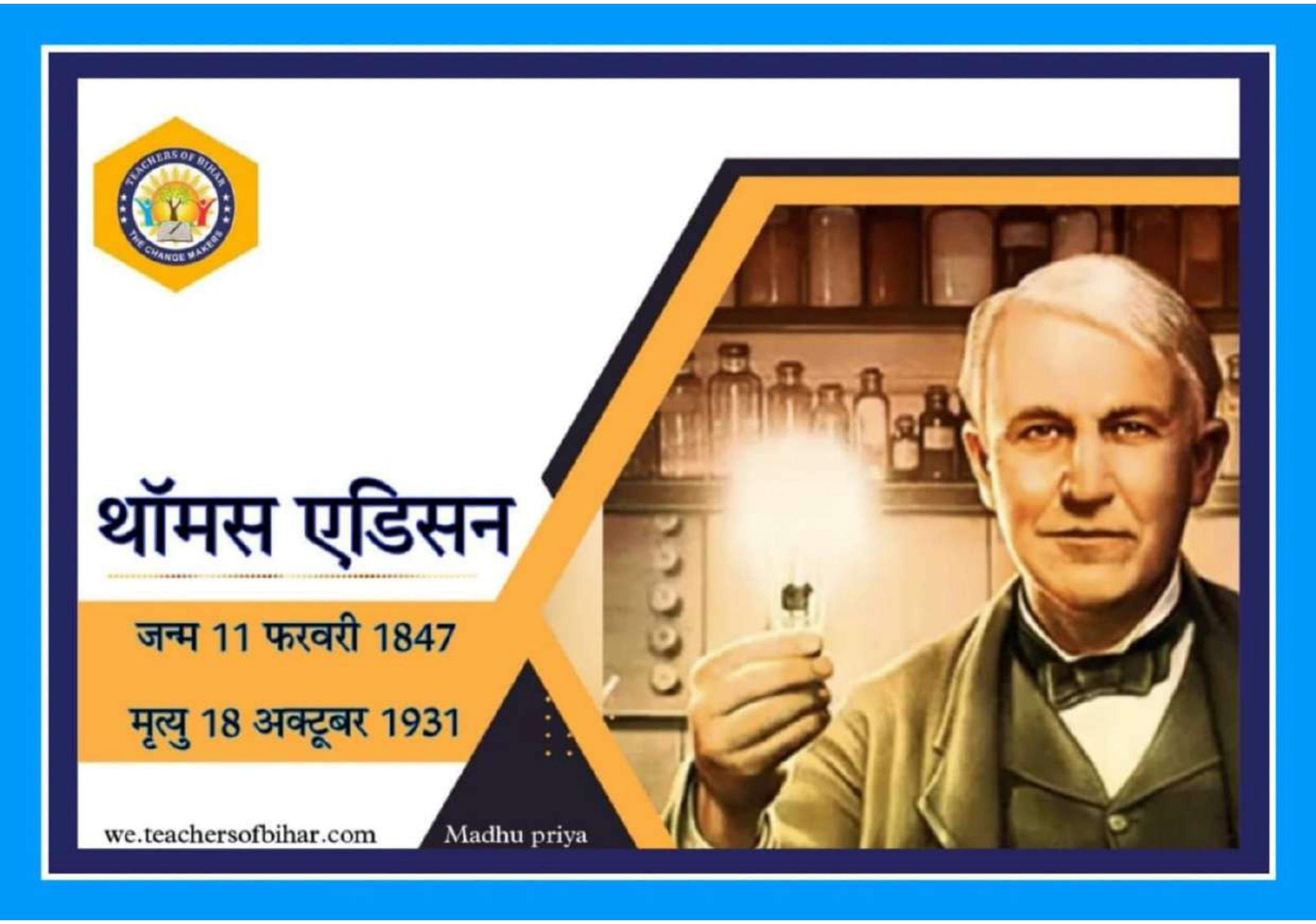
543

एक पैर है काली धोती, जाड़े में वह हरदम सोती
गर्मी में है छाया देती, सावन में वह हरदम रोती
...बुझो तो जानें ?

www.teachersofbihar.org

संजय कुमार

धन की ज्योत का प्रकाश,
पुलकित धरती, जगमग आकाश,
आज ये प्रार्थना है, आप के लिए खास,
धनतेरस के शुभ दिन, पूरी हो हर आस.
TEACHERS OF BIHAR
THE CHANGE MAKERS
धनतेरस
की हार्दिक शुभकामनाएं!
www.teachersofbihar.org
Madhu priya


TEACHERS OF BIHAR
THE CHANGE MAKERS
थॉमस एडिसन
जन्म 11 फरवरी 1847
मृत्यु 18 अक्टूबर 1931
we.teachersofbihar.com
Madhu priya