

TEACHERS OF BIHAR

TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



<https://www.facebook.com/teachersofbihar>



<https://www.linkedin.com/company/teachersofbihar>



www.teachersofbihar.org



02 अगस्त 2026

Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

पुस्तकें हमारी सबसे अच्छी मित्र होती हैं,
जो जीवनभर हमारा साथ निभाती हैं।

www.teachersofbihar.org

राकेश कुमार



Teachers of Bihar
The Change Makers



शिक्षा शब्दकोश



आज का शब्द 02.08.2026

सक्रिय सहभागिता

सक्रिय सहभागिता (**Active Participation**) वह प्रक्रिया है जिसमें शिक्षार्थी केवल सुनने या देखने तक सीमित नहीं रहता, बल्कि सीखने की गतिविधियों में पूरी रुचि, उत्साह और जिम्मेदारी के साथ स्वयं भाग लेता है। वह प्रश्न पूछता है, उत्तर देता है, चर्चा करता है, समूह कार्य में सहयोग करता है तथा अपने विचार व्यक्त करता है। शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में विद्यार्थियों का रुचिपूर्वक, स्वेच्छा से और सक्रिय रूप से भाग लेना सक्रिय सहभागिता कहलाता है।



रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान



हैदराबाद की **कमिश्नर बी सुमथी** ने एक दिव्यांग बच्चे की पुलिस ऑफिसर बनने की **इच्छा** पूरी की है। उन्होंने पुलिस की टोपी पहनाकर बच्चे को इज्जत से **सम्मानित** किया है।



www.teachersofbihar.org

राकेश कुमार





आज का ToB क्वीज..



A

👉 बल (Force) का अंतराष्ट्रीय
मात्रक (SI) क्या है ?

👉 त्वरण (A)

👉 न्यूटन (N)

👉 न्यूटन/सेकेंड ²



Teachers of Bihar

The Change Makers



2 अगस्त

1 अगस्त का इतिहास, जन्म और निधन



2 अगस्त की महत्वपूर्ण घटनाएँ

- 1990** • इराक द्वारा कुवैत पर अधिकार एवं वहाँ के अमीर का सऊदी अरब पलायन।
- 1999** • चीन ने लम्बी दूरी (8000 किमी.) की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल का परीक्षण किया।
- 2001** • पाकिस्तान से भारत से चीनी आयात को मंजूरी दी।
- 2003** • संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद ने लाइबेरिया में संघर्ष विराम लागू करने के लिए सेना भेजने की अनुमति दी।
- 2004** • अमेरिका की लिंडसे डेवनपोर्ट ने रूस की मिस्कीनी को हराकर सान डियागो टेनिस चैम्पियनशिप का महिला एकल खिताब जीत लिया। पराग्वे की राजधानी आसुनसियोन में एक सुपर बाज़ार में आग लगने से 300 लोग मरे।
- 2007** • जाफना के दक्षिणी द्वीप कियुशु में सुबह आये भयानक तूफान उगासी ने व्यापक पैमाने पर क्षति पहुँचायी।
- 2008** • सार्वजनिक क्षेत्र के यूनियन बैंक ने हांगकांग में अपनी पहली शाखा खोली। सुधीर कुमार चतुर्वेदी ने पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन के नये अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में अपना कार्यभार संभाला।
- 2012** • लंदन ओलम्पिक 2012 में भारत ने कुल 6 पदक जीते जिसमें 2 रजत और 4 कांस्य शामिल हैं। भारत इस प्रतियोगिता में 55वें नम्बर पर रहा। पदक तालिका में अमेरिका शीर्ष पर रहा जिसने 104 पदक जीते।



2 अगस्त को जन्मे व्यक्ति

- 1952** • ज्ञान चतुर्वेदी - भारतीय चिकित्सक होने के साथ-साथ जाने-माने व्यंग्यकार भी हैं।
- 1861** • प्रफुल्ल चंद्र राय - भारत के प्रसिद्ध बैज्ञानिक, जिन्हें 'रसायन विज्ञान का जनक' माना जाता है।
- 1878** • पिंगली वेंकय्या - भारत के राष्ट्रीय ध्वज 'तिरंगे' के अभिकल्पक।
- 1877** • रविशंकर शुक्ल - मध्य प्रदेश के प्रथम मुख्यमंत्री।
- 1947** • रमेश बैस - भारतीय जनता पार्टी से जुड़े राजनीतिज्ञ हैं।
- 1944** • प्रकाशराव असावाडी - जानेमाने भारतीय कवि, विद्वान, आलोचक तथा अनुवादक हैं।
- 1955** • धीरेन्द्र अग्रवाल - ग्यारहवीं, और बारहवीं लोकसभा के सदस्य।
- 1956** • विजय रूपाणी - गुजरात के वर्तमान मुख्यमंत्री।
- 1958** • अरशद अयूब - पूर्व भारतीय क्रिकेटर
- 1966** • एम.वी.श्रीधर - भारतीय क्रिकेटर
- 1970** • फिलो वालेस - पश्चिम भारतीय क्रिकेटर
- 1931** • उमाकांत मालवीय - प्रतिष्ठित कवि एवं गीतकार
- 1922** • जी.पी. बिड़ला - भारत के प्रसिद्ध उद्योगियों में से एक थे।



2 अगस्त को हुए निधन

- 2020** • कमल रानी वरुण - उत्तर प्रदेश सरकार में जानीमानी राजनीतिज्ञ और कैबिनेट मंत्री थीं।
- 2009** • देवेन्द्र नाथ द्विवेदी - कांग्रेस के वरिष्ठ नेता तथा गुजरात के मनोनीत राज्यपाल (दिल्ली में निधन हो गया। उनकी आयु 74 वर्ष की थी)
- 2010** • कमल कपूर - भारतीय सिनेमा के अभिनेता।
- 1988** • नित्यानंद कानूनगो - भारतीय राजनीतिज्ञ थे जिनका सम्बन्ध उड़ीसा राज्य से था।
- 1980** • रामकिंकर बैज - पद्म भूषण से सम्मानित प्रसिद्ध मूर्तिकार।
- 1930** • चुनीलाल बसु - भारत के एक रसायनज्ञ, विज्ञानसाधक, चिकित्सक और देशप्रेमी थे।



2 अगस्त के महत्वपूर्ण अवसर एवं उत्सव



★ विश्व स्तनपान दिवस (अगस्त का प्रथम सप्ताह)

★ मैत्री दिवस (अगस्त का प्रथम रविवार)

★ दादरा एवं नगर हवेली मुक्ति दिवस

Madhu priya



शिक्षा ही परिवर्तन लाती है, शिक्षक ही बदलाव लाते हैं और एकजुट होकर हम आने वाले कल का निर्माण करते हैं !

Teachers of Bihar - The Change Makers



दिवस विशेष

मधु प्रिया

मैत्री दिवस



1 अगस्त का प्रथम रविवार



मैत्री दिवस हमें सच्ची मित्रता के महत्व को याद दिलाता है।
यह दिन मित्रों के प्रति हमारे प्रेम, विश्वास और सहयोग को व्यक्त करने का अवसर है।

सच्ची मित्रता के गुण



विश्वास और ईमानदारी



हर परिस्थिति में साथ



सम्मान और समझ



खुलकर संवाद



एक-दूसरे की तरक्की में खुश होना



“मित्रता वो नहीं जो दुनिया को दिखाई दे, मित्रता वो है जो दिल से निभाई जाए।”

मैत्री संदेश

- आइए, इस मैत्री दिवस पर हम अपने मित्रों के प्रति आभार व्यक्त करें।
- रिश्तों को मजबूत करें और समाज में प्रेम, सद्भाव एवं सहयोग का संदेश फैलाएँ।
- हमारा संकल्प – हम सच्ची मित्रता निभाएँगे, एक-दूसरे का सम्मान करेंगे और मिलकर एक बेहतर समाज के निर्माण में योगदान देंगे।

मैत्री दिवस की शुभकामनाएँ



दोस्ती वो नहीं जो रोज बात हो, दोस्ती वो है जो हर हाल में साथ हो।



हम क्या करें ?

- अपने मित्रों से संपर्क करें और उन्हें धन्यवाद दें।
- समय निकालकर मित्रों के साथ गुणवत्तापूर्ण समय बिताएँ।
- सकारात्मक संबंधों को मजबूत करें और नए मित्र बनाएँ।



Happy
Friendship
Day

मैत्री क्यों जरूरी है ?

- यह हमें मानसिक सुख और शांति देती है।
- मुश्किल समय में सहारा बनती है।
- यह हमें बेहतर इंसान बनाती है और जीवन को खुशहाल बनाती है।





TOB

खेल कॉर्नर



एक कैलेंडर ईयर में
टी-20 में सबसे ज्यादा छके लगाने वाले भारतीय



अभिषेक शर्मा
साल: 2025

108 सिक्स

स्ट्राइक रेट 7.35



अभिषेक शर्मा
साल: 2024

87 सिक्स

स्ट्राइक रेट 6.54



वैभव सूर्यवंशी
साल: 2026

86 सिक्स

स्ट्राइक रेट 7.35



सूर्यकुमार यादव
साल: 2022

85 सिक्स

स्ट्राइक रेट 10.04



अभिषेक शर्मा
साल: 2026

74 सिक्स

स्ट्राइक रेट 7.46



ईशान किशन
साल: 2026

73 सिक्स

स्ट्राइक रेट 10.8



भारतीय ध्वज के शिल्पकार



पिंगली वेंकैया की जयंती



★ 02 अगस्त ★

सादर नमन !

पिंगली वेंकैया जी भारतीय ध्वज के शिल्पकार थे, जिन्होंने हमारे राष्ट्रध्वज के स्वरूप को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।



जीवन परिचय

- जन्म : 02 अगस्त 1876
(कृष्णा जिला, आंध्र प्रदेश)
- पिंगली वेंकैया जी एक स्वतंत्रता सेनानी, शिक्षक, समाजसेवी और स्वदेशी आंदोलन के सक्रिय कार्यकर्ता थे।
- वे कई भाषाओं के ज्ञाता थे और उनका झुकाव इतिहास, भूगोल एवं सांस्कृति की ओर था।
- उन्होंने विभिन्न देशों के ध्वजों का अध्ययन किया और भारतीय ध्वज के लिए कई प्रारूप प्रस्तुत किए।

भारतीय ध्वज के निर्माण में योगदान

- पिंगली वेंकैया जी ने 1921 में महात्मा गांधी को एक ध्वज का प्रारूप प्रस्तुत किया।
- उनके सुझावों और विचारों के आधार पर हमारे राष्ट्रीय ध्वज को अंतिम रूप दिया गया।
- तिरंगे में केसरिया, सफेद और हरे रंग को शामिल करने का उनका विचार था, जो त्याग, शांति और समृद्धि का प्रतीक हैं।
- अशोक चक्र को ध्वज के मध्य में रखने का प्रस्ताव भी उनके विचारों से प्रेरित था।

सम्मान



- भारत सरकार द्वारा उनके योगदान को मान्यता देते हुए उन्हें ताम्रपत्र से सम्मानित किया गया था।

“

आओ मिलकर ऐसे राष्ट्रध्वज का सम्मान करें,
जो हमारे गौरव, एकता और स्वतंत्रता
का प्रतीक है।

”

आइए, पिंगली वेंकैया जी के योगदान को स्मरण करें
और राष्ट्रध्वज का सदैव सम्मान करें !

आधुनिक भारतीय मूर्तिकला के अग्रदूत,
पद्म भूषण से सम्मानित

रामकिंकर बैन

→ 25 मई 1906 - 2 अगस्त 1980 ←

की पुण्यतिथि पर
विनम्र श्रद्धांजलि

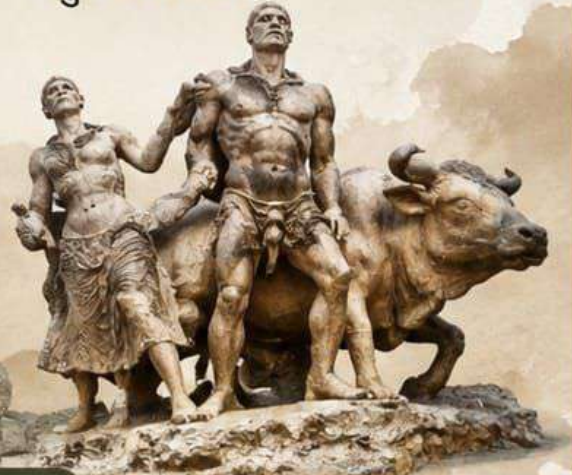


रामकिंकर बैन एक भारतीय मूर्तिकार और चित्रकार थे, जो आधुनिक भारतीय मूर्तिकला के अग्रदूतों में से एक और प्रासंगिक आधुनिकतावाद के प्रमुख व्यक्ति थे।

“

कला मेरे लिए जीवन है,
और जीवन ही मेरी कला।

”



उनकी अमर धरोहर



आधुनिक भारतीय
मूर्तिकला के
अग्रदूत



चित्रकला और मूर्तिकला
दोनों में अद्वितीय
योगदान



शांतिनिकेतन के
कला भवन के प्रमुख
कलाकार



पद्म भूषण (1971)
से सम्मानित

Madhu priya

“ सादगी, संवेदना और सृजनशीलता के प्रतीक रामकिंकर बैन को शत-शत नमन। ”



www.teachersofbihar.org



भारत के महान रसायनज्ञ, उद्यमी
तथा महान शिक्षक

आचार्य डॉ. प्रफुल्लचन्द्र राय

(2 अगस्त 1861 – 16 जून 1944)

भारत के महान रसायनज्ञ, उद्यमी तथा
महान शिक्षक डॉ. प्रफुल्लचन्द्र राय जी
की जयंती पर उन्हें शतू-शतू नमन।
आपने न केवल आधुनिक रसायन शास्त्र
की शिक्षा को नई दिशा दी, बल्कि
भारत में रसायन उद्योग की नींव रखकर
आत्मनिर्भरता का मार्ग प्रशस्त किया।

“ देश की उन्नति विज्ञान,
शिक्षा और उद्योग से ही संभव है। ”

– डॉ. प्रफुल्लचन्द्र राय

उनकी प्रमुख उपलब्धियाँ



आधुनिक रसायन शास्त्र
के प्रथम भारतीय
प्रवक्ता (प्रोफेसर)



भारत में रसायन उद्योग
की नींव रखी।



उत्कृष्ट शिक्षक, शोधकर्ता
और प्रेरणादायक
राष्ट्रनिर्माता



बंगाल केफिकल एंड
फार्मास्यूटिकल वर्क्स लिमिटेड
की स्थापना (1892)

www.teachersofbihar.org

आचार्य राय का जीवन हमें सिखाता है कि ज्ञान, परिश्रम
और स्वदेशी उद्यम से देश और समाज की सेवा की जा सकती है।

उनकी जयंती पर विनम्र श्रद्धांजलि!

Madhu priya



ज्ञान से प्रकाश



विज्ञान से विकास



उद्योग से आत्मनिर्भर भारत

महान रसायनज्ञ, विज्ञानसाधक, चिकित्सक और देशप्रेमी



राय बहादुर

चुणीलाल बसु

(13 मार्च 1861 – 02 अगस्त 1930)

की पुण्यतिथि पर
विनम्र श्रद्धांजलि

राय बहादुर चुणीलाल बसु भारत के एक प्रख्यात रसायनज्ञ, विज्ञानसाधक, चिकित्सक और देशप्रेमी थे। वे रसायन विज्ञान के मेधावी विद्यार्थी थे। उन्होंने ग्रामीण बंगाल में स्वच्छता और स्वास्थ्य के विषय में जागरूकता फैलाने का प्रयास किया। अनेक दृष्टियों से वे अपने समय से आगे थे। उस समय वे खाद्य पदार्थों में मिलावट एवं पर्यावरण के प्रदूषण की बात करते थे।

“स्वस्थ शरीर, स्वच्छ परिवेश
और शुद्ध आहार ही उत्तम जीवन
की आधारशिला है।”

उनकी विरासत



रसायन विज्ञान के
क्षेत्र में महत्वपूर्ण
योगदान



चिकित्सक के रूप में
जनसेवा और स्वास्थ्य
जागरूकता का प्रसार



ग्रामीण क्षेत्रों में स्वच्छता,
स्वास्थ्य और शिक्षा के
प्रति समर्पित



खाद्य पदार्थों में मिलावट
के खिलाफ आवाज
उठाने वाले अग्रदूत



पर्यावरण प्रदूषण के
दुष्प्रभावों के प्रति
प्रारंभिक जागरूकता

www.teachersofbihar.org

उनका जीवन विज्ञान, सेवा और देशभक्ति का अद्भुत संगम था।

हम उन्हें शत-शत नमन करते हैं।

— विज्ञान से सेवा, सेवा से राष्ट्र — Madhu priya

वर्ल्ड वाइड वेब डे

की हार्दिक शुभकामनाएँ

Happy World Wide Web Day

वर्ल्ड वाइड वेब ने दुनिया को जोड़ा,
जानकारी को बनाया आसान और जीवन को बेहतर।



जानकारी
तक आसान पहुँच



संपर्क
को वैश्विक माध्यम



साझा करें
विचार और ज्ञान



नवाचार
की असीम संभावनाएँ
Madhu priya

इंटरनेट है हमारी ताकत, डिजिटल है हमारा भविष्य!



www.teachersofbihar.org

