



TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



22 फरवरी 2025

Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

खुद का शिक्षक बनकर स्वयं को शिक्षा
देना ही सर्वश्रेष्ठ ज्ञान है।

स्वामी विवेकानंद जी



राकेश कुमार



www.teachersofbihar.org



दिवस ज्ञान

विक्रम संवत् 2081, फाल्गुन माह, कृष्ण पक्ष, नवमी तिथि, शनिवार 22 फरवरी 2025

संपादक – शशिधर उज्ज्वल मोबाइल नं०- 7004859938 email : ujjawal.shashidhar007@gmail.com

आज का विचार

दोस्ती का कोई मजहब
नहीं होता।

Frindship knows no
relligion.



आज के दिन

1746- फ्रांसीसी सेनाओं ने
बेल्जियम की राजधानी ब्रसेल्स
पर कब्जा किया।

1845- ईस्ट इंडिया कम्पनी ने
डच ईस्ट इंडिया कम्पनी से
सेरामपोर और बालासोर को
खरीदा।

1907- लंदन में टैक्सी मीटर
वाली पहली कैब का संचालन।

1974- पाकिस्तान ने
बांग्लादेश को मान्यता प्रदान
की।

Bagless Saturday

आज आप राष्ट्रीय विज्ञान
दिवस- 28 फरवरी के
लिए विज्ञान प्रोजेक्ट्स/
मॉडल तैयार कर सकते
हैं। विद्यालय स्तर पर टी.
एल.एम. तैयार कर सकते
हैं।

1. कस्तुरबा स्मृति दिवस- महात्मा गांधी की पत्नी कस्तुरबा का निधन 22 फरवरी, 1944 को हुआ था। वे बापू के साथ देश सेवा में सदा उनके साथ रहीं। 9 अगस्त, 1942 को बापू के गिरफ्तार हो जाने पर कस्तुरबा ने शिवाजी पार्क बम्बई में, जहाँ स्वयं बापू भाषण देने वाले थे, सभा में भाषण करने का निश्चय किया। किंतु उन्हें वहाँ गिरफ्तार कर पूना के आगा खॉ महल में भेज दिया गया। वहीं स्वास्थ्य बिगड़ने से उनकी निधन हो गई।

2. सोहन लाल द्विवेदी का जन्म- हिन्दी के प्रसिद्ध कवि सोहन लाल द्विवेदी का जन्म 22 फरवरी, 1906 को उत्तरप्रदेश के फतेहपुर जिले की तहसील बिन्दकी में ग्राम सिजौली नामक स्थान पर हुआ था। वे महात्मा गांधी के दर्शन से काफी प्रभावित हुए और बालोपयोगी कई रचनाएँ भी लिखीं। वर्ष 1969 में भारत सरकार ने उन्हें पद्मश्री सम्मान से नवाजा। सन् 1941 में देशप्रेम से लबरेज 'भैरवी' उनकी प्रथम प्रकाशित रचना थी। वर्ष 1937 में लखनऊ से दैनिक पत्र 'अधिकार' का सम्पादन शुरू किया। चार वर्ष बाद उन्होंने अवैतनिक सम्पादक के रूप में 'बालसखा' का सम्पादन भी किया था। उनकी प्रमुख रचनाओं में भैरवी, पूजागीत, प्रभाती, शिशुभारती, बिगुल, दूधबतासा, युगाधार, कुणाल, बौसुरी, चेतना आदि हैं।

3. अबुल कलाम आजाद स्मृति दिवस- भारत के प्रथम शिक्षा मंत्री मौलाना अबुल कलाम आजाद या अबुल कलाम गुलाम मुहियुद्दीन का निधन 22 फरवरी, 1958 को हुआ था। वे एक कवि, लेखक, पत्रकार और भारतीय स्वतंत्रता सेनानी भी थे। वे महात्मा गांधी के सिद्धांतों का समर्थन करते रहे। उन्होंने हिन्दु-मुस्लिम एकता के लिए भी कार्य किया। उन्होंने 1912 में एक उर्दू पत्रिका अल हिलाल का सूरपात किया। वर्ष 1923 में वे भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के सबसे कम उम्र के प्रेसीडेंट बने। वे वर्ष 1940-1945 के बीच पुनः कांग्रेस के प्रेसीडेंट चुने गये। स्वतंत्रता के बाद जब वे भारत के शिक्षा मंत्री बने तो भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना किया। शिक्षा और संस्कृति को विकसित करने के लिए संगीत नाटक अकादमी, साहित्य अकादमी और ललितकला अकादमी की भी स्थापना की। केन्द्रीय सलाहकार शिक्षा बोर्ड के अध्यक्ष बनने पर सरकार से केन्द्र और राज्यों दोनों के अतिरिक्त विश्वविद्यालयों में सार्वभौमिक प्राथमिक शिक्षा, 14 वर्ष तक की आयु के सभी बच्चों के लिए निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा, बालिकाओं की शिक्षा, व्यावसायिक प्रशिक्षण, कृषि शिक्षा और तकनीकी शिक्षा जैसे सुधारों की यकालत की। वर्ष 1992 में मरणोपरान्त उन्हें भारत रत्न से सम्मानित किया गया।

4. विश्व चिंतन दिवस- विश्व चिंतन दिवस हर साल 22 फरवरी को मनाया जाता है। इस दिन को मनाने की शुरुआत वर्ल्ड एसोसिएशन ऑफ गर्ल गाइड्स एंड गर्ल स्काउट्स ने की थी। इस दिन को मनाने से पहले इसका नाम 'थिंकिंग डे' था। इस दिवस को मनाने का उद्देश्य लड़कियों के बीच सिस्टरहुड और महिला सशक्तिकरण को बढ़ाना, सामाजिक मुद्दों पर ध्यान देना, उनकी चिंताओं को दूर करना, मार्गदर्शन के सही अर्थ को समझना, दुनिया के 150 से ज्यादा देशों में गर्ल स्काउट्स के लिए फंड जुटाना, गर्ल स्काउट्स के बीच आपसी रिश्ते मजबूत करना और सम्मान और वफादारी की भावना को बढ़ाना है।

सुरक्षित शनिवार

(फरवरी माह का चौथा शनिवार का टॉपिक)

जल एवं भूमि का संरक्षण, वायु प्रदूषण एवं पेड़-पौधे का संरक्षण



Teachers of Bihar

The change makers

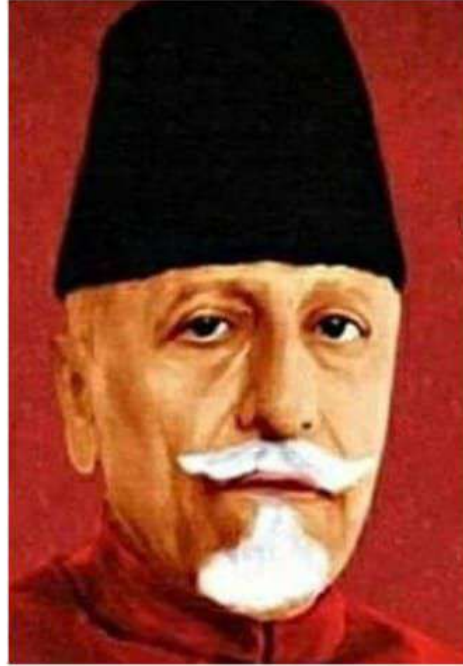
दिवस विशेष

22 फरवरी



मधु प्रिया

मौलाना अबुल कलाम आजाद स्मृति दिवस 22 फ़रवरी



मौलाना अबुल कलाम आजाद का असली नाम अबुल कलाम गुलाम मुहियुद्दीन था। उनका जन्म 1888 में और निधन 22 फरवरी 1958 में हुआ था। मौलाना आजाद को भारत सरकार ने साल 1992 में मरणोपरांत भारत रत्न से सम्मानित किया था।

मौलाना आज़ाद अफ़ग़ान उलेमाओं के ख़ानदान से ताल्लुक रखते थे जो बाबर के समय हेरात से भारत आए थे। उनकी मां अरबी मूल की थीं और उनके पिता मोहम्मद खैरुद्दीन एक फारसी थे। स्वतंत्र भारत के पहले शिक्षा मंत्री के रूप में, दिल्ली में केंद्रीय शिक्षा संस्थान की स्थापना के लिए जिम्मेदार थे। यह बाद में दिल्ली विश्वविद्यालय के तहत शिक्षा विभाग के रूप में जाना जाने लगा। इन्होंने 1953 में विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना की। आजादी के बाद वह भारत के सांसद चुने गए और भारत के पहले शिक्षा मंत्री बने। शिक्षा मंत्री के पद पर रहते हुए उन्होंने बहुत से अविस्मरणीय कार्य किए जिनमें देश की पहली आईआईटी (भारतीय प्राद्योगिकी संस्थान) खोलने का काम भी है। हालांकि 22 फरवरी, 1958 को उनका देहांत हो गया। भारत रत्न मौलाना अबुल कलाम आजाद हिंदू-मुस्लिम एकता के परिचायक बने रहेंगे। उन्होंने देश में एकता बढ़ाने के लिए जो भी काम किए उन्हें यह देश हमेशा याद रखेगा। मौलाना अब्दुल कलाम आजाद के निधन पर ही स्मृति दिवस 22 फ़रवरी को मनाया जाता है।



Teachers of Bihar

The change makers



हजयंती विशेष 22 फरवरी



भारत में किसान आंदोलन के
जनक, समाज सुधारक

स्वामी सहजानंद सरस्वती जी

स्वामी सहजानन्द सरस्वती

Swami Sahajanand

Saraswati, जन्म: 22 फ़रवरी, 1889 गाज़ीपुर; मृत्यु: 25 जून, 1950 पटना) भारत के राष्ट्रवादी नेता एवं स्वतंत्रता संग्राम सेनानी थे। स्वामी जी भारत में 'किसान आन्दोलन' के जनक थे। वे आदि शंकराचार्य सम्प्रदाय के 'दसनामी संन्यासी' अखाड़े के दण्डी संन्यासी थे। वे एक बुद्धिजीवी, लेखक, समाज-सुधारक, क्रान्तिकारी, इतिहासकार एवं किसान-नेता थे।

हमारा जंगल

वाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान:- वाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान भारत के बिहार राज्य के पश्चिमी चंपारण जिले में स्थित बाघ संरक्षण को समर्पित एक राष्ट्रीय उद्यान है। वाल्मीकि व्याघ्र परियोजना का हरा-भरा जंगल विभिन्न प्रजाति के पेड़-पौधे एवं वन्यजीवों से भरा पड़ा है। नेपाल एवं यूपी की सीमा पर अवस्थित यह टाइगर रिजर्व प्राकृतिक सौंदर्य के लिए जाना जाता है। दिन के उजाले में गंडक नदी के शांत पानी में पहाड़ का प्रतिबिंब बहुत ही मनोहारी एवं आकर्षक लगता है।





विभिन्न तत्वों से परिचय

रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

तत्व (Element)

मोलिब्डेनम (Molybdenum)

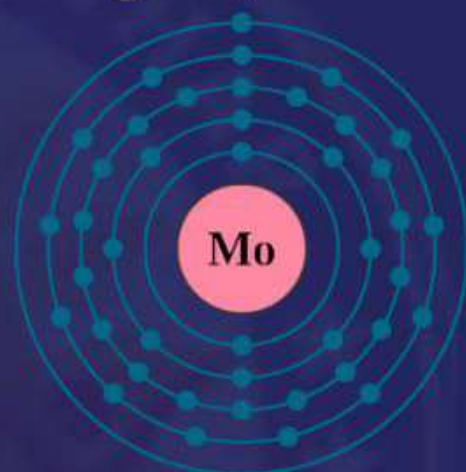
संकेत
(Symbol)

Mo

परमाणु संख्या -42
(Atomic no.)

परमाणु भार -95.95
(A.weight)

समूह (group)-6
आवर्त (period)-5
ब्लॉक (block)-d
संयोजकता (valency)-1
समस्थानिक (isotope)-10
इलेक्ट्रॉनिक विन्यास - $[\text{Kr}]4d^55s^1$



खोज

1778, कार्ल विल्हेम शेले

भौतिक गुण

कठोर, चमकदार, दुर्लभ धातु

रासायनिक गुण

विद्युत सुचालक, तापीय चालक, संक्षारण प्रतिरोधक

उपयोग

इलेक्ट्रोड, अर्धचालक, स्टील, इलेक्ट्रॉनिक्स





Teachers of Bihar
The Change Makers



शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द 22.02.2025

भाषाई विविधता

जब किसी देश या समाज में अलग-अलग भाषाओं का इस्तेमाल होता है, तो उसे भाषाई विविधता कहते हैं। भाषाई विविधता का मतलब है कि लोगों के अलग-अलग समूहों में अलग-अलग भाषाएं बोली जाती हैं।



रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान



गाय की नाक सुपरपावर से कम नहीं यह लगभग 10 किलोमीटर दूर तक की गंध पहचान सकती है! यह अपनी पसंदीदा घास या अपने बछड़े की खुशबू भी पहचान लेती है। इसकी तेज़ सूंघने की शक्ति इसे भोजन खोजने और खतरे से सतर्क रहने में मदद करती है।



Today's Quiz



Quiz Number 514

मौलाना अबुल कलाम आजाद को
मरणोपरांत भारत रत्न से किस वर्ष
सम्मानित किया गया?

A. वर्ष 1985

B. वर्ष 1990

C. वर्ष 1992

D. वर्ष 1999





ToB बूझो तो जानें..



तीन पैर की चम्पा रानी, रोज नहाने जाती,
दाल-भात का स्वाद न जाने, कच्चा आटा खाती
बूझो तो जानें ?



www.teachersofbihar.org





unicef



मुख्यमंत्री विद्यालय सुरक्षा कार्यक्रम (सुरक्षित शनिवार)

राकेश कुमार



माह: फरवरी 2025

प्रथम शनिवार

दिनांक **01.02.2025**

भूकंप से खतरे एवं
बचाव के बारे में
जानकारी (मॉकड्रिल)



द्वितीय शनिवार

दिनांक **08.02.2025**

कुपोषण से होनेवाली
परेशानियां एवं उसके समाधान
के सन्दर्भ में जानकारी



तृतीय शनिवार

दिनांक **15.02.2025**

बिजली से घात, जल जमाव
से परेशानियां तथा बोरिंग के
गड्ढे से होनेवाली घटनाओं के
बारे में जानकारी



चतुर्थ शनिवार

दिनांक **22.02.2025**

जल एवं भूमि का
संरक्षण, वायु प्रदूषण एवं
पेड़-पौधे का संरक्षण के
संदर्भ में जानकारी



बिहार राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

www.teachersofbihar.org



वनडे बैटर्स रैंकिंग

रैंक	प्लेयर	टीम	पॉइंट्स
1	शुभमन गिल	भारत	796
2	बाबर आजम	पाकिस्तान	773
3	रोहित शर्मा	भारत	761
4	हेनरिक क्लासन	साउथ अफ्रीका	756
5	डेरिल मिचेल	न्यूजीलैंड	740
6	विराट कोहली	भारत	727
7	हैरी टेक्टर	आयरलैंड	713
8	चरिथ असलंका	श्रीलंका	694
9	श्रेयस अय्यर	भारत	679
10	शार्ड होप	वेस्टइंडीज	672



ToB Photo of the day



प्राथमिक विद्यालय मंडल टोला नुनगरा, कदवा, कटिहार



प्राथमिक विद्यालय सुबबाटोला किसानदासपुर,
भागलपुर



उत्कर्मित मध्य विद्यालय भरखरा, बक्सर



मध्य विद्यालय बिठला परबन्ता, खगड़िया

संकलनकर्ता- पुष्पा प्रसाद



हिंदी के प्रसिद्ध कवि

सोहनलाल द्विवेदी

22 फरवरी 1906-1 मार्च 1988

की जयंती पर नमन।

www.teachersofbihar.org

Madhu priya



स्वाधीनता आंदोलन में सक्रिय
भूमिका निभाने वाली समाज
सेविका

कस्तूरबा गांधी

11 अप्रैल 1869-22 फरवरी 1944

की पुण्यतिथि पर शत्-शत् नमन

www.teachersofbihar.org





देश के प्रथम शिक्षा मंत्री
भारत रत्न



मौलाना अबुल कलाम आजाद

की पुण्यतिथि पर नमन।

11 नवंबर 1888 - 22 फरवरी 1958



Madhu priya

www.teachersofbihar.org