



TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



23 अप्रैल 2025

Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

किसी भी व्यक्ति के विचार ही सबकुछ है वह
जैसा सोचता है वैसा ही बन जाता है।

महात्मा गांधी



राकेश कुमार



www.teachersofbihar.org



Teachers of Bihar

The change makers

दिवस विशेष

23 अप्रैल



मधु प्रिया

विश्व पुस्तक एवं कॉपीराइट दिवस 23 अप्रैल



विश्व पुस्तक एवं कॉपीराइट दिवस (World Book and Copyright Day) प्रत्येक वर्ष '23 अप्रैल' को मनाया जाता है। इसे 'विश्व पुस्तक दिवस' भी कहा जाता है। इंसान के बचपन से स्कूल से आरंभ हुई पढ़ाई जीवन के अंत तक चलती है। लेकिन अब कम्प्यूटर और इंटरनेट के प्रति बढ़ती दिलचस्पी के कारण पुस्तकों से लोगों की दूरी बढ़ती जा रही है। आज के युग में लोग नेट में फंसते जा रहे हैं। यही कारण है कि लोगों और किताबों के बीच की दूरी को पाटने के लिए यूनेस्को ने '23 अप्रैल' को 'विश्व पुस्तक दिवस' के रूप में मनाने का निर्णय लिया। यूनेस्को के निर्णय के बाद से पूरे विश्व में इस दिन 'विश्व पुस्तक दिवस' मनाया जाता है। उच्च उद्देशीय अंतरराष्ट्रीय सहयोग तथा विकास की भावना से प्रेरित 193 सदस्य देश तथा 6 सहयोगी सदस्यों की संस्था यूनेस्को द्वारा विश्व पुस्तक तथा स्वामित्व (कॉपीराइट) दिवस का औपचारिक शुभारंभ 23 अप्रैल 1995 को हुआ था। इसकी नींव तो 1923 में स्पेन में पुस्तक विक्रेताओं द्वारा प्रसिद्ध लेखक मीगुयेल डी सरवेन्टीस को सम्मानित करने हेतु आयोजन के समय ही रख दी गई थी। उनका देहांत भी 23 अप्रैल को ही हुआ था। मध्यकाल में 23 अप्रैल के दिन प्रेमी अपनी प्रेमिका को गुलाब का फूल भेंट करता था तो प्रेमिका उत्तर में अपने प्रेमी को एक पुस्तक देती थी। ऐसी एक फूल के बदले पुस्तक देने की परंपरा भी उस समय प्रचलित थी। 23 अप्रैल का दिन साहित्यिक क्षेत्र में अत्यधिक महत्वपूर्ण है चूंकि यह तिथि साहित्य के क्षेत्र से जुड़ी अनेक विभूतियों का जन्म या निधन का दिन है। उदाहरणार्थ 1616 में 23 अप्रैल को सरवेन्टीस, शेक्सपीयर तथा गारसिलआसो डी लाव्हेगा, मारिसे ड्रयन, के. लक्नेस, ब्लेडीमीर नोबोकोव्ह, जोसेफ प्ला तथा मैनुएल सेजीया के जन्म/ निधन के दिन के रूप में जाना जाता है। विलियम शेक्सपीयर के तो जन्म तथा निधन की तिथि भी 23 अप्रैल थी। अतः विश्व पुस्तक तथा कॉपीराइट दिवस का आयोजन करने हेतु 23 अप्रैल का चयन एक निश्चित विचारधारा के अंतर्गत किया गया।



Teachers of Bihar

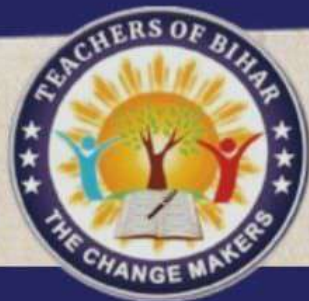
The change makers



वीर कुंवर सिंह विजयोत्सव 23 अप्रैल



वीर कुंवर सिंह विजयोत्सव हर साल 23 अप्रैल को मनाया जाता है। यह दिवस 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम में वीर कुंवर सिंह की विजय और बलिदान को याद करने के लिए मनाया जाता है. यह दिवस बिहार में विशेष रूप से मनाया जाता है, क्योंकि वीर कुंवर सिंह बिहार के भोजपुर जिले के जगदीशपुर के राजा थे.



विभिन्न तत्वों से परिचय

रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

तत्व (Element) क्यूरियम (Curium) एक्टिनाइड सीरीज

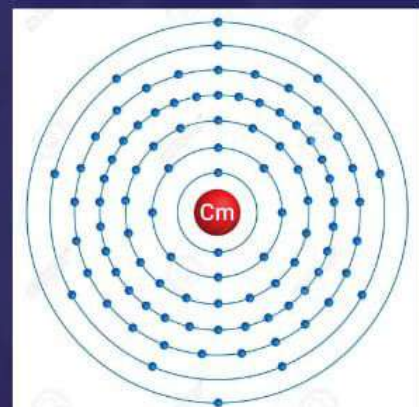
संकेत -- **Cm**
(Symbol)

परमाणु संख्या -96
(Atomic no.)

समूह -f block group
आवर्त (period)-7

परमाणु भार -247.07
(A. weight)

ब्लाक (block)-f
संयोजकता (valancy)-3
समस्थानिक (isotope)-8
विन्यास -[Rn]5f⁷6d¹7s²



खोज

1944, ग्लेन टी सीबॉर्ग और टीम

भौतिक गुण

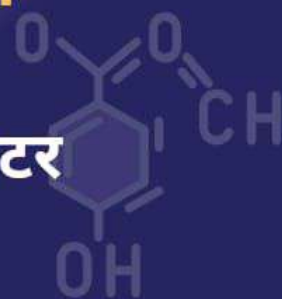
चांदी सफेद, सिंथेटिक, रेडियोधर्मी, कठोर, मानव निर्मित धातु

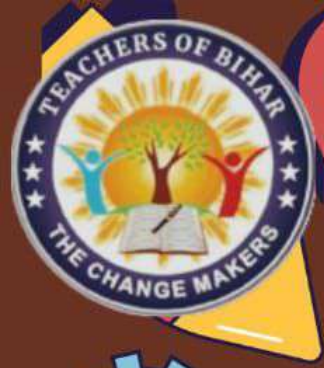
रासायनिक गुण

रासायनिक रूप से प्रतिक्रिया शील

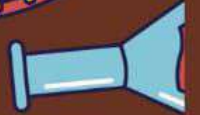
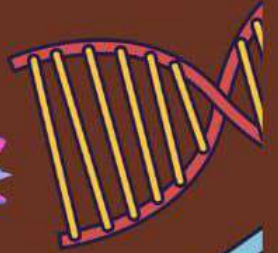
उपयोग

थर्मो इलेक्ट्रिकल जेनरेटर, स्पेक्ट्रोमीटर



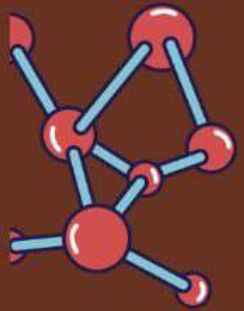


वैज्ञानिक कारण



जाते में सामान्य रूप से
काले कपड़े का उपयोग
किया जाता है क्यों?

क्योंकि काला कपड़ा ताप का
शोषक होता है। वह सूर्य के
प्रकाश से उत्सर्जित ताप को
शोषित कर लेता है। इस कारण
उनके नीचे का ताप का उतना
प्रभाव नहीं पड़ता है। साथ ही
काला कपड़ा एक अच्छा शोषक,
अच्छा विकिरणकर्ता भी होता है।
इसी कारण जाते में काले कपड़े
प्रयुक्त होते हैं।





TOB



खेल कॉर्नर



पंजाब के लिए सबसे ज्यादा विकेट लेने वाले बॉलर

प्लेयर	विकेट
अर्शदीप सिंह	86
पीयूष चावला	84
संदीप शर्मा	73
अक्षर पटेल	61
मोहम्मद शमी	58



Teachers of Bihar
The Change Makers



शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द 23.04.2025

पठन दक्षता

पठन दक्षता का अर्थ है लिखित सामग्री को जल्दी, सही और सहजता से समझने की क्षमता। इसमें केवल शब्दों को पढ़ना ही शामिल नहीं है, बल्कि उनका अर्थ समझना, उनसे अर्थ निकालना, और जानकारी को याद रखना भी शामिल है।



रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान



दुनिया की सबसे लंबी समय तक चलने वाली ट्रेन रूस की ट्रांस-साइबेरियन रेलवे है, जो करीब 7 दिन में मास्को से व्लादिवोस्तोक तक 9,289 किलोमीटर तय करती है। यह यात्रा रोमांच, प्रकृति और संस्कृति से भरपूर होती है, जो यात्रियों को अनोखा अनुभव देती है।



ToB बूझो तो जानें..



हरे हरे से है दिखे पके हो या कच्चे, भीतर से यह लाल मलाई
जैसे ठंडे मीठे लच्छे ...बुझो तो जानें ?



www.teachersofbihar.org

संजय कुमार



राष्ट्रभाषा हिन्दी के उन्नायक, प्रखर चिंतक, मनीषी संपादक,
स्वतंत्रता संग्राम सेनानी और सार्वजनिक कार्यों के लिये समर्पित
कार्यकर्ताओं की श्रृंखला तैयार करने वाले प्रेरक-मार्गदर्शक ।

पं. माधवराव सप्ते

जी की पुण्यतिथि पर शत-शत नमन।

जन्म-19 जून, 1871 - मृत्यु- 23 अप्रैल, 1926

मधु प्रिया



महान कवियत्री, अध्येता,
भारतीय महिलाओं के उत्थान
की प्रबल समर्थक

पडिता रामाबाई

23 अप्रैल 1858- 5 अप्रैल 1922

www.teachersofbihar.org



Madhu priya



प्रथम भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के सिपाही,
महानायक, अन्याय विरोधी स्वतंत्रता प्रेमी



बाबू कुंवर सिंह जी

की जयंती पर सादर नमन।

जन्म- 23 अप्रैल 1777- मृत्यु- 26 अप्रैल 1858

मधु प्रिया



23 अप्रैल



पुस्तकें ज्ञान का महत्वपूर्ण स्रोत हैं, जो हमारे ज्ञान में
वृद्धि और मार्गदर्शन में सहायक होती है।

विश्व पुस्तक एवं कॉपीराइट दिवस

की हार्दिक शुभकामनाएं।

www.teachersofbihar.org

मधु प्रिया