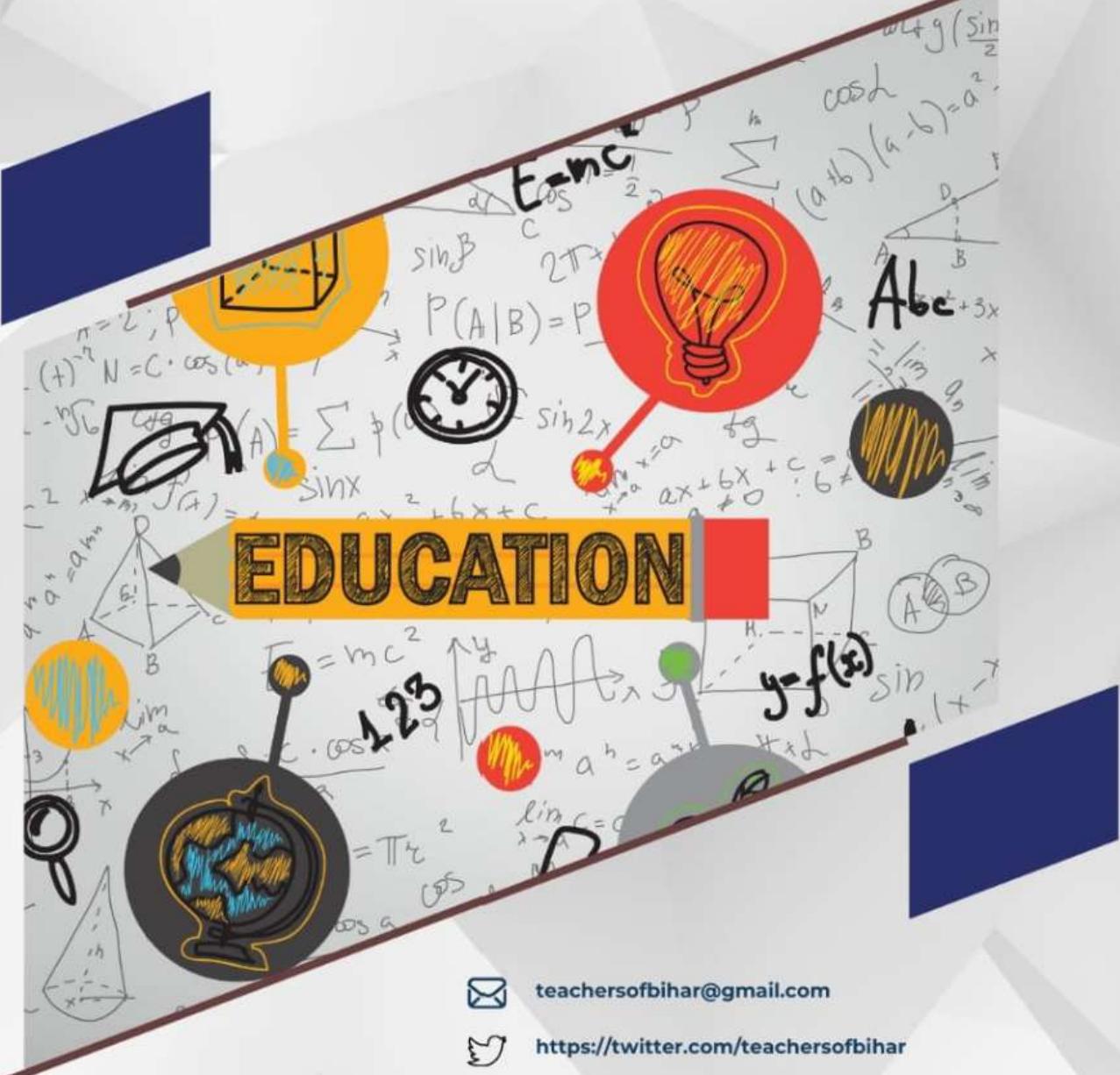




TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



EDUCATION



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



11 मार्च 2025

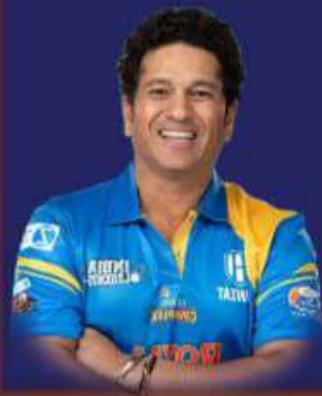
Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

अपने सपनों का पीछा करना मत छोड़ो,
क्योंकि सपने सच होते हैं।

सचिन तेंदुलकर



राकेश कुमार



www.teachersofbihar.org



दिवस ज्ञान

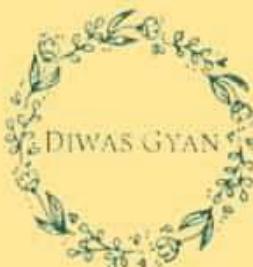
विक्रम संवत् 2081, फाल्गुन माह, शुक्ल पक्ष, द्वादशी तिथि, मंगलवार 11 मार्च 2025

संपादक – शशिधर उज्ज्वल मोबाइल न0— 7004859938 email : ujjawal.shashidhar007@gmail.com

आज का विचार

सफलता उन लोगों का
इंतजार करती है जो
कठिन परिश्रम करते हैं।

**Success awaits those
who put in hard toil.**



वार्षिक मूल्यांकन 2025

प्रथम पाली : 10:00 से
12:00 बजे

कक्षा 1–2 के लिए
हिन्दी/उर्दू (मौखिक)

- तैमूरलंग की वापसी— दिल्ली सहित उत्तर भारत में मारकाट मचाने के बाद तैमूरलंग ने 11 मार्च, 1399 ई. को भारत से वापसी के लिए सिंधु नदी पार किया। 1398 ई. में तैमूर भारत आया था। उसने दिल्ली, मेरठ, फिरोजाबाद, हरिद्वार, जम्मू को लूटकर तहस—नहस कर दिया। जाते हुए वह भारत की अपार धन—सम्पत्ति एवं कुशल कारीगर लेकर समरकदं पहुंचा। वह मंगोल नेता चंगेज खान का वंशज था।
 - संदर्भ: अतीत से वर्तमान भाग—2 पाठ 4 मुगल साम्राज्य से जोड़कर चर्चा करें।**

- देश का प्रथम जलपोत उषा का जलावतरण— देश का प्रथम जलपोत जलउषा का 11 मार्च, 1948 ई. को विशाखापत्तनम से जलावतरण हुआ। इसे उस समय आधुनिक प्रणालियों से लैस किया गया था।

- अंडमान निकोबार स्थापना दिवस— यह भारत का एक केन्द्रशासित प्रदेश है। वर्ष 1789 में आर्कोबाल्ड ब्लेयर नामक एक अंग्रेज द्वारा इन द्वीपों की पुनः खोज की गई थी। बाद में उन्हीं के नाम पर इसकी राजधानी का नाम पोर्ट ब्लेयर रखा गया। सन् 1857 में हुए प्रथम भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के बाद 200 राज बन्दियों को ब्रिटिश सरकार द्वारा पहली बार जेम्स पीटरसन वाकर की अगुवाई में मार्च, 1858 में यहां के चाथम द्वीप पर उतारा गया था। इन द्वीपों का इस्तेमाल आजीवन कारावास की सजा भुगतने वाले लोगों के लिए किया जाने लगा। तब इन्हें 'कालापानी' कहा जाता था। इस प्रदेश को 'स्वर्णद्वीप' या 'शहीद और स्वराज द्वीप' भी कहा जाता है। आज भी यहां का सेल्यूलर जेल उन क्रांतिकारियों की दर्दनाक दास्तां को बयां करता है। वीर दामोदर सावरकर, बाबा भान सिंह, मोहित मोहन, महावीर सिंह, इंद्रभूषण रॉय, उपेन्द्र नाथ बनर्जी, हेमचन्द्रदास आदि कई क्रांतिकारियों ने जेल की अमानुषिक यातनायें सहते हुए अपनी शहादतें दी हैं।
 - संदर्भ: अतीत से वर्तमान भाग—3 अध्याय 6**

- क्रिप्स प्रस्ताव की घोषणा— 1942 ई. तक जापान ने सिंगापुर, मलाया, इण्डोनेशिया, अंडमान तथा निकोबार द्वीपों को जीत लिया था। 8 मार्च, 1942 को जापान ने रंगून पर अधिकार कर लिया। जापान ने यह भी प्रचार आरंभ कर दिया कि वह भारत को अंग्रेजों से मुक्त करवाने आ रहा है। इससे ब्रिटिश सरकार बहुत घबराई, क्योंकि रंगून पर जापानियों के अधिकार हो जाने से भारत पर आक्रमण स्पष्ट दिखाई देने लगा था। अतः 11 मार्च, 1942 को चर्चिल ने घोषणा की कि भारत के राजनीतिक गतिरोध को दूर करने के लिए ब्रिटिश सरकार ने एक योजना तैयार की है और इस हेतु सर स्टेफोर्ड क्रिप्स को भारत भेजा जायेगा।



दिवस विशेष

11 मार्च

मधु प्रिया

आधुनिक पोत जल उषा का जलावतरण 11 मार्च



आज ही के दिन देश के पहले आधुनिक पोत जल उषा का विशाखापट्टनम में जलावतरण हुआ था। स्वतंत्रता के बाद भारत में पूरी तरह से निर्मित होने वाला पहला पोत सिंधिया शिपयार्ड में बनाया गया था, और उसका नाम जल उषा रखा गया था। यह 1948 में भारत के प्रथम प्रधान मंत्री जवाहरलाल नेहरू द्वारा जलावतरण किया गया। इस जहाज के निर्माण की नींव सिंधिया शिपयार्ड के बनने के समय ही शुरू हो गई। सिंधिया शिपयार्ड को उद्योगपित वालचंद हिराचंद ने द सिंधिया स्टीम नेवीगेशन कंपनी लिमिटेड के लिए बनवाया था। वालचंद ने ही सिंधिया शिपयार्ड के लिए विशाखापत्तनम का चयन किया था और यही देश के पहले आधुनिक पोत जल उषा का विशाखापट्टनम में जलावतरण हुआ। वर्ष 1961 में इस कंपनी का राष्ट्रीयकरण हो गया और उसका नाम हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड रखा दिया गया और रक्षा मंत्रालय के तहत शिपिंग मिनिस्ट्री के अंतर्गत रखा गया। लेकिन जल उषा भारतीय निजी उद्योगों के लिए एक अहम प्रतीक बन गया।



Teachers of Bihar

The change makers

जूँगलांती

विशेष 11 मार्च



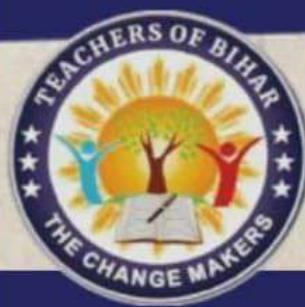
1951-1953 के मध्य भारतीय क्रिकेट टीम का नेतृत्व करने वाले
भारत को टेस्ट क्रिकेट में प्रथम सफलता दिलाने वाले
पद्मश्री से अलंकृत



विजय हजारे जी

विजय हजारे

Vijay Hazare, जन्म- 11 मार्च, 1915,
सांगली; मृत्यु- 18 दिसम्बर, 2004, बड़ोदरा) भारत के जानेमाने
क्रिकेट खिलाड़ी थे। वह 1951 से 1953 के मध्य भारतीय
क्रिकेट टीम के कप्तान रहे। उन्होंने अपनी कप्तानी में भारत को
टेस्ट क्रिकेट में प्रथम सफलता दिलाई थी। सन् 1960 में उन्हें
भारत सरकार ने 'पद्म श्री' से सम्मानित किया था।



विभिन्न तत्वों से परिचय

रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

तत्व (Element)

सेरीयम (Cerium)

(लैंथेनाइड सीरीज तत्व)

संकेत -
(Symbol)

Ce

परमाणु संख्या -58
(Atomic number)

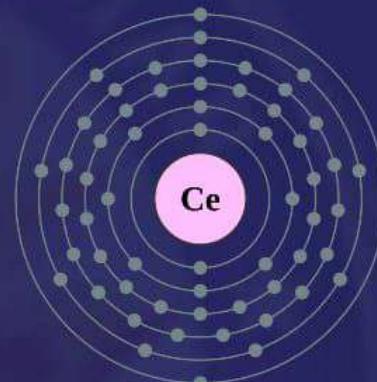
समूह (group)-f block group परमाणु भार -140.12
आवर्त (period)-6 (A.weight)

ब्लॉक (block)-f

संयोजकता (valancy)-3

समस्थानि (isotope)-4

इलेक्ट्रॉनिक विन्यास - [Xe]4f¹5d¹6s²



खोज

1803, जोन्स जैकब बर्जेलियस, विल्हेम हिसिंगर
भौतिक गुण

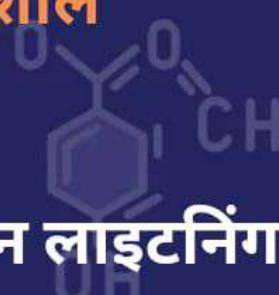
चांदी सफेद, तन्य, दुर्लभ, पृथ्वी तत्व

रासायनिक गुण

अत्यधिक प्रतिक्रियाशील, अम्ल में घुलनशील

उपयोग

ग्लास उधोग, स्टूडियो प्रोजेक्टर, फ्लैट टीवी स्क्रीन लाइटनिंग





पर्यायवाची शब्द



बादल - धन, मेघ, जलद, नीरद, जलधर



चांद - चंद्रमा, शशि, राकेश, सुधारक, मर्यांक



आंख - नेत्र, चक्षु, लोचन, नयन, दृष्टि



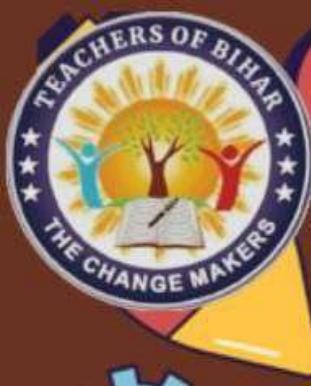
पेड़ - तरु, वृक्ष, पादप, विटप, अगम



कमल - पंकज, नीरज, सरोज, जलज, अंबुज



पानी - जल, नीर, अंबु, वारि, तोय, पय



वैज्ञानिक कारण

SCIENCE

द्रव पदार्थ का तल
समतल होता है,
क्यौ?

द्रव एक प्रवाहित होने
वाला पदार्थ है। इसकी
सतहों पर वायु का
समान दाब कार्य
करता है, जिस कारण
उसकी सतह समतल
रहती है।



बिहार दिवस विशेष

11 मार्च

आइए, अपने बिहार को जाने !

01 मार्च से 22 मार्च



नीतीश कुमार
बिहार के मुख्यमंत्री



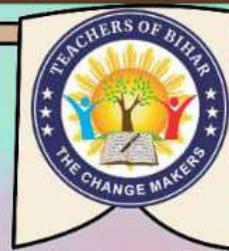
आरिफ मोहम्मद खान
बिहार के राज्यपाल

रोहतास फोर्ट

23.

रोहतासगढ़ दुर्ग या रोहतास फोर्ट, बिहार के रोहतास जिले में स्थित एक प्राचीन फोर्ट है। कहा जाता है कि इस किले का निर्माण अयोध्या के सूर्यवंशी राजा त्रिशंकु के पौत्र व राजा हरिश्वंद्र के पुत्र रोहिताश्व ने कराया था। इस ऐतिहासिक स्थल का भ्रमण करने के लिए देश-विदेश के पर्यटकों का तांता लगा रहता है।

राकेश कुमार



लुम्बिनी(नेपाल)

ToB वालमन

विश्व के धरोहर



लुम्बिनी नेपाल में स्थित एक महत्वपूर्ण बौद्ध तीर्थस्थल है। यहां भगवान् बुद्ध का जन्म हुआ था और यह यूनेस्को द्वारा विश्व धरोहर स्थल के रूप में भी घोषित है। लुम्बिनी नेपाल के रूपन्देही जिले में स्थित है जो कपिलवस्तु के पूर्व में और शाक्य के दक्षिण-पश्चिम देवदाह में है। यूनेस्को तथा विश्व के सभी बौद्ध सम्प्रदाय (महायान, बज्रयान, थेरवाद आदि) के अनुसार यह स्थान गौतम बुद्ध की जन्मस्थली है।

लुम्बिनी में अशोक स्तंभ भी है, जो सम्राट् अशोक की लुम्बिनी यात्रा का प्रतीक है। लुम्बिनी में मायादेवी मंदिर भी है जो बुद्ध की माता मायादेवी को समर्पित है। यहां पुष्करिणी नामक एक पवित्र तालाब भी है जहाँ बुद्ध की माता ने स्नान किया था। लुम्बिनी को 1997 में यूनेस्को द्वारा विश्व धरोहर स्थल के रूप में घोषित किया गया था।

लुम्बिनी भारत की सीमा के बहुत करीब स्थित है। काठमांडू से कुछ किलोमीटर दूर निकटतम हवाई अड्डा भैरहवा में है, जहाँ सड़क मार्ग से पहुँचा जा सकता है।





TOB

खेल कॉर्नर



ICC टूर्नामेंट में भारत के 3 सबसे सफल कप्तान

एमएस धोनी



मैच	जीत	हार	टाइटल
58	40	14	3

रोहित शर्मा



मैच	जीत	हार	टाइटल
31	27	4	2

सौरव गांगुली



मैच	जीत	हार	टाइटल
22	16	4	1



शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द **11.03.2025**

अन्तरविषयी विधा
(Interdisciplinary Field)

अन्तरविषयी विधा (**Interdisciplinary Field**)

एक ऐसी शैक्षणिक विधा है जो दो या दो से अधिक पारंपरिक विषयों या क्षेत्रों से ज्ञान और दृष्टिकोण को एकीकृत करती है, जिससे जटिल समस्याओं के समाधान के लिए एक व्यापक दृष्टिकोण मिलता है।



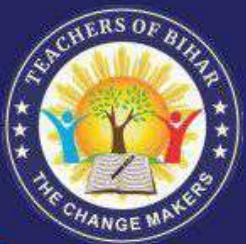
रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान



ब्राजील के उत्तरी हिस्से में मैराजो द्वीप पर पुलिस भैंस पर पेट्रोलिंग करती है। ऐसा इसलिए ताकि कीचड़ और पानी में भागने और छिपने वाले अपराधियों को पकड़ सकें। इस काम के लिए इन भैंसों को ट्रेनिंग भी दी जाती है।



आओ सीखें



दया

जब हम किसी को कष्ट में देखकर उसकी मदद करने की इच्छा रखते हैं, तो उसे दया कहते हैं। यह क्षणिक भावना हो सकती है। जैसे:- भिखारी को ठंड में देखकर मुझे उसपर दया आ गई। इसलिए मैंने उसे कम्बल दे दिया।

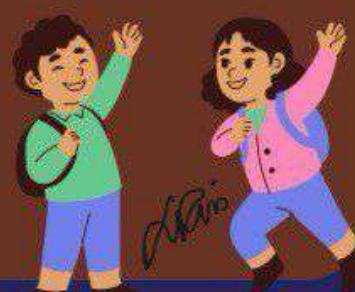
V/S

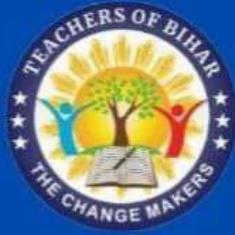
संक्षेप में :-

- दया : थोड़ी देर के लिए किसी पर तरस आना और मदद करना।
- करुणा : गहराई से किसी के दर्द को महसूस करना और हमेशा मदद करने की सोच रखना।

करुणा

यह दया से गहरी भावना होती है, जिसमें सहानुभूति के साथ-साथ कष्ट दूर करने की इच्छा भी होती है। यह अधिक स्थायी और व्यापक होती है। जैसे :- डॉक्टर को मरीजों के प्रति करुणा का भाव रखना चाहिए ताकि वे अच्छे से उनकी देखभाल करें।





ToB बुझो तो जानें..



493

तीन रंगों का सुंदर पक्षी, नील गगन में भरे उड़ान,
सब की आंखों का है तारा, सब करते इसका सम्मान बुझो
तो जानें ?



www.teachersofbihar.org

संजय कुमार



ToB Photo of the day



पी०एम०श्री उ०म०वि०दिग्धौत



प्रा०वि०महेशपट्टी, नरपतगंज,

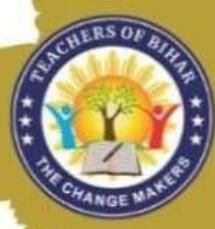


उच्च वि० मोर, मोकामा, पटना



प्रा०वि०छुरछुरिया, फारबिसगंज , अररिया

संकलनकर्ता- पुष्पा प्रसाद



TEACHERS OF BIHAR
Presents

CYBERमंत्र

साईबर शिक्षा से साईबर सुरक्षा



इंटरनेट का उपयोग करते समय
हमेशा साइबर सुरक्षा प्रथाओं और
सुरक्षा नैतिकता का पालन करें।

31 /
56



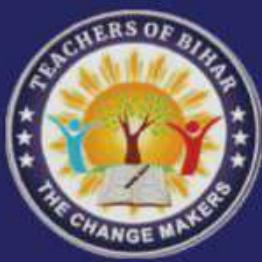
शिक्षायत हेतु :
<https://cybercrime.gov.in>



विद्यालयी प्रणाली हेतु दिशानिर्देश:
<https://ciet.nic.in/pages.php?id=booklet-on-cyber-safetysecurity&ln=en&ln=en>

Madhu priya

www.teachersofbihar.org



विजय हजारे

11 मार्च 1915-18 दिसंबर 2004

अपनी कप्तानी में भारत को टेस्ट-क्रिकेट में
प्रथम सफलता दिलाने वाले क्रिकेटर
की जयंती पर नमन।

