



TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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

जन्मदिन विशेष



24 अप्रैल 2025

Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

अपने सपनों का पीछा करें, लेकिन इसके
लिए शॉर्टकट न अपनाएं।

सचिन तेंदुलकर
(महान क्रिकेटर)

जन्म: **24 अप्रैल 1973**

राकेश कुमार



www.teachersofbihar.org



Teachers of Bihar

The change makers

दिवस विशेष

24 अप्रैल



मधु प्रिया

राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस 24 अप्रैल



देश में हर वर्ष 24 अप्रैल को राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस मनाया जाता है। पंचायती राज मंत्रालय राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस या राष्ट्रीय स्थानीय स्वशासन दिवस का आयोजन करता है। भारत में अप्रैल 2010 में पहला राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस या राष्ट्रीय स्थानीय सरकार दिवस मनाया गया था। 24 अप्रैल 1993 को पंचायती राज के संविधान (73 वां संशोधन) अधिनियम, 1992 के माध्यम से संस्थागतकरण के साथ, जमीनी स्तर पर सत्ता के विकेंद्रीकरण के इतिहास में एक निर्णायक क्षण आया, जो इस दिन से प्रभावी हुआ। पंचायती राज मंत्रालय हर साल 24 अप्रैल को राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस (NPRD) के रूप में मनाता है, क्योंकि इस तारीख को 73 वां संवैधानिक संशोधन लागू हुआ था। राजस्थान पहला राज्य था, जिसने 1959 में दिवंगत प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू के समय में पंचायती राज व्यवस्था को लागू किया था। भारत के तत्कालीन प्रधान मंत्री मनमोहन सिंह ने 24 अप्रैल 2010 को पहला राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस घोषित किया था। उन्होंने उल्लेख किया कि अगर पंचायती राज संस्थाओं ने ठीक से काम किया और स्थानीय लोगों ने विकास प्रक्रिया में भाग लिया, तो माओवादी खतरे का मुकाबला किया जा सकता है। इस वर्ष राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस 2022 का राष्ट्रीय कार्यक्रम जम्मू कश्मीर के सांबा जिला अंतर्गत पल्ली पंचायत में आयोजित होना सुनिश्चित हुआ है। इस वर्ष 24 अप्रैल 2023 को 13वां राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस मनाया जायेगा। पंचायती राज के अन्तर्गत गाँव की ग्राम पंचायत, ब्लॉक स्तर पर ब्लॉक परिषद, जिला स्तर पर जिला परिषद् आता है। इनके सदस्यों का चुनाव जमीनी स्तर पर जनता के द्वारा किया जाता है, और स्थानीय शासन की बगडोर संभालते हैं।



Teachers of Bihar

The change makers



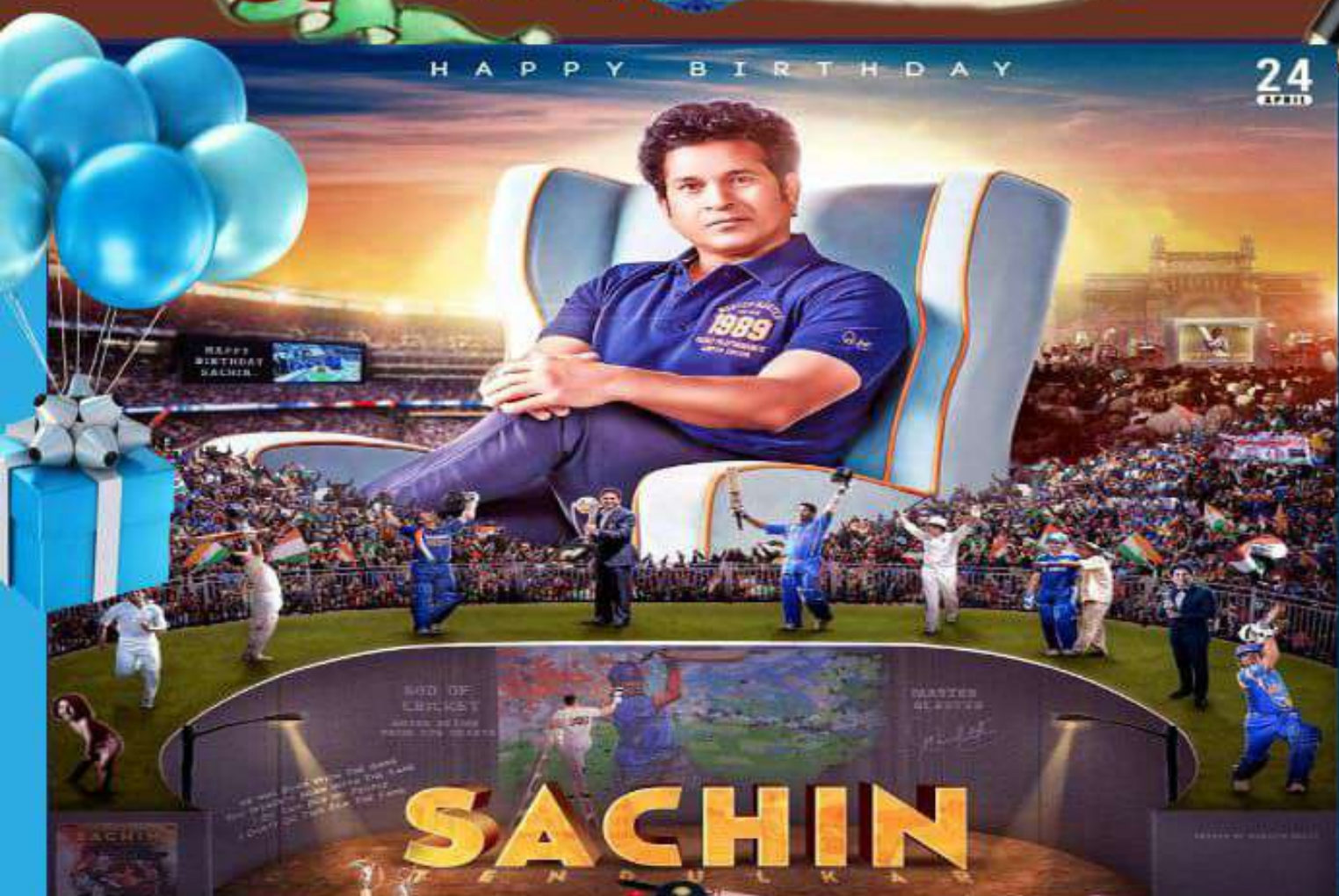
जन्मदिन

विशेष 24 अप्रैल



HAPPY BIRTHDAY

24
APRIL



सचिन तेंदुलकर

Sachin Tendulkar, जन्म: 24

अप्रैल, 1973) क्रिकेट इतिहास में विश्व के सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज़ों में शामिल एक भारतीय क्रिकेटर हैं। वे बल्लेबाज़ी में कई कीर्तिमान स्थापित कर चुके हैं। सचिन तेंदुलकर ने टेस्ट व एकदिवसीय क्रिकेट, दोनों में सर्वाधिक शतक अर्जित किये हैं। वे टेस्ट क्रिकेट में सबसे ज़्यादा रन बनाने वाले बल्लेबाज़ है। इसके साथ टेस्ट क्रिकेट में 15,000 से अधिक रन बनाने वाले वे विश्व के एकमात्र खिलाड़ी हैं।

www.teachersofbihar.org

राकेश कुमार



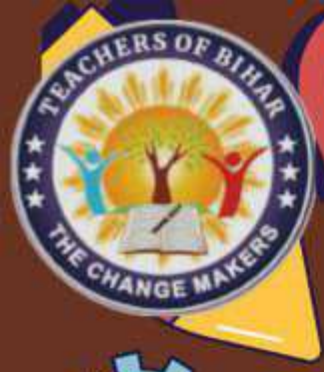
**Class 4
EVS**

ToB TLM

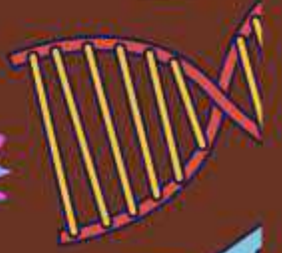
जंगल में पिकनिक

- * पिकनिक हमारे जिंदगी की सबसे यादगार पलों में से एक होता है।
- * पिकनिक का मतलब अपने परिवार या मित्रों के साथ किसी विशेष स्थान पर जाकर भोजन करना है।
- * पिकनिक पर जाने के लिए हम तीन से चार दिन पहले से ही लग जाते हैं, हम कहां जाएंगे, कैसे जाएंगे, कब जाएंगे इत्यादि के बारे में भी देखने और सोच-विचार करने लगते हैं।
- * किसी भी जगह घूमने जाने से पहले हम उसके बारे में पूरी जानकारी लेने की कोशिश करते हैं।
- * पिकनिक मनाने के लिए ऐसी जगह होनी चाहिए जहां शांति हो, प्रदूषण ना हो और बहुत सारी प्राकृतिक सुंदरता हो।
- * अगर कोई झील या नदी के किनारे पिकनिक मनाई जाए तो उसका मजा ही अलग होता है।
- * एक साथ तरह-तरह के व्यंजन बनते व एक साथ भोजन ग्रहण करते हैं।
- * सुंदर नजारों में सब एक साथ तस्वीर खिंचवाते हैं।



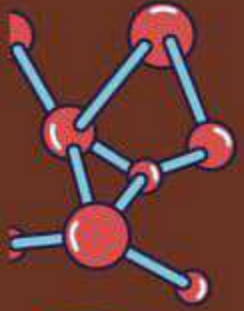


वैज्ञानिक कारण



जुगनू प्रकाश का ठंडा
स्रोत है और सूर्य गर्म
स्रोत है, क्यों?

क्योंकि प्रकाश स्रोत का गर्म या ठंडा होना उनके प्रकाश उत्पन्न होने की प्रक्रिया पर निर्भर करता है। जुगनू के अंदर होने वाली रासायनिक अभिक्रियाओं की ऊर्जा से ऊष्मा नहीं निकलती है, इससे सिर्फ प्रकाश उत्पन्न होता है। यही कारण है कि जुगनू को प्रकाश का ठंडा स्रोत कहते हैं।





विभिन्न तत्वों से परिचय

रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

तत्व (Element)

बर्केलियम (Berkelium)

एक्टिनाइड सीरीज

संकेत -
(Symbol)**Bk**परमाणु संख्या
(Atomic no.) -96परमाणु भार
(A.weight) -247

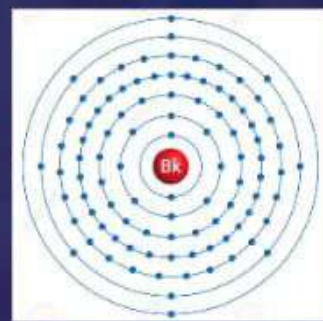
समूह-f block groups

आवर्त(period) -7

ब्लॉक (block) -f

संयोजकता (valency) -3

समस्थानिक (Isotopes) -20

विन्यास - [Rn] $5f^9 7s^2$ 

खोज

1949, ग्लेन टी सीबॉर्ग और टीम

भौतिक गुण

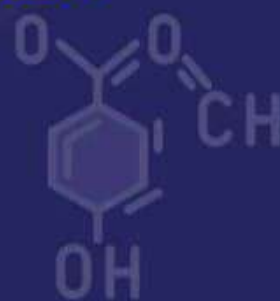
चांदी सफेद, रेडियोधर्मी, दुर्लभ, कृत्रिम धातु

रासायनिक गुण

विद्युत, उष्मा का चालक, HCL में घुलनशील

उपयोग

भारी तत्वों के संश्लेषण में





TOB



खेल कॉर्नर



इंटरनेशनल क्रिकेट में सचिन के नाम 34357 रन

टेस्ट

15921 रन

7216 होम

8705 अवे

248* हाईएस्ट

टी-20

10 रन | **10** अवे

वनडे

18426 रन

6976 होम

5065 अवे

6385

न्यूट्रल वेन्यू

200* हाईएस्ट

सचिन के नाम शतकों का शतक

टेस्ट

51 शतक

22 होम

29 अवे

वनडे

49 शतक

20 होम

12 अवे

17 न्यूट्रल वेन्यू



एक पत्र अमर आत्माओं के नाम

प्रिय अमर आत्माओं,

कल पहलगाम की बादियों में सिर्फ गोलियां नहीं चलीं
किसी माँ की ममता बिखर गई, किसी पिता का सहारा छिन गया,
किसी बच्चे की मुस्कान छीन ली गई।
आप सब वहां सुकून लेने गए थे... नफरत की चिंगारी में जलने नहीं।
लेकिन नफरत ने फिर से अपनी कायरता दिखाई, और हमें आपसे छीन
लिया।

आज पूरा भारत रो रहा है।
हर गली, हर घर, हर दिल आपके लिए थम सा गया है।
हम आपकी पीड़ा को महसूस कर रहे हैं,
क्योंकि आप अब हमारे दिल की धड़कन बन गए हैं।
आपका जाना सिर्फ एक क्षण नहीं था
वो इस देश की आत्मा पर चोट थी।
हम वादा करते हैं आपकी चुप्पी को हम आवाज़ देंगे।
आपके बहते खून की हर बूंद का हिसाब लिया जाएगा।
जिन्होंने यह दरिंदगी की, वे छुप नहीं पाएंगे।
न्याय उनके दरवाज़े तक पहुंचेगा, और इंसानियत अपना सिर ऊँचा
करेगी।

हमारा सिर शर्म से झुका है, लेकिन आंखों में आग है।
यह सिर्फ शोक नहीं, यह एक संकल्प है कि अब हर आंसू का मोल
होगा।

आपके परिवारों के साथ हम सब खड़े हैं उनका दर्द अब हमारा है।
आप चले गए, लेकिन आप अब हर भारतीय की आत्मा में जीवित हैं।
शांति में सो जाइए, वीरों अब आपकी लड़ाई हमारी है।

आपका अपना,

भारत





Teachers of Bihar
The Change Makers



शिक्षा शब्दकोश

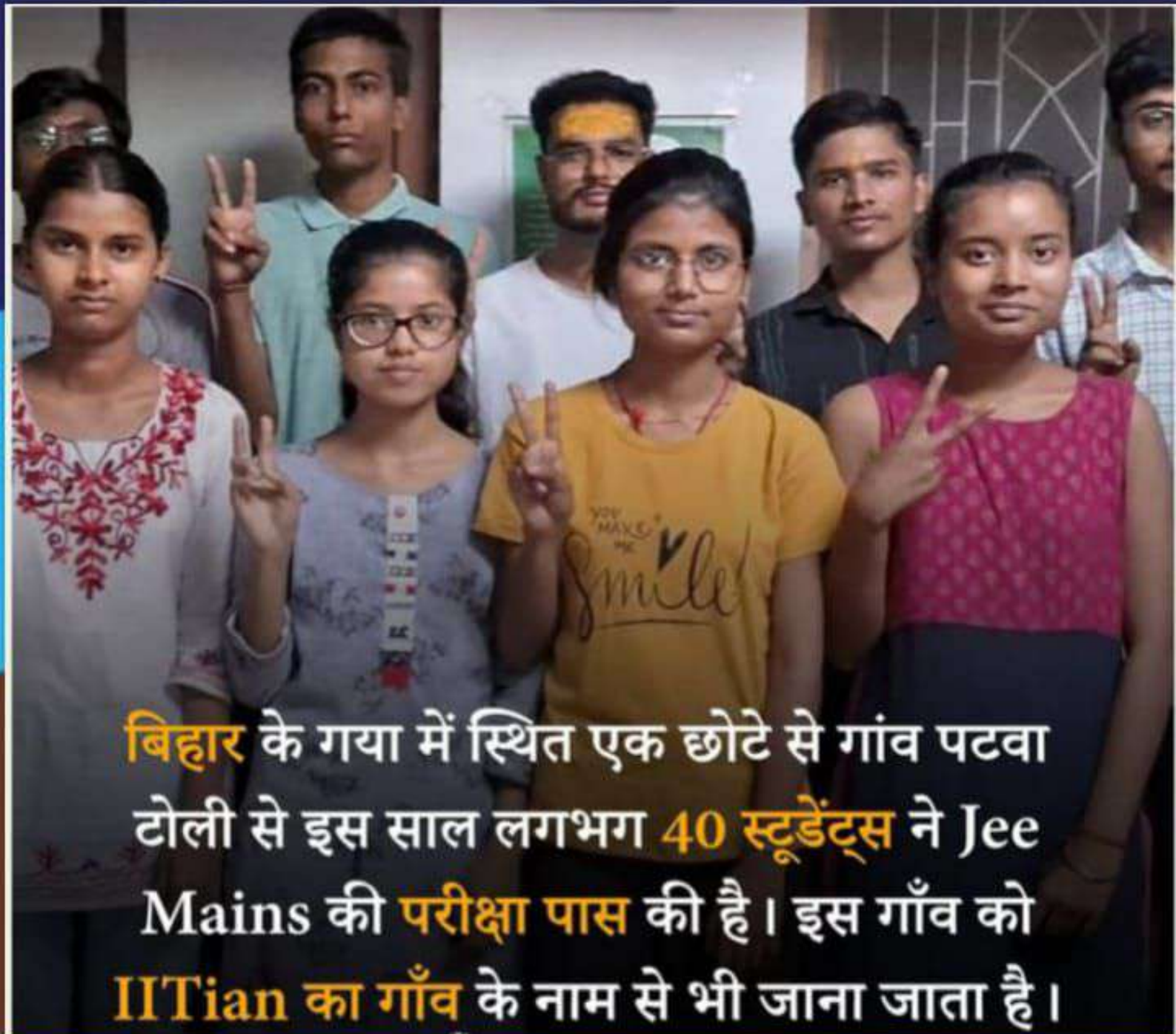
आज का शब्द 24.04.2025

आकलन का नियम

आकलन (**Assessment**) का नियम या नियम नहीं होता है, बल्कि यह एक प्रक्रिया है जिसके द्वारा किसी भी व्यक्ति, वस्तु या घटना के बारे में जानकारी एकत्र की जाती है और फिर उस जानकारी का उपयोग करके कुछ निष्कर्ष निकाले जाते हैं. आकलन का उपयोग शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में सुधार करने, छात्रों की प्रगति का आकलन करने और उन्हें फीडबैक देने के लिए किया जाता है।



रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान



बिहार के गया में स्थित एक छोटे से गांव पटवा टोली से इस साल लगभग **40 स्टूडेंट्स** ने Jee Mains की **परीक्षा पास** की है। इस गाँव को **IITian का गाँव** के नाम से भी जाना जाता है।

www.teachersofbihar.org

राकेश कुमार



Today's Quiz



Quiz Number 524

"अन नफूद मरुस्थल" किस देश में स्थित एक गर्म मरुस्थल हैं?

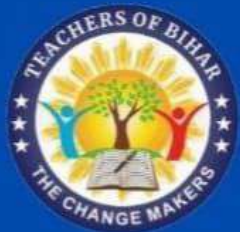
A. ईराक

B. भारत

C. दक्षिण अफ्रीका

D. सऊदी अरब





ToB बूझो तो जानें..



बिन खाए, बिन पिए, सबके घर में रहता हूँ,
ना हँसता हूँ, ना रोता हूँ,
घर की रखवाली करता हूँ ...बुझो तो जानें ?



www.teachersofbihar.org

संजय कुमार



भारत के स्वतंत्रता संग्राम सेनानी,
परोपकारी, राष्ट्रवादी कार्यकर्ता, महान
द्रष्टा, काशी विद्यापीठ के संस्थापक,
दैनिक समाचार पत्र 'आज' के
संस्थापक



बाबू शिव प्रसाद गुप्त

जी की पुण्यतिथि पर
शत्-शत् नमन।

जन्म- 28 जून 1883 24 अप्रैल 1944

मधु प्रिया

www.teachersofbihar.org



'ज्ञानपीठ पुरस्कार', 'साहित्य अकादमी पुरस्कार',
'पद्म भूषण' से सम्मानित प्रसिद्ध राष्ट्रकवि

रामधारी सिंह दिनकर जी

की पुण्यतिथि पर कोटि-कोटि नमन।

जन्म- 23 सितंबर 1908 - मृत्यु- 24 अप्रैल 1974

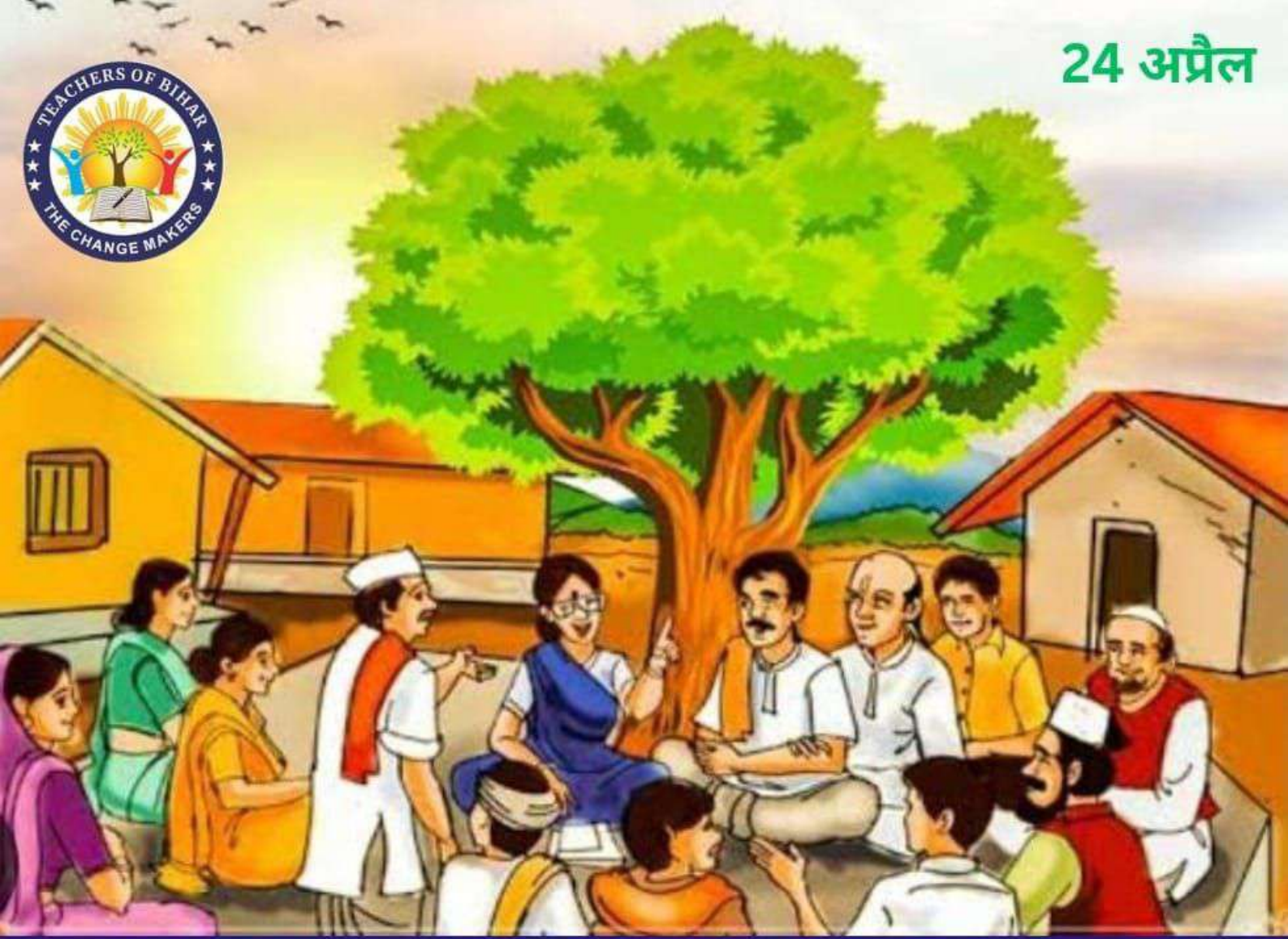
www.teachersofbihar



मधु प्रिया



24 अप्रैल



पंचायती राज लोकतांत्रिक विकेंद्रीकरण की प्रणाली विकसित करना और लोगों की भागीदारी को तीव्र, त्वरित सामाजिक-आर्थिक प्रगति सुनिश्चित करना और पर्याप्त न्याय प्रदान करना है।

राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस

www.teachersofbihar.org

की हार्दिक शुभकामनाएं।

मधु प्रिया

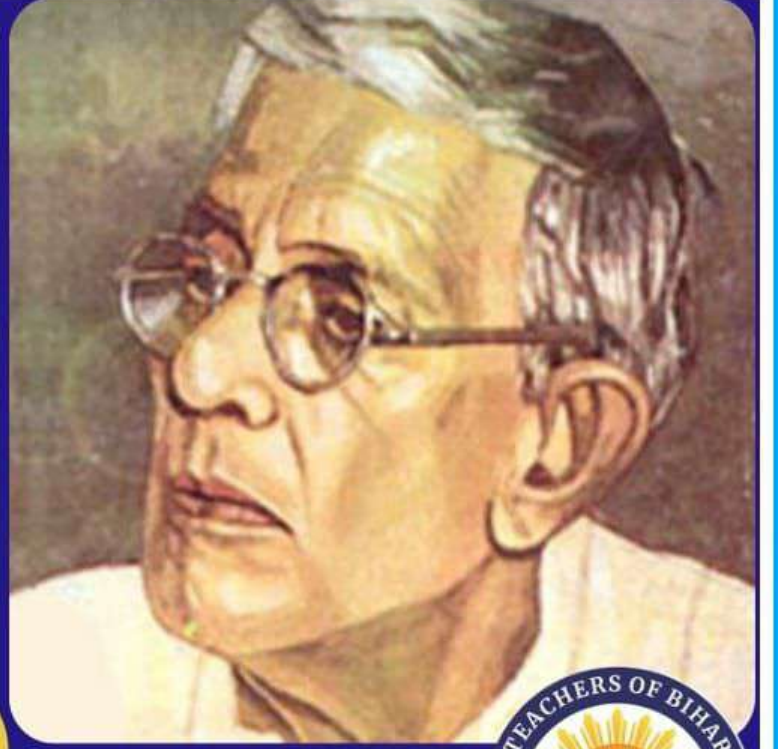


भारतीय चित्रकार, पद्मभूषण से
सम्मानित

जामिनि राय जी

की पुण्यतिथि पर शत-शत नमन।

जन्म- 11 अप्रैल 1887- मृत्यु- 24 अप्रैल 1972



www.teachersofbihar.org

मधु प्रिया



क्रिकेट के इतिहास में विश्व के
सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज़ में माने जाने
वाले, भारत के सर्वोच्च नागरिक
सम्मान "भारत रत्न" से सम्मानित
होने वाले सबसे कम उम्र के
सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी

सचिन रमेश तेंडुलकर

जन्म: 24 अप्रैल 1973

www.teachersofbihar.org



मधु प्रिया

