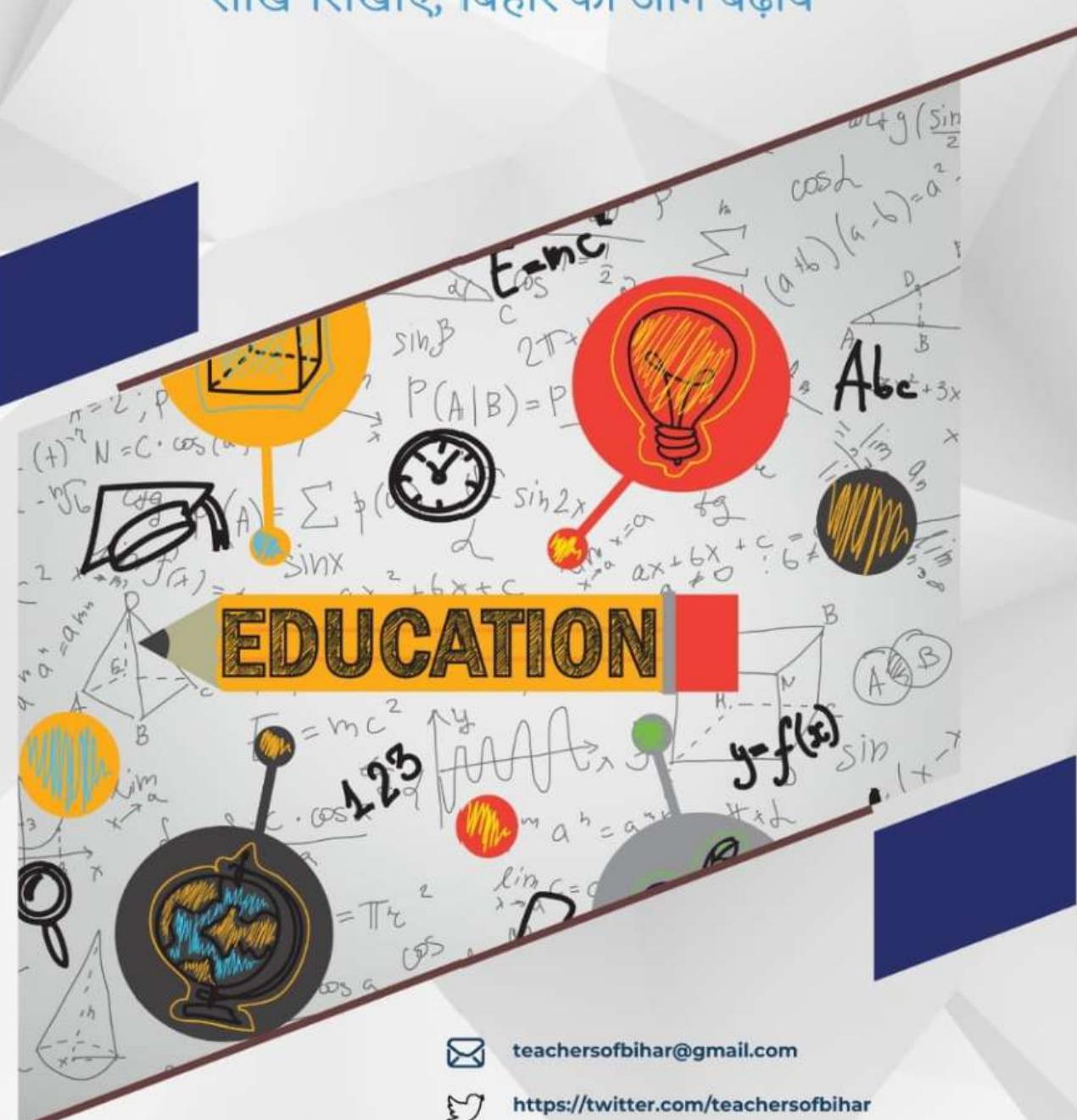




TEACHERS OF BIHAR

# दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



21 जनवरी 2025

## Teachers of Bihar

The Change Makers

### आज का सुविचार

कला मानवीय आत्मा की गहरी परतों को  
उजागर करती है।



- डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन

*Vishwa Vijay Singh*

[www.teachersofbihar.org](http://www.teachersofbihar.org)

पुण्यतिथि विशेष

21 जनवरी 2025



Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

अच्छी पुस्तकें मनुष्य के जीवन में बड़ा

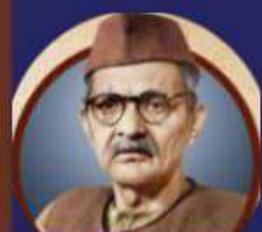
बदलाव ला सकती है।

आचार्य शिवपूजन सहाय

( साहित्यकार )

जन्म: 09 अगस्त 1893 मृत्यु: 21 जनवरी 1963

राकेश कुमार



[www.teachersofbihar.org](http://www.teachersofbihar.org)



# दिवस ज्ञान

विक्रम संवत् 2081, माघ माह, कृष्ण पक्ष, सप्तमी तिथि, मंगलवार 21 जनवरी 2025

संपादक – शशिधर उज्ज्वल मोबाइल नं०– 7004859938 email : [ujjawal.shashidhar007@gmail.com](mailto:ujjawal.shashidhar007@gmail.com)

## आज का विचार

“महानता कभी ना गिरने में नहीं है, बल्कि हर बार गिर कर उठ जाने में है।”

—कन्फ्यूसियस

## आज के दिन

1911— प्रथम मोन्टो कालों मोटर रैली की शुरुआत हुई।

1924— रैक्जे मैकडोनाल्ड के नेतृत्व में पहली बार ब्रिटेन में लेबर पार्टी की सरकार बनी।

1945— महान क्रांतिकारी रास बिहारीबोस का जापान की राजधानी टोक्यो में निधन।

1950— अंग्रेजी के मशहूर लेखक जॉर्ज ऑरवेल का निधन।

1958— कॉफीराइट कानून प्रभाव में आया।

1963— हिन्दी साहित्य के उपन्यासकार, कहानीकार, सम्पादक और पत्रकार शिवपूजन सहाय का निधन।

1976— सुपरसोनिक गति वाले वाणिज्यिक विमान कांकड़ ने नियमित सेवा शुरू की।

1996— दिल्ली में प्रायोगिक तौर पर कुछ ऑटोरिक्षा प्रोपेन गैस से चलना शुरू हुआ।

1. मेघालय राज्य का स्थापना दिवस— 21 जनवरी, 1972 ई. को मेघालय, मणिपुर और मिजोरम को अलग राज्य का दर्जा दिया गया। मेघालय का अर्थ है 'बादलों का घर'। विश्व में सर्वाधिक वर्षा इसी प्रदेश में ही होता है। मेघालय की राजधानी शिलांग है। गारो, खासी तथा जैतिया की पहाड़ियाँ इसी प्रदेश में हैं। मेघालय का राज्य पश्चिम भालू-बिल्ली और राज्य पक्षी पहाड़ी मैना है। इस राज्य की राजधानी शिलांग है। मेघालय का उच्च न्यायालय गुवाहाटी में स्थित है। राज्य के 70.3% भू-भाग वन क्षेत्र से आच्छादित है।

- बच्चों को क्या बतायें? बच्चों को मेघालय, मणिपुर और मिजोरम के भौगोलिक अवस्थिति, राजनीतिक तथा सस्कृति के बारे में बतायें।

2. मणिपुर का स्थापना दिवस— मणिपुर का अर्थ होता है 'एक आनूपित भूमि'। एक पौराणिक कथा के अनुसार पाताल में रहने वाले नाग देवता इस प्रदेश के सौन्दर्य पर मुग्ध होकर मणियों की वर्षा की थी। इसलिये इसका नाम मणिपुर पड़ा। मणिपुर की राजधानी इंफाल है। मणिपुर का राजकीय पश्चि थामिन मृग और राजकीय पक्षी ह्लूमजू बावेट फैजेंट हैं। यहाँ की मुख्य भाषा मणिपुरी है। मणिपुर के उत्तर में नागालैंड, दक्षिण में म्यानमार, दक्षिण पश्चिम में मिजोरम, पूरब में म्यामार तथा पश्चिम में असम राज्य है। इसका 92% हिस्सा पहाड़ियों से घिरा है। मणिपुर को 'उत्सव की भूमि' भी कहा जाता है। 'पोलो' खेल की उत्पत्ति मणिपुर से ही मानी जाती है।

3. त्रिपुरा का स्थापना दिवस— त्रिपुरा शूल रूप से त्रिपुरी, जामाती जनजातियों का प्रदेश है। इस प्रदेश को प्राचीन काल में किरात देश कहा जाता था। त्रिपुरा की राजधानी अगरतल्ला है। त्रिपुरा के बाल के दो राज्यों असम और मिजोरम को छूता है। त्रिपुरा का राजकीय पश्चि केरीज पर्ण वानर और राजकीय पक्षी फैशी ब्लू बर्ड है। बाग्ला, त्रिपुरी, मणिपुरी यहाँ की मुख्य भाषाएँ हैं। त्रिपुरा राज्य में 4 जिले हैं—उत्तरी त्रिपुरा, दक्षिणी त्रिपुरा, पश्चिमी त्रिपुरा और डलाई। त्रिपुरा की सबसे लंबी नदी गोमती है। चोरोलाम, रासलीला, रखाल यहाँ की प्रमुख लोक नृत्य हैं। सुशाई, त्रिपुरी, भील, सोग, कुकी, चकमा, गारो, खासिया, भूटिया, लेपचा, जमातिया यहाँ की प्रमुख जनजातियाँ हैं। अगरतला से करीब 40 किलोमीटर दूर त्रिपुरा की प्राचीन राजधानी उदयपुर में त्रिपुरा सुंदरी नामक मंदिर को देखी के शाति गीठों में एक माना जाता है।

4. रासविहारी बोस का निधन— रासविहारी बोस भारत के एक क्रांतिकारी नेता थे। दिल्ली की तत्कालीन वायसराय लाई चाल्स हार्डिंग पर बम फेंकने की योजना बनाने, गदर की साजिश रचने में शामिल थे। बाद में जापान जाकर इंडियन इडिपैंडेंस लीग की स्थापना की। रासविहारी बोस ने 1942 में आजाद हिन्द फौज की भी स्थापना की थी। रासविहारी बोस का निधन 21 जनवरी, 1945 ई. को हुआ था।

- संदर्भ: अतीत से बर्तनान भाग 3, पाठ 12, पृष्ठ 208 के संदर्भ में बच्चों को रासविहारी बोस के कार्यों के बारे में बतायें।

5. लेनिन की मृत्यु— व्लादिमीर इलीइच लेनिन का असली नाम 'उल्यानोव' था। लेनिन एक उच्च कोटि का रूसी विचारक और दार्शनिक थे। प्रथम विश्वयुद्ध के समय लेनिन का नाम था— 'युद्ध बंद करो!' लेनिन रूस की बोल्शेविक क्रान्ति के भी नेता थे। लेनिन ने तीन नाम दिए— भूमि, शांति और रोटी। भूमि किसानों को, शांति सेना को और रोटी भजदूरों को। 21 जनवरी, 1924 को मरिटक रक्तस्राव के कारण लेनिन की मृत्यु हो गई।

- संदर्भ: इतिहास के शिक्षक बच्चों को रूस की क्रांति और लेनिन के बारे में बताएं। NCERT की वर्ग नवम् की इतिहास की पाठ्यपुस्तक के अध्याय 2 से जोड़ कर चर्चा करें।



## दिवस विशेष

21 जनवरी

मधु प्रिया

### रास बिहारी बोस का निधन 21 जनवरी



रास बिहारी बोस का जन्म 25 मई 1886 को वर्धावान जिले के पश्चिम बंगाल में हुआ था। उनके पिता का नाम विनोद बिहारी बोस था। बहुत छोटी उम्र से ही वह अंग्रेजों के खिलाफ क्रांति में शामिल हो गए थे। रास बिहारी बोस बचपन से ही देश को स्वतंत्र करने के सपने देखते थे और क्रान्तिकारी गतिविधियों में रूचि रखते थे। जब वह मात्र तीन साल के थे तो उनकी मां का देहांत हो गया था। जिसके बाद उनका पालन-पोषण उनकी मामी करती थी। उन्होंने अपनी शिक्षा चन्दननगर से शुरू की थी। अपने शिक्षक चारू चांद से उन्हें क्रांति की प्रेरणा मिली थी। इसके बाद उन्होंने चिकित्सा शास्त्र और इंजीनियरिंग की पढ़ाई फ्रांस और जर्मनी से की। उनका ज्यादा ध्यान क्रान्तिकारी गतिविधियों में ज्यादा था। उन्हें अपने देश भारत के प्रति उनके मन में बचपन से ही श्रद्धा थी। उन्होंने 23 दिसंबर, 1912 को दिल्ली में एक परेड में बम फेंककर लॉर्ड हार्डिंग की हत्या करने का प्रयास किया था। प्रथम विश्व युद्ध के दौरान भारत

को गुलामी की जंजीरों से आज़ाद करने के लिए बोस ने कई योजनाये बनायीं। उन्होंने “इंडियन इंडिपेंडेंस लीग” की स्थापना में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी। उनके द्वारा चलाये जा रहे क्रांतिकारी गतिविधियों का मुख्य केंद्र था “वाराणसी” यहाँ से उन्होंने सारे गुप्त क्रान्तिकारी आंदोलनों का संचालन किया। जापान में उन्होंने अपने जापानी क्रान्तिकारी मित्रों के साथ मिलकर देश को आज़ाद कराने के लिए कई प्रयास किये। इसके अलावा जापान में उन्होंने अंग्रेजी अध्यापन, लेखन और पत्रकारिता का कार्य भी किया। वहाँ पर उन्होंने ‘न्यू एशिया’ नाम से एक समाचार-पत्र निकाला और जापानी भाषा भी सीखी और सिख कर इस भाषा में 16 पुस्तके भी लिखी। उन्होंने हिन्दू ग्रन्थ ‘रामायण’ का भी अनुवाद जापानी भाषा में किया है। उन्होंने जापान में “इंडियन इंडिपेंडेंस लीग” की स्थापना की थी और इसका

नेतृत्व करने के लिए सुभाष चंद्र बोस को भी बुलाया था। इसके लिए उन्होंने खुद को नेताजी के सलाहकार के रूप में नामित किया था। सन 1915 में वह एक योजना ग्रादर विद्रोह का भी हिस्सा थे। इस विद्रोह की क्रांति बड़े पैमाने पर विफल रही और अधिकांश नेताओं को गिरफ्तार भी कर लिया था। रास बिहारी बोस शांत और स्पष्ट सोच के थे, उनके पास क्रांति को व्यवस्थित करने की अपरिहार्य ऊर्जा थी। भारत को ब्रिटिश शासन की गुलामी से मुक्ति दिलाने की जी-तोड़ मेहनत करते हुए किन्तु इसकी आस लिये हुए। 21 जनवरी 1945 को इनका निधन हो गया। उनके निधन से कुछ समय पहले जापानी सरकार ने उन्हें आर्डर ऑफ द राइजिंग सन के सम्मान से अलंकृत भी किया था।



## पुण्यतिथि विशेष 21 जनवरी

राकेश कुमार



### "पद्मभूषण"

एवं भागलपुर विध्विद्यालय द्वारा डी.लिट. की मानक उपाधि से सम्मानित हिन्दी साहित्य के प्रसिद्ध उपन्यासकार, कथाकार एवं संपादक

'आचार्य शिवपूजन सहाय जी की पुण्यतिथि पर विनम्र श्रद्धांजलि !'

(9 Aug 1893 – 21 Jan 1963)



### आचार्य शिवपूजन सहाय

*Sahay, जन्म- 9 अगस्त, 1893, शाहबाद, बिहार; मृत्यु- 21 जनवरी, 1963, पटना) हिन्दी साहित्य में एक उपन्यासकार, कहानीकार, सम्पादक और पत्रकार के रूप में प्रसिद्ध थे। इनके लिखे हुए प्रारम्भिक लेख 'लक्ष्मी', 'मनोरंजन' तथा 'पाटलीपुत्र' आदि पत्रिकाओं में प्रकाशित होते थे। शिवपूजन सहाय ने 1934 ई. में 'लहेरियासराय' (दरभंगा) जाकर मासिक पत्र 'बालक' का सम्पादन किया।*

*Acharya Shivpujan*



# दिवस्त्र प्रेरणा 21

## झूलन गोस्वामी

( भारतीय महिला क्रिकेटर )



टी.वी. देख क्रिकेट में दिलचस्पी जगी ...

### संघर्ष

पन्द्रह साल की उम्र में टेलीविजन पर क्रिकेट को देखकर दिलचस्पी जगी। क्रिकेट की प्रैक्टिस के लिए 80 किमी. दूर सियालदह जाना पड़ता था। शुरू में उनकी धीमी गेन्डबाजी के लिए इन्हें खूब चिढ़ाया जाता था। कई बार इन्हें मैच के दौरान केवल गेन्द उठाने के लिए ही शामिल किया जाता था।

### सफलता

उन्नीस साल की उम्र में भारतीय क्रिकेट टीम में चुनी गई। वर्ष 2008 से 2011 तक भारतीय महिला क्रिकेट टीम की कप्तान रही। ये दुनिया की दूसरी तेज महिला गेन्डबाज मानी जाती हैं। इनकी नियमित तौर पर अधिकतम बॉलिंग रफ्तार 120 किमी./घंटा रही है। महिला वनडे वर्ल्डकप में सर्वाधिक विकेट लेने का रिकार्ड इनके नाम हैं। वर्ष 2018 में इन पर भारतीय डाक टिकट भी जारी किया गया। वर्ष 2007 में ICC वुमन क्रिकेट ऑफ द ईयर, 2010 में अर्जुन अवार्ड और वर्ष 2012 में पद्म श्री का अवार्ड भी मिला।



## शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द **21.01.2025**

### मौखिक भाषा विकास का आकलन

मौखिक भाषा विकास का आकलन करने के लिए, विचारों की क्रमबद्धता, भाषा प्रयोग, और भाषा व्यवस्था का आकलन किया जाता है। मौखिक भाषा विकास का आकलन करने के लिए, इन बातों पर ध्यान दिया जाता है ध्वनिविज्ञान, आकृति विज्ञान, वाक्यविन्यास, शब्दार्थ विज्ञान, व्यावहारिकता, विचारों की मौलिकता, भाषा व्यवस्था।



# रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान

Rakesh Kumar

रोचक नोटेज़



दुनिया का सबसे ऊँचा ब्रिज म्यावु  
विआडक्ट France में स्थित है, जिसकी  
ऊँचाई 1104 फिट है।



स्रोत:  
देविका भास्कर

# TOB

राकेश कुमार



## खेल कॉर्नर



### खो-खो वर्ल्ड कप

**खो-खो वर्ल्ड कप की चैंपियन बनी इंडिया**

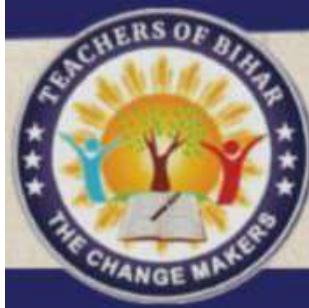
**विमेंस:** फाइनल में नेपाल को 78-40 से हराया;  
टूर्नामेंट में भारतीय टीम एक भी मैच नहीं हारी



इंडिया विमेंस टीम ने खो-खो का पहला वर्ल्ड कप जीत लिया है। नई दिल्ली के इंदिरा गांधी इनडोर स्टेडियम में रविवार को टूर्नामेंट का फाइनल खेला गया। भारत ने नेपाल को 78-40 के बड़े अंतर से हराया और खिताब पर कब्जा किया।

खो-खो वर्ल्ड कप 13 से 19 जनवरी तक नई दिल्ली में खेला गया। इंडियन टीम टूर्नामेंट में अजेय रही, वहीं नेपाल को फाइनल में ही पहली हार का सामना करना पड़ा। मेंस टीम इंडिया भी फाइनल में पहुंची है, उनका सामना भी नेपाल से ही हो रहा है।





# विभिन्न तत्वों से परिचय

## रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

## तत्व (Element)

### सोडियम (Sodium)

संकेत -  
(Symbol)

**Na**

परमाणु संख्या -11  
(Atomic no.)

समूह(group) -1  
आवर्त(Period) -3  
ब्लॉक(block) -S

संयोजकता( valancy) -1

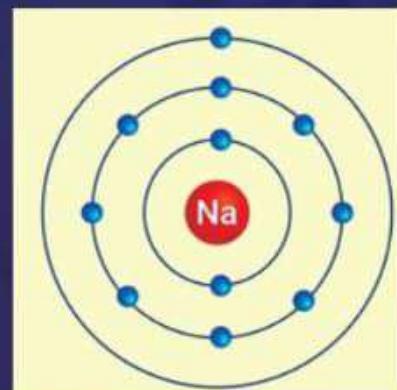
समस्थानिक(Isotopes) -4

परमाणु भार  
(A.weight) -22.990

इलेक्ट्रॉनिक विन्यास -[Ne]3s<sup>1</sup>

### खोज

1807, हमफ्री डेवी



### भौतिक गुण

मुलायम, चमकदार, तन्य और पानी पर तैरने वाला धातु

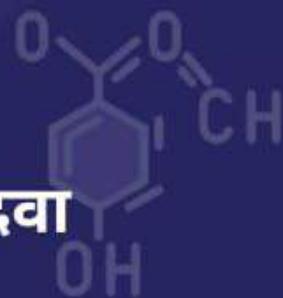
### रासायनिक गुण

अत्यधिक क्रियाशील, पानी के साथ अत्यधिक

### प्रतिक्रियाशील

### उपयोग

धातु निष्कर्षण शीशा, साबुन निर्माण में, दवा  
एवं नमक बनाने में

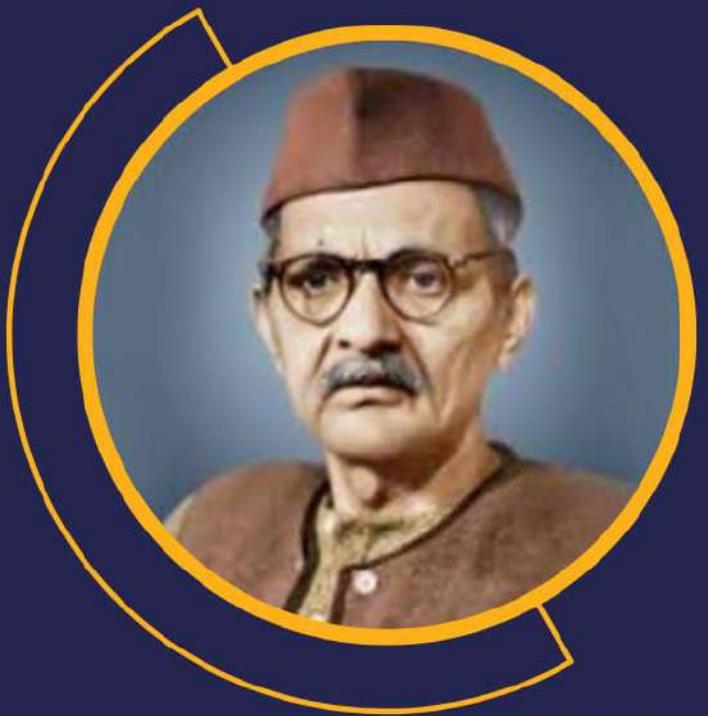




# शिवपूजन सहाय

जन्म- 9 अगस्त 1893

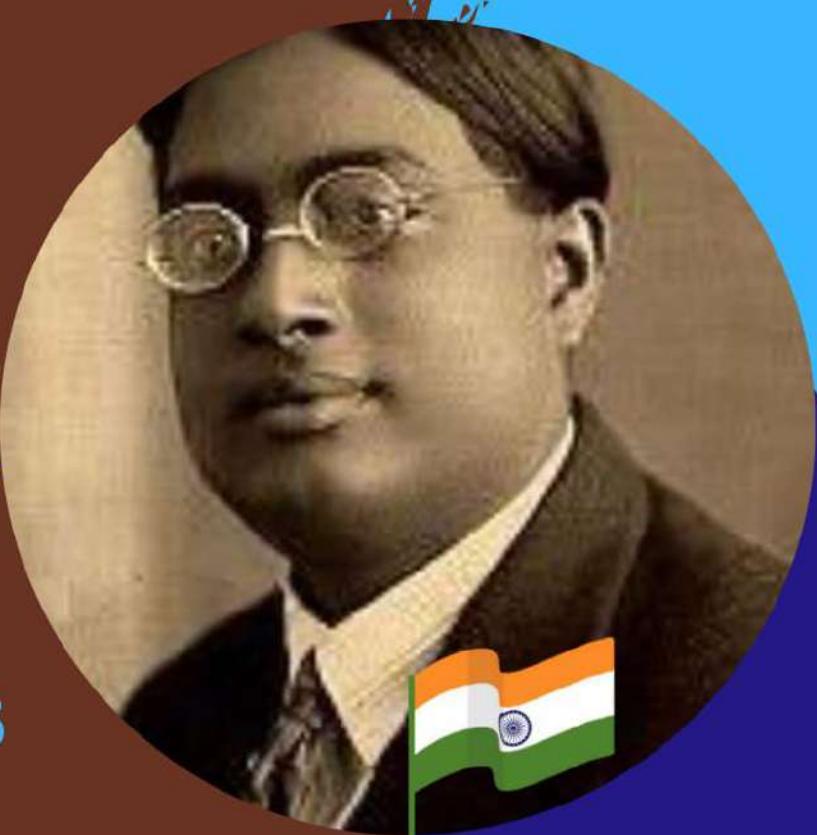
मृत्यु- 21 जनवरी 1963





# रास बिहारी बोस

जन्म-25 मई 1886  
मृत्यु- 21 जनवरी 1945



Madhupriya





21 जनवरी

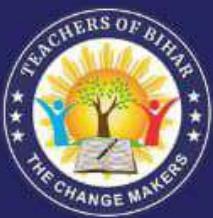
मणिपुर

त्रिपुरा



मणिपुर, त्रिपुरा, मेघालय  
राज्य स्थापना दिवस

मेघालय



21 जनवरी



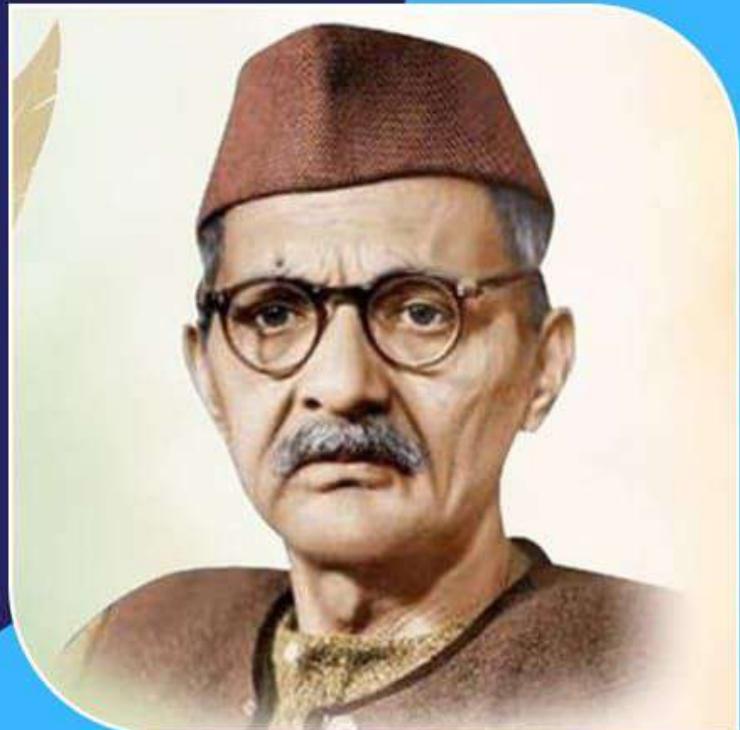
# आचार्य शिवपूजन सहाय

की पुण्यतिथि पर सादर नमन

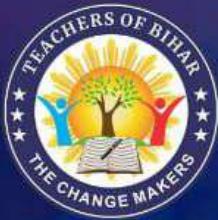
9 अगस्त 1893 - 21 जनवरी 1963



PUNITA KUMARI



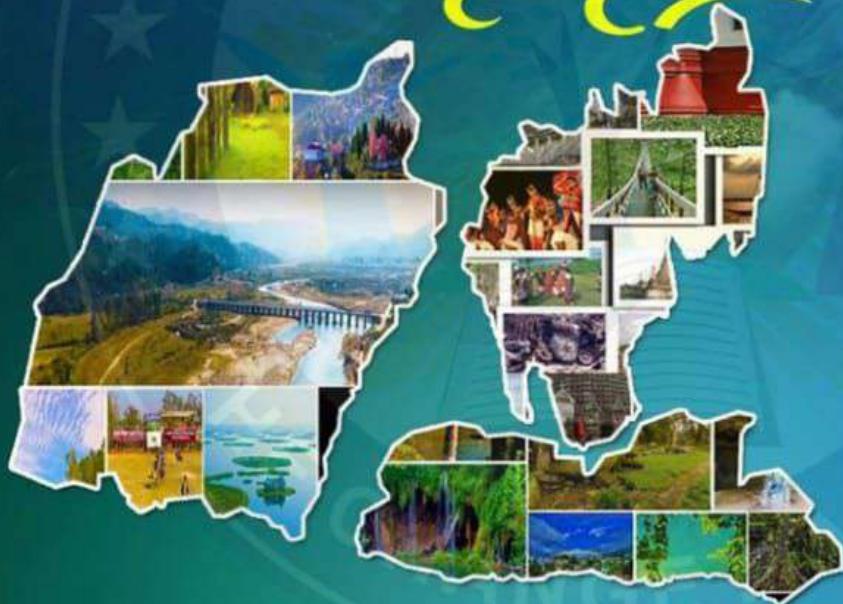
[www.teachersofbihar.org](http://www.teachersofbihar.org)



पूर्वोत्तर भारत में स्थित प्राकृतिक सौंदर्य से परिपूर्ण  
**मणिपुर, मेघालय और त्रिपुरा**

21 जनवरी

के प्रदेशवासियों को उनके  
**राज्य स्थापना  
दिवस**  
की हार्दिक बधाई एवं असीम  
**शुभकृग्नामार्ग**



Punita Kumari

[www.teachersofbihar.org](http://www.teachersofbihar.org)