



TEACHERS OF BIHAR

# दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



2024



[teachersofbihar@gmail.com](mailto:teachersofbihar@gmail.com)



<https://twitter.com/teachersofbihar>



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



<https://www.facebook.com/teachersofbihar>



<https://www.linkedin.com/company/teachersofbihar>



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



29 सितंबर 2024

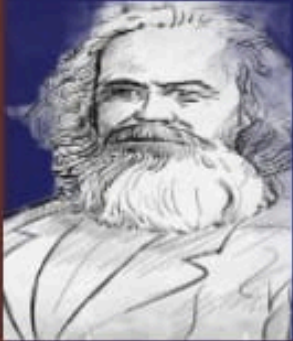
Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

लोग क्या कहेंगे ये सोचकर जीवन में  
अपने जुनून को मत छोड़ना ।

**कार्ल मार्क्स**



राकेश कुमार



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

## दिवस ज्ञान

शशिधर उज्ज्वल

### 29 सितम्बर

1. **एनरिको फर्मी का जन्म**— दुनिया के प्रसिद्ध इटालियन भौतिकविद् जिन्होंने विश्व का पहला नाभिकीय रिएक्टर स्थापित किया, का जन्म 29 सितम्बर, 1901 ई. को रोम, इटली में हुआ था। उन्हें 'नाभिकीय युग का वास्तुकार' भी कहा जाता है। वर्ष 1938 में उन्हें भौतिकी का नोबेल पुरस्कार प्रदान किया गया।
2. **रूडोल्फ डीजल का निधन**— डीजल इंजन के अविष्कारक रूडोल्फ क्रिश्चियन कार्ल डीजल का निधन जर्मनी में 29 सितम्बर, 1913 ई. को हुआ था। उनका निधन संदेहास्पद स्थिति में इंग्लिश चैनल में हुआ था।



S  
u  
n  
d  
a  
y





# Teachers of Bihar

The change makers

## दिवस विशेष

29 सितंबर



मधु प्रिया

## रुडॉल्फ डीजल का निधन 29 सितंबर



रुडॉल्फ डीजल का जन्म पेरिस में हुआ था। इनके मातापिता सन् 1870 से इंग्लैंड में रहने लगे, किंतु अपेन बेटे को इन्होंने जर्मनी में ऑग्सवर्ग और म्यूनिख के कालेजों में पढ़ने भेजा। शिक्षा के पश्चात् ये कुछ काल तक पेरिस में शीतक यंत्रों के एक कारखाने के मैनेजर रहे, किंतु फिर म्यूनिख लौट गए। म्यूनिख में इन्होंने वे अनुसंधान आरंभ किए जिनके आधार पर भविष्य में डीज़ल इंजन बना। सन् 1893 में इन्हीं अनुसंधानों से संबंधित ग्रंथ दि थ्योरी ऐंड कंस्ट्रक्शन ऑव ए रेशनल हीट मोटर नामक ग्रंथ इन्होंने लिखा। इसी वर्ष क्रुप तथा ऑग्सवर्ग के कारखानों में डीज़ल इंजनों का निर्माण आरंभ हुआ, किंतु इसको व्यावहारिक रूप देने में इन्हें चार वर्ष लगे। सन् 1899 में इन्हीं इंजनों के बनाने का कारखाना इन्होंने ऑग्सवर्ग में खोला और अपना शेष जीवन इन इंजनों को पूर्ण रूप से उपयोगी बनाने में बिताया। डीज़ल की मृत्यु की व्याख्या करने के लिए विभिन्न सिद्धांत हैं, जैसे कि डीज़ल के जीवनी लेखक ग्रॉसर (1978) और सिटाउर (1978) ने तर्क दिया है, कि उन्होंने आत्महत्या की है। विचार की एक अन्य पंक्ति से पता चलता है कि उनकी हत्या कर दी गई थी, क्योंकि उन्होंने जर्मन बलों को अपने आविष्कार का उपयोग करने के विशेष अधिकार देने से इनकार कर दिया था। वास्तव में, डीजल ब्रिटिश पनडुब्बियों को डीजल इंजन द्वारा शक्ति प्रदान करने की संभावना पर चर्चा करने के लिए ब्रिटिश रॉयल नेवी के प्रतिनिधियों के साथ बैठक करने के इरादे से एसएस ड्रेसडेन में सवार हुए थे। लेकिन सभी स्पष्टीकरणों के लिए सबूत सीमित हैं, और उसका गायब होना और मृत्यु अनसुलझा है। डीज़ल के लापता होने के कुछ ही समय बाद, उसकी पत्नी मार्था ने एक बैग खोला जो उसके पति ने अपनी दुर्भाग्यपूर्ण यात्रा से ठीक पहले उसे दिया था, इस निर्देश के साथ कि इसे अगले सप्ताह तक नहीं खोला जाना चाहिए। उन्हें नकदी में 20,000 जर्मन मार्क मिले (आज 120,000 अमेरिकी डॉलर) और वित्तीय विवरण यह दर्शाते हैं कि उनके बैंक खाते लगभग खाली थे। जहाज पर डीजल के द्वारा अपने साथ लाए गए एक डायरी में 29 सितंबर 1913 की तारीख के लिए एक क्रॉस बनाया गया था, जो संभवतः मृत्यु का संकेत दे रहा था।



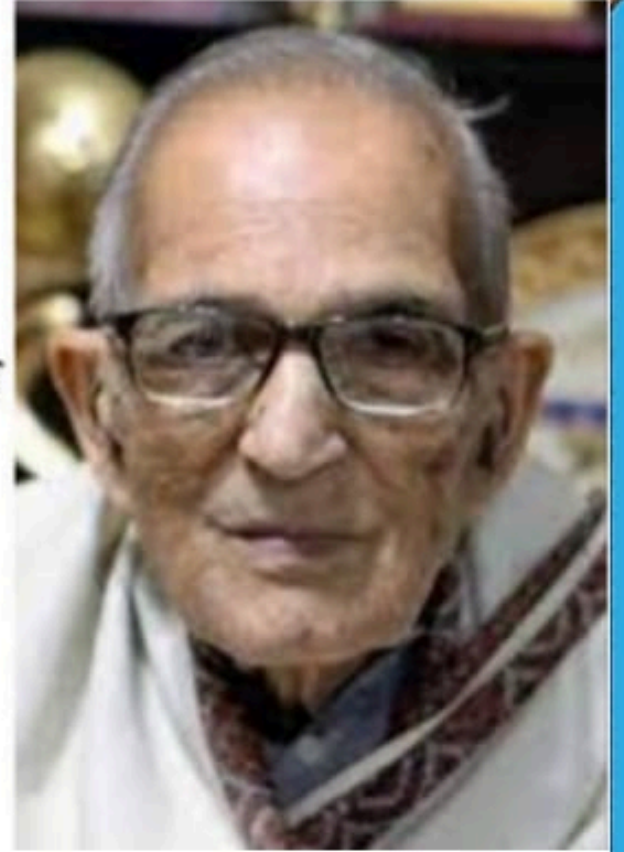
# Teachers of Bihar

The change makers

श्रद्धांती विशेष 29 सितंबर

राकेश कुमार

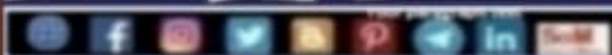
पद्म भूषण सम्मानित संस्कृत भाषा के विद्वान  
सत्यव्रत शास्त्री जी को श्रद्धांजलि अर्पण



सत्यव्रत शास्त्री

*Satyavrat Shastri*, जन्म- 29

सितम्बर, 1930; मृत्यु- 14 नवम्बर, 2021) संस्कृत भाषा के विद्वान एवं महत्वपूर्ण मनीषी रचनाकार हैं। वे तीन महाकाव्यों के रचनाकार हैं, जिनमें से प्रत्येक में लगभग एक हजार श्लोक हैं। 'वृहत्तमभारतम्', 'श्रीबोधिसत्वचरितम्' और 'वैदिक व्याकरण' उनकी प्रमुख रचनाएँ हैं। वर्ष 2007 में सत्यव्रत शास्त्री को उनके महत्त्वपूर्ण योगदान के लिये 'ज्ञानपीठ पुरस्कार' से सम्मानित किया गया था।



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



Teachers of Bihar  
The Change Makers

राकेश कुमार

## शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द 29.09.2024

### काल्पनिक व अकाल्पनिक लेख

कथा साहित्य की पुस्तकें, उपन्यास, एवं अन्य गद्य लेखन होते हैं जो काल्पनिक व्यक्तियों एवं घटनाओं का वर्णन करते हैं। गैर - कथा साहित्य की पुस्तकें वास्तविक वस्तुओं, व्यक्तियों, घटनाओं एवं स्थानों के बारे में बताती हैं। विषय पुस्तकें, संदर्भ पुस्तकें आदि अकाल्पनिक पुस्तकें होती हैं।



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



# रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान

Rakesh kumar



**धातु से बने जहाज इसलिए तैरते हैं क्योंकि उन्हें बहुत सारा पानी दूर धकेलने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जिससे ऊपर की ओर बल (उछाल) पैदा होता है। हालाँकि धातु भारी होती है, लेकिन जहाज का खोखला आकार इसे पानी से कम घना बनाता है। यह संतुलन जहाज को तैरने में मदद करता है।**



# TOB

राकेश कुमार

## खेल कॉर्नर

### CRICKET

## डेब्यू के बाद लगातार सबसे ज्यादा टेस्ट में 50+ स्कोर

| प्लेयर        | देश        | लगातार 50+ स्कोर |
|---------------|------------|------------------|
| कमिंडु मेंडिस | श्रीलंका   | 8                |
| सऊद शकील      | पाकिस्तान  | 7                |
| बर्ट सचलाइफ   | न्यूजीलैंड | 6                |
| सईद अहमद      | पाकिस्तान  | 6                |
| सुनील गावसकर  | भारत       | 6                |

टेस्ट क्रिकेट में सबसे ज्यादा व्यक्तिगत स्कोर किसका है?

**ब्रायन लारा** – 400

टेस्ट क्रिकेट में सर्वोच्च व्यक्तिगत स्कोर का रिकार्ड ब्रायन लारा के नाम है, जो उन्होंने 10 अप्रैल 2004 को सेंट जॉन्स में इंग्लैंड के खिलाफ नाबाद 400 रन की पारी खेली थी।





29 सितंबर



वर्ल्ड हार्ट डे

Madhu priya

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