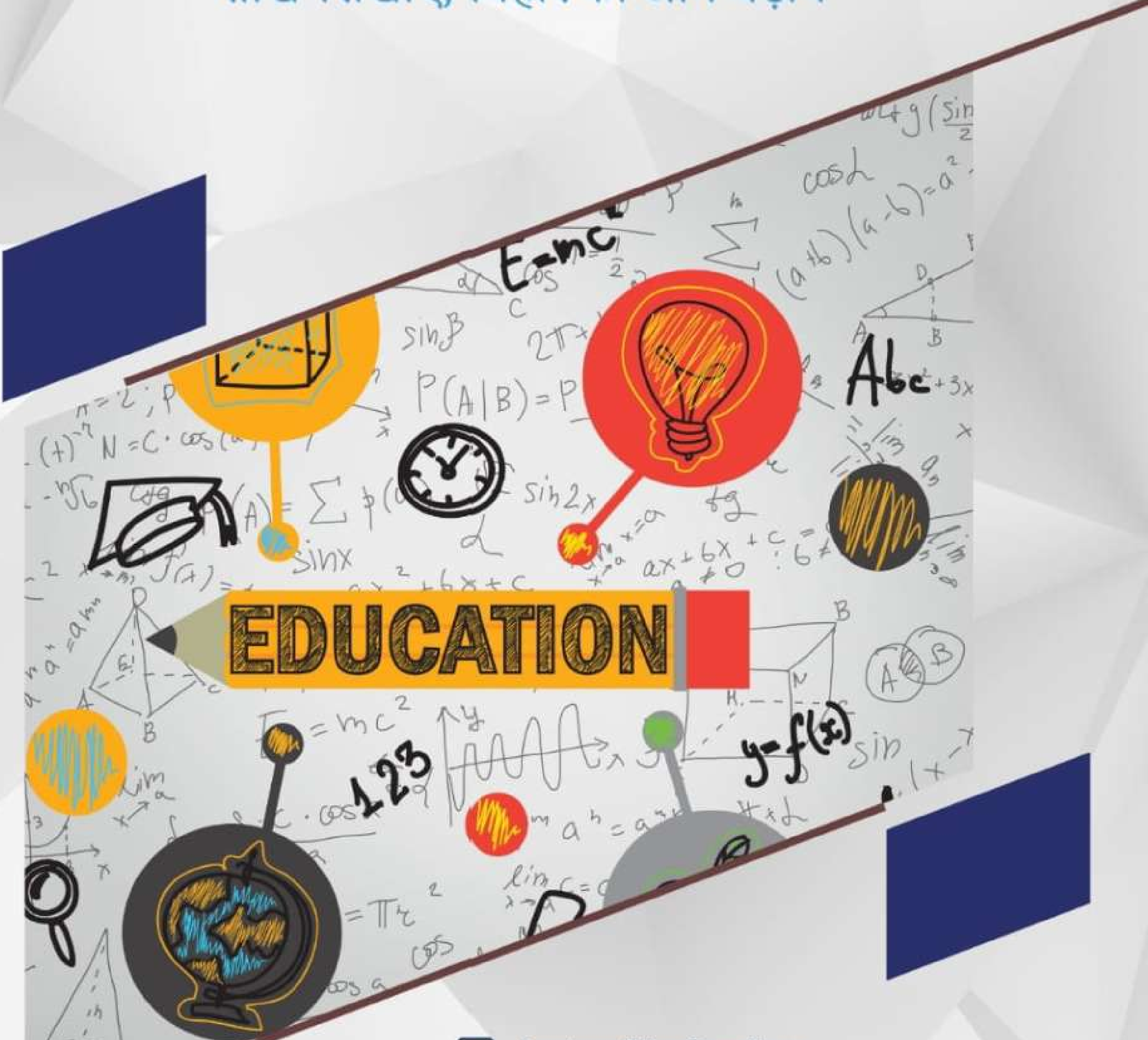
TEACHERS OF BIHAR

दैनिक ज्ञानकोश

सीखें-सिखाएं, बिहार को आगे बढ़ायें



teachersofbihar@gmail.com

https://twitter.com/teachersofbihar

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

05 अप्रैल 2025

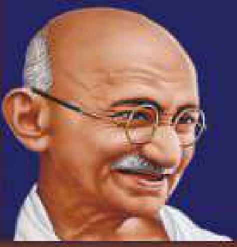
Teachers of Bihar

The Change Makers

आज का सुविचार

गुलाब को उपदेश देने की आवश्यकता नहीं होती वह तो केवल अपनी खुशबू बिखेरता है उसकी खुशबू ही उसका संदेश है।

महात्मा गांधी



राकेश कुमार

www.teachersofbihar.org

Teachers of Bihar
The Change Makers
Email us : teachersofbihar@gmail.com

दिवस ज्ञान

05 अप्रैल

Gyan Drishti
Diwas Gyan

विक्रम संवत् 2082, चैत्र माह, शुक्ल पक्ष, अष्टमी तिथि, शनिवार 05 अप्रैल 2025

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

आज का विचार

"समाज में सामाजिक सद्भावना के लिए किए गए प्रयास ही शांति का मंगलगान करते हैं।"

"Only efforts made for social harmony in society sing the paean of peace."

DIWAS GYAN

आज के दिन

1940 – एक ईसाई मिशनरी, शिक्षाविद् एवं गाँधीजी के सहायक रहे सी. एफ. एंड्रयूज का निधन।

1922 – प्रख्यात भारतीय विदुषी महिला और समाज सुधारक पंडिता रमाबाई का निधन।

1. **राष्ट्रीय नौवहन दिवस**– 5 अप्रैल, 1919 को भारत के मर्चेन्ट शिप एस0 एस0 लॉयल्टी ने मुम्बई से लन्दन के लिए अपनी पहली यात्रा शुरू की थी। उसकी स्मृति में इस दिन राष्ट्रीय नौवहन दिवस मनाया जाता है। नौ सेना ने 1964 में पहली बार राष्ट्रीय समुद्री दिवस मनाया।

2. **समता दिवस**– दिवंगत पूर्व उप–प्रधानमंत्री बाबू जगजीवन राम का जन्म को समता दिवस के रूप में मनाया जाता है। गरीबों और वंचितों के मसीहा जगजीवन राम का जन्म 5 अप्रैल, 1908 को चांदवा, भोजपुर जिला, बिहार में हुआ था। वे एक राजनेता, सामाजिक कार्यकर्ता, सांसद और कैबिनेट मंत्री के रूप में देश की आजीवन सेवा करते रहे। महात्मा गांधी के सविनय अवज्ञा आंदोलन में जेल भी गये। उनके नाम 50 वर्षों तक सासंद रहने का वर्ल्ड रिकार्ड है। वे 1936 से 1986 तक सांसद रहे। इस दौरान वे श्रम, रेलवे, कृषि, संचार और रक्षा मंत्रालय का जिम्मा संभाला। जब वे भारत के रक्षा मंत्री थे तब भारत ने 1971 ई. का युद्ध जीता। जब वह भारत के कृषि मंत्री थे तो देश में हरित क्रांति आई। 1977 ई. में जब मोरारजी देसाई प्रधानमंत्री बने तब वे उपप्रधानमंत्री और रक्षा मंत्री बन गये। वे सासाराम से सांसद बने। बाबू जगजीवन राम ने सदैव निडरतापूर्वक अन्याय का सामना किया एवं साहस, ईमानदारी, ज्ञान व अपने अमूल्य अनुभव से सदैव देश की भलाई की।

3. **सी. एफ. एन्ड्रयूज का निधन**– महात्मा गांधी के करीबी मित्र, समाजसुधारक और साथी पत्रकार चार्ल्स फ्रीयर एन्ड्रयूज का निधन 5 अप्रैल, 1940 ई. को कोलकाता में हुआ था। इनके सामाजिक कार्यों से प्रभावित होकर सेंट स्टीफन कॉलेज के छात्रों एवं गांधी जी ने इनको 'दीनबंधु' की उपाधि से विभूषित किया। एन्ड्रयूज गांधीजी के अहिंसक सत्याग्रह में भाग लेने हेतु 1913 ई. में दक्षिण अफ्रीका गए जहाँ 'नेटाल इंडियन कांग्रेस' नामक संस्था स्थापित करने तथा 'इंडियन ओपिनियन' पत्रिका प्रकाशित करने में गांधीजी को सक्रिय सहयोग प्रदान किया। देश के स्वाधीनता संग्राम के पक्ष में समय–समय पर 'मेनचेस्टर गार्जियन', 'द हिन्दू', 'मार्डन रिव्यू', 'द नेटाल आब्जर्वर' तथा 'द टोरन्टो स्टार' में लेख लिखते रहे।

सुरक्षित शनिवार कार्यक्रम

अप्रैल माह के प्रथम शनिवार को अगलगी से बचाव के उपाय तथा मॉकडिल का अभ्यास किया जाना है।

website: https://www.teachersofbihar.org/publication/diwasgyan https://www.teachersofbihar.org/publication/gyandrishti

मधु प्रिया

समता दिवस 5 अप्रैल

समता दिवस प्रत्येक वर्ष भारत में 5 अप्रैल को मनाया जाता है। बाबू जगजीवन राम जिन्हें 'बाबूजी' के नाम से सम्बोधित किया जाता था, उन्हीं के जन्म दिवस को 'समता दिवस' के रूप में मनाया जाता है। बाबू जगजीवन राम वर्ष 1979 में भारत के उप प्रधानमंत्री बने थे।लगभग 50 वर्षों के संसदीय जीवन में राष्ट्र के प्रति जगजीवन राम का समर्पण और निष्ठा बेमिसाल है। उनका संपूर्ण जीवन राजनीतिक, सामाजिक सक्रियता और विशिष्ट उपलब्धियों से भरा हुआ है। सदियों से शोषण और उत्पीड़ित दलितों, मजदूरों के मूलभूत अधिकारों की रक्षा के लिए जगजीवन राम द्वारा किए गए क़ानूनी प्रावधान ऐतिहासिक हैं। जगजीवन राम का ऐसा व्यक्तित्व था जिसने कभी भी अन्याय से समझौता नहीं किया और दलितों के सम्मान के लिए हमेशा संघर्षरत रहे।

दूसरे विश्वयुद्ध के बाद अंग्रेजों ने भारत छोड़ा तो उनका प्रयास था कि पाकिस्तान की भांति भारत के कई टुकड़े कर दिए जाएं। शिमला में कैबिनेट मिशन के सामने बाबूजी ने दलितों और अन्य भारतीयों के मध्य फूट डालने की अंग्रेजों के कोशिश को नाकाम कर दिया। अंतरिम सरकार में जब बारह लोगों को लार्ड वावेल की कैबिनेट में शामिल होने के लिए बुलाया गया तो उसमें बाबू जगजीवन राम भी थे। उन्हें श्रम विभाग दिया गया। इस समय उन्होंने ऐसे क़ानून बनाए जो भारत के इतिहास में आम आदमी, मज़दूरों और दबे कुचले वर्गों के हित की दिशा में मील के पत्थर माने जाते हैं। उन्होंने 'मिनिमम वेजेज एक्ट', 'इंडस्ट्रियल डिस्प्यूट्स एक्ट' और 'ट्रेड यूनियन एक्ट' बनाया जिसे आज भी मज़दूरों के हित में सबसे बड़े हथियार के रूप में जाना जाता है। उन्होंने 'एम्प्लाइज स्टेट इंश्योरेंस एक्ट' और 'प्रोवीडेंट फंड एक्ट' भी बनवाया।

जयंती विशेष 05 अप्रैल

जगजीवन राम *Jagjivan Ram*, जन्म- 5 अप्रैल 1908; मृत्यु- 6 जुलाई, 1986) आधुनिक भारतीय राजनीति के शिखर पुरुष जिन्हें आदर से 'बाबूजी' के नाम से संबोधित किया जाता था। लगभग 50 वर्षो के संसदीय जीवन में राष्ट्र के प्रति उनका समर्पण और निष्ठा बेमिसाल है। उनका संपूर्ण जीवन राजनीतिक, सामाजिक सक्रियता और विशिष्ट उपलब्धियों से भरा हुआ है।

विज्ञान कॉर्नर

विभिन्न तत्वों से परिचय

रसायनविज्ञान

वर्ग - 9-10

तत्व (Element)

औरम(Aurum)
(Gold)

संकेत (symbol) - Au

परमाणु संख्या Atomic no. -79

समूह (group)-11

आवर्त (period)-6

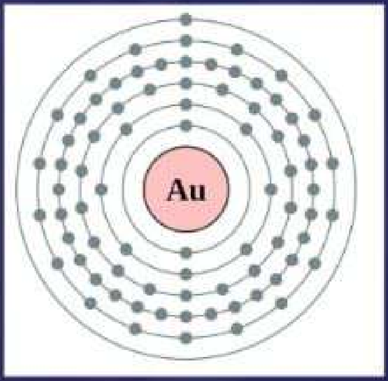
ब्लाक (Block)-d

संयोजकता- +1,+3

समस्थानिक -1

विन्यास -[Xe]$4f^{14}5d^{10}6s^{1}$

परमाणु भार A.weight -196.96



खोज

6000BCE

भौतिक गुण

चमकीला पीला, मुलायम, आघातवर्धनीय, तन्य धातु

रासायनिक गुण

ऊष्मा और विद्युत सुचालक,संक्षारण प्रतिरोधी

उपयोग

आभूषण, इलेक्ट्रॉनिक्स ,निवेश, दंत चिकित्सा

Anu priya

Teachers of Bihar
The Change Makers

Class 4

EVS

ToB TLM

देख तमाशा

* मनोरंजन हमारे जीवन में एक बहुत ही अहम भूमिका निभाता है।
* हर कोई चाहता है कि उसका जीवन उत्साह और मस्ती से भरा हो।
* मनोरंजन के विभिन्न साधन होते हैं:- 'मेला' ऐसा ही एक साधन है।
* मेला अपने साथ बहुत सारी खुशियां लेकर आता है।
* बच्चे जब मेला में जाते हैं तो वहां पर तरह-तरह के स्वादिष्ट व्यंजन, पकवान के ढ़ेर लगे होते हैं और देखते ही बच्चों की भूख बढ़ जाती है।
* झूला को देखते ही झूला झूलने का मन करने लगता है।
* मेले में हर वस्तु बड़ी आसानी से और सस्ती मिल जाती है।
* बच्चों के प्रिय चीजें झूले, जादू वाले, खिलौने वाले भी उपस्थित होते हैं।
* कई जगहों पर महीने भर के लिए भी मेले का आयोजन होता है।
* दिनभर व्यस्त रहने वाले लोग मेले में घूम कर थोड़ा अच्छा महसूस करते हैं।

Punita Kumari

TEACHERS OF BIHAR
THE CHANGE MAKERS

वैज्ञानिक कारण

SCIENCE

शीतल संग्राहक (cold storage) में ईंट की मोटी दीवारें बनाई जाती है, क्यों?

क्योंकि ईंट ऊष्मा का कुचालक है। अतः ईंट की बनी दीवार बाह्य ऊष्मा को शीत संग्राहक के अंदर जाने से रोकता है।

Madhu priya

मुख्यमंत्री विद्यालय सुरक्षा कार्यक्रम

(सुरक्षित शनिवार)

राकेश कुमार

माह: अप्रैल

चाइल्ड हेल्पलाइन
1098

प्रथम शनिवार दिनांक 05.04.2025	फोकल शिक्षक एवं बाल प्रेरकों का चयन
द्वितीय शनिवार दिनांक 12.04.2025	विद्यालय आपदा प्रबंधन समिति का गठन / पुनर्गठन
तृतीय शनिवार दिनांक 19.04.2025	हजार्ड हंट
चतुर्थ शनिवार दिनांक 26.04.2025	अगलगी से खतरे एवं बचाव के बारे में जानकारी

बिहार राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

www.teachersofbihar.org

हैदराबाद को मिली सबसे बड़ी हार

रन के अंतर से SRH की सबसे बड़ी हार

अंतर	खिलाफ	कब	कहां
80 रन	कोलकाता नाईट राइडर्स	2025	कोलकाता
78 रन	चेन्नई सुपर किंग्स CSK	2024	चेन्नई
77 रन	चेन्नई सुपर किंग्स CSK	2013	हैदराबाद

Teachers of Bihar
The Change Makers

शिक्षा शब्दकोश

आज का शब्द 05.04.2025

प्रभाव का नियम

प्रभाव का नियम, मनोविज्ञान का एक सिद्धांत है. यह बताता है कि किसी स्थिति में सकारात्मक प्रतिक्रिया देने वाले व्यवहार को दोहराया जाता है, जबकि नकारात्मक प्रतिक्रिया देने वाले व्यवहार को कम या बंद कर दिया जाता है. इसे थार्नडाइक का नियम भी कहा जाता है।

Teachers
Of
Bihar

आओं सीखें

भाग्य

यह कर्मों के अनुसार मिलने वाला परिणाम होता है । यह व्यक्ति के प्रयास, मेहनत और कर्मों पर आधारित होता है। भाग्य को मेहनत और सही निर्णयों से बदला जा सकता है। भाग्य का प्रभाव दीर्घकालिक होता है

जैसे :

अगर आप मेहनत करेंगे, तो आपका भाग्य भी आपका साथ देगा।

किस्मत

यह संयोग या ,आकस्मिक घटनाओं से मिलने वाला परिणाम होता है । यह पूरी तरह से अप्रत्याशित होता है और व्यक्ति के नियंत्रण में नहीं होता। किस्मत को बदला नहीं जा सकता, तथा इसका प्रभाव क्षणिक हो सकता है।

जैसे :

- उसकी किस्मत बहुत अच्छी थी, उसे लॉटरी लग गई।

संक्षेप में :-

- भाग्य कर्मों से बनता है, जबकि किस्मत संयोग पर निर्भर करती है।
- भाग्य बदला जा सकता है, लेकिन किस्मत को बदला नहीं जा सकता।

रोचक तथ्य/सामान्य ज्ञान

हाल ही में आई एक **रिपोर्ट** के अनुसार अगर वैश्विक तापमान में **4 डिग्री सेल्सियस** की वृद्धि होती है, तो आने वाले कुछ सालों तक **दुनिया की जीडीपी** में 40% तक की भारी **गिरावट** आ सकती है।

ToB बूझो तो जानें..

पहेली

ऐसा कौन सा पति है, जो जंगल में भी रहता है,
और शहर में भी रहता है ...बुझो तो जानें... ?

www.teachersofbihar.org

संजय कुमार

5अप्रैल
राष्ट्रीय नौवहन दिवस
राष्ट्रीय नौवहन दिवस का उद्देश्य समुद्री व्यापार (Marine trade) और यातायात के प्रति जागरुकता फैलाना है।
TEACHERS OF BIHAR
THE CHANGE MAKERS
/teachersofbihar
Madhu priya

5 अप्रैल 1908

भारत के पूर्व उप-मुख्यमंत्री

जगजीवन राम

की जयंती पर नमन।

www.teachersofbihar.org

Madhu priya