



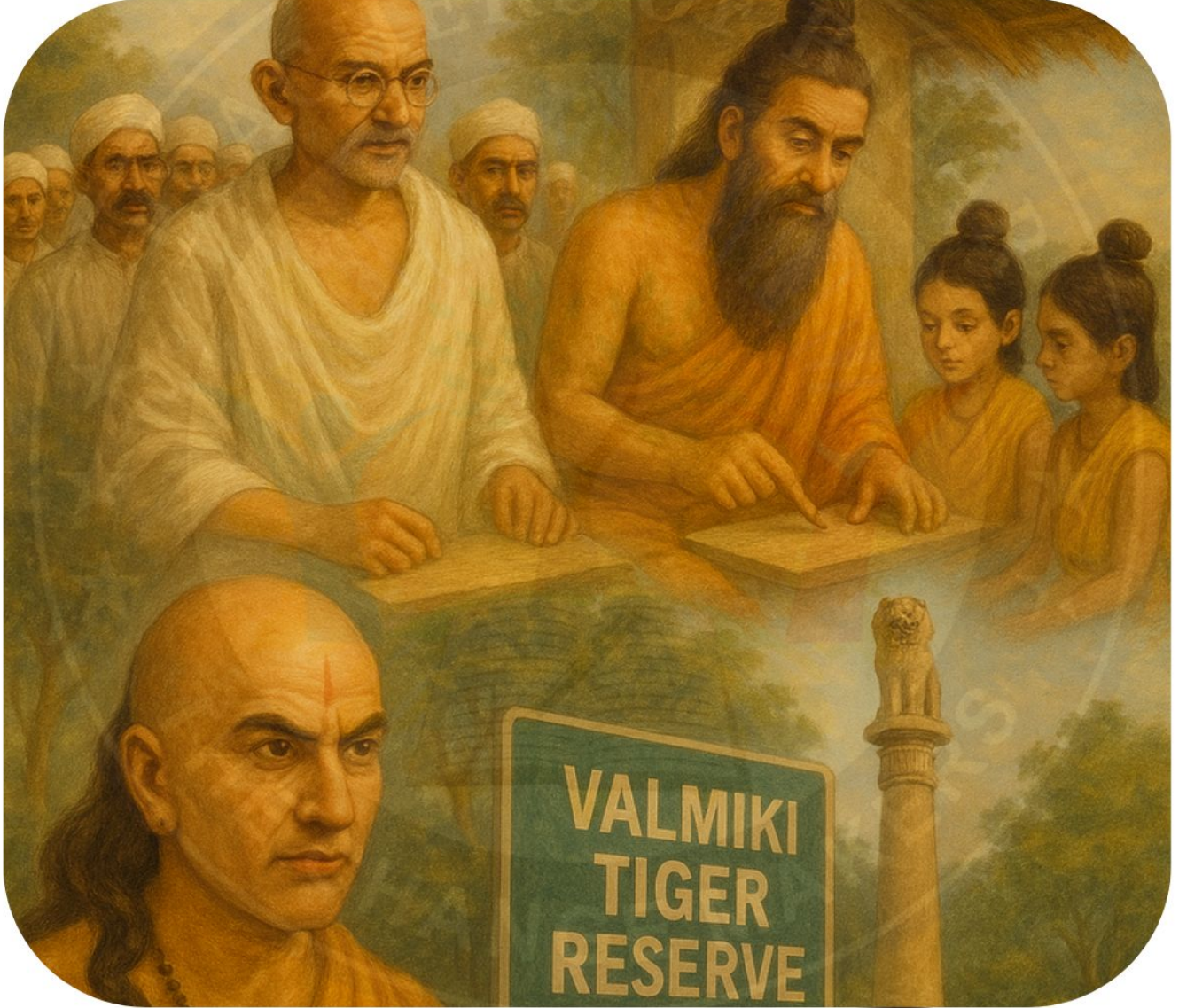
चम्पारण ज्ञानाग्रह



प्रार्थना-सभा सामग्री, दिनांक- 11 सितंबर 2026, अंक -355.

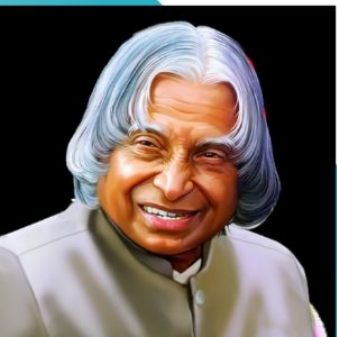
प्रस्तुति:- GOVT. PS बोदसर, बगहा-2, प. चम्पारण (10010803702)

सौजन्य :- "TEACHERS OF BIHAR - THE CHANGE MAKERS."



"आँख के बदले आँख पूरी दुनिया को अंधा बना देगी।"

— महात्मा गांधी



विद्यार्थियों की बौद्धिक और नैतिक

उन्नति की ओर....

संपादक:- शैलेन्द्र कुमार

www.teachersofbihar.org





Friday Prayer

लब पे आती है दुआ बनके तमन्ना मेरी,
जिंदगी शम्मे की सूरत हो खुदाया मेरी।

हो मेरे दम से यूँ ही मेरे वतन की ज़ीनत,
जिस तरह फूल से होती है चमन की ज़ीनत।

जिंदगी हो मेरी परवान की सूरत या रब,
इल्म की शम्मा से हो मुझको मोहब्बत या रब।

हो मेरा काम गरीबों की हिमायत करना,
दर्दमंदों से जड़फों से मोहब्बत करना।

मेरे अल्लाह बुराई से बचना मुझको,
नेक जो राह हो उस रह पे चलाना मुझको।

-मोहम्मद आलम इक़बाल

बिहार राज्य गीत

मेरे भारत के कंठहार,
तुझको शत-शत वंदन बिहार..!

तू वाल्मीकि की रामायण
तू वैशाली का लोकतंत्र,
तू बोधिसत्व की करुणा है
तू महावीर का शांतिमंत्र
तू नालंदा का ज्ञानदीप
तू ही अक्षत चंदन बिहार

तू है अशोक की धर्मध्वजा
तू गुरुगोविंद की वाणी है
तू आर्यभट्ट तू शेरशाह
तू कुंवर सिंह बलिदानी है
तू बापू की है कर्मभूमि
धरती का नंदन वन बिहार।

तेरी गौरव गाथा अपूर्व
तू विश्व शांति का अग्रदूत
लोटगा खोया स्वाभिमान
अब जाग चुके तेरे सपूत
अब तू माथे का विजय तिलक
तू आँखों का अंजन बिहार
तुझको शत-शत वंदन बिहार
मेरे भारत के कंठहार ॥

राष्ट्रीय गीत (190 सेकंड)

वन्दे मातरम्।
सुजलां सुफलां मलयजशीतलाम्,
शस्यश्यामलां मातरम्।
वन्दे मातरम्।
शुभ्रज्योत्स्ना पुलकित यामिनीम्,
फुल्लकुसुमित द्रुमदलशोभिनीम्,
सुहासिनीं सुमधुर भाषिणीम्,
सुखदां वरदां मातरम्।
वन्दे मातरम्।
कोटि-कोटि कण्ठ कलकल निनाद कराले,
कोटि-कोटि भुजैर्धृत खरकरवाले,
अबला केनो मा एतो बले?
बहुबलधारिणीं नमामि तारिणीं,
रिपुदलवारिणीं मातरम्।
वन्दे मातरम्।
त्वं हि विद्या, त्वं हि धर्म,
त्वं हि हृदि, त्वं हि मर्म,
त्वं हि प्राणाः शरीरे।
बाहुते त्वं मा शक्ति,
हृदये त्वं मा भक्ति,
तोमारङ्ग प्रतिमा गङ्गि
मन्दिरे-मन्दिरे।
वन्दे मातरम्।
त्वं हि दुर्गा दशप्रहरणधारिणी,
कमला कमलदलविहारिणी,
वाणी विद्यादायिनी नमामि त्वाम्।
नमामि कमलाम् अमलाम् अतुलाम्,
सुजलां सुफलां मातरम्।
वन्दे मातरम्।
श्यामलां सरलां सुस्मितां भूषिताम्,
धरणीं भरणीं मातरम्।
वन्दे मातरम्।

राष्ट्रगान

जन-गण-मन अधिनायक जय हे
भारत-भाग्य-विधाता।
पंजाब-सिंधु-गुजरात-मराठा
द्रविड-उत्कल-बंग।
विंध्य-हिमाचल-यमुना-गंगा
उच्छल-जलधि-तरंग।
तव शुभ नामे जागे,
तव शुभ आशिष मांगे,
गाहे तव जय-गाथा।
जन-गण-मंगलदायक जय हे
भारत-भाग्य-विधाता।
जय हे, जय हे, जय हे,
जय जय जय जय हे॥

संकलन:-

शैलेन्द्र कुमार

प्रधान शिक्षक

Govt. PS बोदसर,
बगहा-2, प. चंपारण।



संविधान की प्रस्तावना

हम, भारत के लोग,
भारत को एक सम्पूर्ण प्रभुत्व-संपन्न, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, लोकतंत्रात्मक गणराज्य बनाने के लिए, तथा उसके समस्त नागरिकों को: सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय, विचार अभिव्यक्ति, विश्वास, धर्म और उपासना की स्वतंत्रता, प्रतिष्ठा और अवसर की समता प्राप्त कराने के लिए, तथा उन सब में व्यक्ति की गरिमा और राष्ट्र की एकता एवं अखंडता सुनिश्चित करने वाली बंधुता बढ़ाने के लिए दृढ़ संकल्प होकर अपनी इस संविधान सभा में आज तारीख 26 नवम्बर, 1949 ई० (मिति मार्ग शीर्ष शुक्ल सप्तमी, संवत् दो हजार छह विक्रमी) को एतद् द्वारा इस संविधान को अंगीकृत, अधिनियमित और आत्मार्पित करते हैं।

मौलिक अधिकार

1. "समता का अधिकार (Right to Equality.)" - अनुच्छेद 14-18
2. "स्वतंत्रता का अधिकार - (Right to Freedom.)" - अनुच्छेद 19-22
3. "शोषण के विरुद्ध अधिकार (Right against Exploitation.)" - अनुच्छेद 23-24
4. "धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार (Right to Freedom of Religion.)" - अनुच्छेद 25-28
5. "संस्कृति एवं शिक्षा संबंधी अधिकार (Cultural and Educational Right.)" - अनुच्छेद 29-30
6. "संवैधानिक उपचारों का अधिकार (Right to Constitutional Remedies.)" - अनुच्छेद 32

मौलिक कर्तव्य

अनुच्छेद 51(क) - मौलिक कर्तव्य:

भारत के प्रत्येक नागरिक का यह कर्तव्य होगा कि वह -

- (1.) संविधान का पालन करे और उसके आदर्शों, संस्थाओं, राष्ट्रध्वज और राष्ट्रगान का आदर करे;
- (2.) स्वतंत्रता के लिए हमारे राष्ट्रीय आन्दोलन को प्रेरित करने वाले उच्च आदर्शों को हृदय में संजोए रखे और उनका पालन करे;
- (3.) भारत की प्रभुता, एकता और अखण्डता की रक्षा करे और उसे अक्षुण्ण रखे;
- (4.) देश की रक्षा करे और आह्वान किए जाने पर राष्ट्र की सेवा करे;
- (5.) भारत के सभी लोगों में समरसता और समान भातृत्व की भावना का निर्माण करे जो धर्म, भाषा और प्रदेश या वर्ग पर आधारित सभी भेदभाव से परे हो; ऐसी प्रथाओं का त्याग करे जो स्त्रियों के सम्मान के विरुद्ध हैं;
- (6.) हमारी सामासिक संस्कृति की गौरवशाली परम्परा का महत्त्व समझे और उसका परिरक्षण करे;
- (7.) प्राकृतिक पर्यावरण, जिसके अंतर्गत वन, झील, नदी और वन्य जीव हैं, की रक्षा करे और उसका संवर्धन करे तथा प्राणिमात्र के प्रति दयाभाव रखे;
- (8.) वैज्ञानिक दृष्टिकोण, मानववाद और ज्ञानार्जन तथा सुधार की भावना का विकास करे;
- (9.) सार्वजनिक सम्पत्ति की रक्षा करे और हिंसा से दूर रहे;
- (10.) व्यक्तिगत और सामूहिक गतिविधियों के सभी क्षेत्रों में उत्कर्ष की ओर बढ़ने का सतत प्रयास करे जिससे राष्ट्र निरन्तर बढ़ते हुए प्रयत्नों द्वारा उन्नति की नई ऊँचाइयों को छू ले;
- (11.) यदि वह माता-पिता या संरक्षक है, तो छह वर्ष से चौदह वर्ष तक की आयु वाले अपने, यथास्थिति, बच्चे या प्रतिपाल्य को शिक्षा के अवसर प्रदान करे।



सामान्य-ज्ञान



प्रश्न 1. कजाकिस्तान की राजधानी क्या है?

उत्तर: अस्ताना

प्रश्न 2. भारत की पहली महिला अंतरिक्ष यात्री कौन थीं?

उत्तर: कल्पना चावला

प्रश्न 3. 'चोलक्कली' किस राज्य का पारंपरिक लोकनृत्य है?

उत्तर: केरल

प्रश्न 4. 3/5 को प्रतिशत में बदलने पर कितना प्राप्त होगा?

उत्तर: 60%

प्रश्न 5. बिहार का तेलहारा प्राचीन बौद्ध स्थल किस जिले में स्थित है?

उत्तर: नालंदा

प्रश्न 6. मधुमक्खियाँ फूलों से मुख्य रूप से क्या एकत्र करती हैं?

उत्तर: मकरंद

प्रश्न 7. भाप से चलने वाले पहले सफल वाणिज्यिक जहाज के विकास से किस आविष्कारक का नाम जुड़ा है?

उत्तर: रॉबर्ट फुल्टन

प्रश्न 8. भारत के राष्ट्रपति का चुनाव किस अनुच्छेद के अनुसार होता है?

उत्तर: अनुच्छेद 54

प्रश्न 9. 'जो दूसरों पर निर्भर न हो' — उसके लिए एक शब्द क्या है?

उत्तर: आत्मनिर्भर

प्रश्न 10. दर्पण में अपना चेहरा देखने के लिए प्रकाश का कौन-सा गुण उपयोगी होता है?

उत्तर: परावर्तन

संकलन:-



पिन्दू कुमार

विद्यालय अध्यापक

UHS रामपुर, बगहा-2

शब्द - संगम

- 1 Schoolbag - स्कूलबैग - बस्ता
- 2 Uniform - यूनिफॉर्म - वर्दी / विद्यालयी पोशाक
- 3 Timetable - टाइमटेबल - समय-सारणी
- 4 Attendance - अटेंडेंस - उपस्थिति
- 5 Examination - एग्जामिनेशन - परीक्षा
- 6 Certificate - सर्टिफिकेट - प्रमाण-पत्र
- 7 Scholarship - स्कॉलरशिप - छात्रवृत्ति



संकलन:-

सौरभ कुमार

विद्यालय अध्यापक

Govt. UMS गोइती

बगहा-2, प. चम्पारण

English गप-शप

आज का Structure: "Am I going to + V1?"

(क्या मैं ... करने वाला/वाली हूँ?)

क्या मैं आज स्कूल जाने वाला/वाली हूँ? - Am I going to go to school today?

क्या मैं यह कहानी पढ़ने वाला/वाली हूँ? - Am I going to read this story?

क्या मैं अपने मित्र से मिलने वाला/वाली हूँ? - Am I going to meet my friend?

क्या मैं अपना होमवर्क पूरा करने वाला/वाली हूँ? - Am I going to finish my homework?

क्या मैं अंग्रेज़ी सीखने वाला/वाली हूँ? - Am I going to learn English?



संकलन:-

अभिनव राज

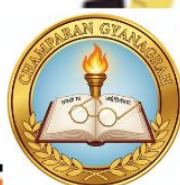
प्रधान शिक्षक

रा० प्रा० वि० शेखधुरवा

चनपटिया, प. चम्पारण



"सामान्य-ज्ञान"(वर्ग:6-12)



प्र.1. 11 सितंबर 1893 को अमेरिका के शिकागो में आयोजित 'विश्व धर्म संसद' में किस महान भारतीय संन्यासी ने अपने ऐतिहासिक संबोधन से भारतीय संस्कृति और वेदांत दर्शन को वैश्विक प्रतिष्ठा दिलाई थी? (महत्वपूर्ण दिवस)

उत्तर: स्वामी विवेकानंद

व्याख्या: 11 सितंबर 1893 को अमेरिका के शिकागो शहर में 'विश्व धर्म संसद' (World's Parliament of Religions) का आयोजन हुआ था। इसमें भारत और सनातन धर्म के प्रतिनिधि के रूप में स्वामी विवेकानंद ने "अमेरिका के मेरे प्यारे भाइयो और बहनो!" के आत्मीय संबोधन से अपना विश्वप्रसिद्ध भाषण प्रारंभ किया। उन्होंने सार्वभौमिक सहिष्णुता, सभी धर्मों की सत्यता और वेदांत के अद्वैत दर्शन को व्याख्यायित किया। उनके विचारों ने पश्चिमी जगत में भारत की समृद्ध आध्यात्मिक विरासत के प्रति सम्मान स्थापित किया। 11 सितंबर को भारत में 'विश्व बंधुत्व दिवस' (Universal Brotherhood Day) के रूप में भी स्मरण किया जाता है।

संदर्भ: NCERT History Class 8 (हमारे अतीत-3), Ch 8 "महिलाएं, जाति एवं सुधार", p. 102-105;

प्र.2. सितंबर 2026 में भारत के राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर (NMHC) के तहत प्राचीन समुद्री व्यापार और पोत-निर्माण तकनीक के संरक्षण हेतु किस राज्य में देश के पहले 'समुद्री संग्रहालय' के प्रमुख चरण का उद्घाटन किया गया? (समसामयिक घटना)

उत्तर: गुजरात (लोथल)

व्याख्या: सितंबर 2026 में केंद्रीय पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय द्वारा गुजरात के ऐतिहासिक हड़प्पा स्थल 'लोथल' में 'राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर' (National Maritime Heritage Complex - NMHC) के मुख्य विश्वस्तरीय संग्रहालय खंड का लोकार्पण किया गया। यह परियोजना सिंधु घाटी सभ्यता के प्राचीन गोदीवाड़े (डॉकयार्ड) से लेकर आधुनिक काल तक भारत के 5,000 वर्षों के समृद्ध समुद्री इतिहास, व्यापारिक मार्गों और नौसैनिक शक्ति को प्रदर्शित करने वाला भारत का सबसे बड़ा विरासत केंद्र है।

संदर्भ: Ministry of Ports, Shipping and Waterways Press Release September 2026;

प्र.3. आधुनिक हिंदी नाटक परंपरा के अग्रदूत मोहन राकेश द्वारा रचित वह कौन-सा प्रसिद्ध नाटक है, जो 4थी शताब्दी के महाकवि कालिदास के अंतर्द्वंद्व और मल्लिका के निःस्वार्थ प्रेम पर आधारित है? (पुस्तक एवं लेखक)

उत्तर: आषाढ़ का एक दिन (1958)

व्याख्या: 'आषाढ़ का एक दिन' (1958) मोहन राकेश द्वारा रचित आधुनिक हिंदी नाटक विधा का एक मील का पत्थर है, जिसे 1959 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। यह नाटक महाकवि कालिदास के ऐतिहासिक जीवन की पृष्ठभूमि पर आधारित है। इसमें कालिदास के राज्याश्रय व भौतिक सुखों के प्रति आकर्षण और उनकी प्रेमिका मल्लिका के आंतरिक समर्पण, त्याग व विरह के बीच सृजन के मनोवैज्ञानिक अंतर्द्वंद्व का अत्यंत संजीदा व मार्मिक चित्रण किया गया है। यह नाटक दर्शाता है कि सत्ता और सुविधाएँ किस प्रकार किसी सर्जक की मौलिक संवेदना को कुंठित कर देती हैं।

संदर्भ: मोहन राकेश — 'आषाढ़ का एक दिन', राजकमल प्रकाशन; संगीत नाटक अकादमी अभिलेख 1959;

प्र.4. पारिस्थितिक तंत्र में किसी भी खाद्य श्रृंखला (Food Chain) के माध्यम से एक पोषण स्तर से अगले पोषण स्तर तक होने वाले ऊर्जा प्रवाह (Energy Flow) का पिरामिड सदैव किस स्वरूप में बनता है और इसका मुख्य कारण क्या है? (पर्यावरण/ग्लोबल वॉर्मिंग)

उत्तर: सदैव सीधा (Always Upright); ऊष्मा के रूप में ऊर्जा क्षय

व्याख्या: पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा का पिरामिड (Pyramid of Energy) प्रत्येक परिस्थिति में सदैव सीधा (Upright) ही बनता है, कभी भी उल्टा नहीं हो सकता। इसका कारण ऊष्मागतिकी का दूसरा नियम और रेमंड लिंडेमैन का 10% ऊर्जा नियम है। जब ऊर्जा प्राथमिक उत्पादकों (हरे पौधों) से शाकाहारी और फिर मांसाहारी जीवों की ओर प्रवाहित होती है, तो प्रत्येक पोषण स्तर पर उपापचय और श्वसन क्रिया के दौरान लगभग 90% ऊर्जा अनुपयोगी ऊष्मा के रूप में पर्यावरण में विसर्जित हो जाती है। केवल 10% ऊर्जा ही अगले स्तर के जीव के शरीर में रासायनिक ऊर्जा के रूप में संचित हो पाती है। अतः उत्तरोत्तर स्तरों पर उपलब्ध ऊर्जा की मात्रा निरंतर घटती जाती है।

संदर्भ: NCERT Biology Class 12, Ch 14 "पारिस्थितिक तंत्र" (Ecosystem), p. 264-266;

प्र.5. 1920 में महात्मा गांधी के नेतृत्व में शुरू हुए 'असहयोग आंदोलन' (Non-Cooperation Movement) को 4 फरवरी 1922 को उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में हुई किस हिंसक घटना के कारण तत्काल स्थगित कर दिया गया था? (इतिहास)

उत्तर: चौरी-चौरा की घटना (Chauri Chaura Incident)

व्याख्या: 4 फरवरी 1922 को उत्तर प्रदेश के गोरखपुर जिले के चौरी-चौरा नामक स्थान पर सत्याग्रहियों के एक शांतिपूर्ण जुलूस पर पुलिस द्वारा लाठीचार्ज और गोली चलाने के बाद भीड़ उग्र हो गई। आक्रोशित किसानों और आंदोलनकारियों ने स्थानीय पुलिस थाने को घेरकर आग लगा दी, जिसमें एक थानेदार सहित 22 पुलिसकर्मी जलकर मारे गए। महात्मा गांधी पूर्ण रूप से सत्य और अहिंसा के सिद्धांत पर आधारित आंदोलन के पक्षधर थे। इस हिंसक घटना से आहत होकर गांधी जी ने स्वीकार किया कि जनता अभी व्यापक सविनय अवज्ञा हेतु पूरी तरह प्रशिक्षित नहीं है, और 12 फरवरी 1922 को बारदोली कांग्रेस कार्यसमिति की बैठक में असहयोग आंदोलन को तत्काल वापस ले लिया।

संदर्भ: NCERT History Class 10 (भारत और समकालीन विश्व-2), Ch 2 "भारत में राष्ट्रवाद", p. 34-36;

प्र.6. प्रायद्वीपीय भारत की वह कौन-सी पवित्र नदी है जो कर्नाटक के कोडागु (कूर्ग) जिले की ब्रह्मगिरि पहाड़ियों से निकलती है और अपनी वर्षभर जल उपलब्धता के कारण 'दक्षिण भारत की गंगा' कहलाती है? (भूगोल)
उत्तर: कावेरी नदी (Kaveri River)

व्याख्या: कावेरी नदी दक्षिण भारत की एक प्रमुख पूर्व-वाहिनी नदी है, जिसकी कुल लंबाई लगभग 800 किलोमीटर है। इसका उद्गम कर्नाटक के पश्चिमी घाट में स्थित ब्रह्मगिरि पहाड़ियों के 'तालकावेरी' से होता है। यह कर्नाटक और तमिलनाडु से बहती हुई बंगाल की खाड़ी में गिरती है। इसकी अद्वितीय विशेषता यह है कि प्रायद्वीपीय भारत की अन्य मौसमी नदियों के विपरीत इसमें वर्षभर जल रहता है, क्योंकि इसके ऊपरी जल-ग्रहण क्षेत्र (कर्नाटक) में दक्षिण-पश्चिम मानसून (ग्रीष्मकाल) से तथा निचले जल-ग्रहण क्षेत्र (तमिलनाडु) में उत्तर-पूर्वी लौटते मानसून (शीतकाल) से प्रचुर वर्षा प्राप्त होती है। इस पर प्रसिद्ध शिवसमुद्रम जलप्रपात और मेट्टूर बांध स्थित हैं।

संदर्भ: NCERT Geography Class 9 (सामान्य ज्ञान भाग-1), Ch 3 "आपात", p. 22-24

प्र.7. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत वित्तीय स्थिरता अथवा भारत की साख को गंभीर खतरा उत्पन्न होने पर राष्ट्रपति द्वारा देश में 'वित्तीय आपातकाल' (Financial Emergency) लागू किया जा सकता है? (राजनीति एवं संविधान)
उत्तर: अनुच्छेद 360 (Financial Emergency)

व्याख्या: भारतीय संविधान के भाग-XVIII में आपातकालीन उपबंधों के अंतर्गत 'अनुच्छेद 360' वित्तीय आपातकाल से संबंधित है। यदि राष्ट्रपति को यह समाधान हो जाए कि ऐसी स्थिति उत्पन्न हो गई है जिससे भारत या उसके किसी भाग की वित्तीय स्थिरता या साख संकट में है, तो वे वित्तीय आपात की घोषणा कर सकते हैं। इसके प्रभावी होने पर संघ की कार्यपालिका राज्यों को वित्तीय औचित्य के नियमों का पालन करने का निर्देश दे सकती है, तथा राष्ट्रपति केंद्र एवं राज्यों के सभी लोक सेवकों, जिनमें सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश भी शामिल हैं, के वेतनों और भत्तों में कटौती का आदेश दे सकते हैं। भारत में आज तक एक बार भी वित्तीय आपातकाल लागू नहीं किया गया है।

संदर्भ: Constitution of India, Part XVIII, Article 360; NCERT Political Science Class 11 (भारत का

प्र.8. पौधों की पत्तियों में प्रकाश संश्लेषण द्वारा निर्मित घुलनशील कार्बनिक भोज्य पदार्थों (सुक्रोज) को पौधे के संचय अंगों (जड़ों, फलों, बीजों) तक दोनों दिशाओं में स्थानांतरित करने वाला संवहन ऊतक कौन-सा है? (विज्ञान)
उत्तर: फ्लोएम ऊतक (बास्ट / Phloem Tissue)

व्याख्या: फ्लोएम पौधों में पोषक पदार्थों के संवहन हेतु उत्तरदायी एक जटिल संवहन ऊतक है, जो चार प्रकार की कोशिकाओं — चालनी नलिकाएं (Sieve Tubes), सहचर कोशिकाएं (Companion Cells), फ्लोएम पैरेन्काइमा और फ्लोएम रेशे से मिलकर बनता है। पत्तियों में तैयार शर्करा और सुक्रोज को ऊर्जा (ATP) के उपयोग से फ्लोएम के चालनी तत्वों में लोड किया जाता है, जिससे परासरण दाब बढ़ने पर जल प्रवेश करता है और भोजन पौधे के उन भागों (जड़ों, कलियों, बीजों) की ओर प्रवाहित होता है जहाँ दाब कम होता है। जाइलम में जल का प्रवाह केवल ऊपर की ओर एकदिशीय होता है, जबकि फ्लोएम में भोजन का परिवहन आवश्यकतानुसार ऊपर और नीचे दोनों दिशाओं (मिथिशीय/ट्रिप्लोयी) में होता है।

प्र.9. तमिलनाडु के तटीय महाबलीपुरम (मामल्लपुरम) में 8वीं शताब्दी में पल्लव शासक नरसिंहवर्मन द्वितीय (राजसिंह) द्वारा ग्रेनाइट पत्थरों को जोड़कर बनाया गया वह कौन-सा प्रसिद्ध मंदिर है जो बंगाल की खाड़ी के तट पर स्थित है? (कला एवं संस्कृति)
उत्तर: तट मंदिर (शोर टेंपल / Shore Temple)

व्याख्या: महाबलीपुरम का तट मंदिर (Shore Temple) तमिलनाडु के चेंगलपट्टु जिले में बंगाल की खाड़ी के रेतीले तट पर स्थित द्रविड़ स्थापत्य शैली का एक उत्कृष्ट और प्राचीनतम पाषाण-निर्मित मंदिर (Structural Temple) है। इसका निर्माण 8वीं शताब्दी के आरंभ (लगभग 700-728 ईस्वी) में पल्लव वंश के प्रतापी राजा नरसिंहवर्मन द्वितीय 'राजसिंह' ने करवाया था। इस परिसर में तीन मुख्य मंदिर हैं, जिनमें दो भगवान शिव को और एक शयन मुद्रा में भगवान विष्णु (अनंतशयन) को समर्पित है। इसका बहुमंजिला विमान (शिखर) और नक्काशीदार नंदी की मूर्तियां द्रविड़ वास्तुशिल्प की परिपक्वता को दर्शाती हैं। 1984 में इसे यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।

संदर्भ: NCERT Class 11 Fine Arts (भारतीय कला का परिचय-1), Ch 6 "मंदिर स्थापत्य और मूर्तिकला", p.

प्र.10. 1922 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का 37वां वार्षिक अधिवेशन बिहार के किस ऐतिहासिक जिले में आयोजित हुआ था, जिसकी अध्यक्षता 'देशबंधु' चितरंजन दास ने की थी? (बिहार सामान्य ज्ञान)
उत्तर: गया (Gaya)

व्याख्या: 1922 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का 37वां वार्षिक अधिवेशन बिहार के गया जिले में संपन्न हुआ था। इस अधिवेशन की अध्यक्षता विख्यात राष्ट्रवादी नेता और बैरिस्टर 'देशबंधु' चितरंजन दास (सी. आर. दास) ने की थी। यह अधिवेशन कांग्रेस के भीतर विचारधारा के एक बड़े मोड़ का गवाह बना। चौरी-चौरा कांड के बाद असहयोग आंदोलन वापस लेने पर चितरंजन दास और मोतीलाल नेहरू ने 'विधान परिषदों में प्रवेश कर सरकार की नीतियों में अवरोध डालने' का प्रस्ताव रखा (परिवर्तनवादी धड़ा), जबकि चक्रवर्ती राजगोपालाचारी, वल्लभभाई पटेल और डॉ. राजेंद्र प्रसाद ने इसका विरोध किया (अपरिवर्तनवादी धड़ा)। प्रस्ताव गिर जाने के बाद चितरंजन दास ने अध्यक्षता से इस्तीफा देकर 1 जनवरी 1923 को मोतीलाल नेहरू के साथ मिलकर 'स्वराज पार्टी' (Swaraj Party) की स्थापना की घोषणा की।

संदर्भ: NCERT History Class 8 (हमारे अतीत-3), Ch 9 "राष्ट्रीय आंदोलन का संघटन", p. 116-118;

प्र.11. 'मुख्यमंत्री विद्यालय सुरक्षा कार्यक्रम' (BDMC कैलेंडर: सितंबर W1 – डायरिया एवं ORS प्रशिक्षण) के अनुसार विद्यालय एवं घर में जल-जनित डायरिया संक्रमण से बचाव हेतु पेयजल के शुद्धिकरण के लिए उपयोग की जाने वाली क्लोरीन टिकिया की सही मानक मात्रा क्या है और पानी को कितनी देर उबालना चाहिए? (विद्यालय सुरक्षा कार्यक्रम)

उत्तर: 20 लीटर पानी में 0.5 ग्राम क्लोरीन टिकिया (30 मिनट संपर्क समय); 10 से 15 मिनट खोलना

व्याख्या: बिहार राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (BSDMA) के 'सुरक्षित शनिवार' कैलेंडर (सितंबर W1: डायरिया एवं ORS प्रशिक्षण) के अनुसार, डायरिया (अतिसार), हैजा और टायफाइड जैसे जल-जनित रोगों का मुख्य स्रोत दूषित पेयजल होता है। जल के जीवाणु-मुक्त शुद्धिकरण हेतु मानक सुरक्षा विधियाँ निर्धारित हैं: (1) रासायनिक शुद्धिकरण – 20 लीटर क्षमता वाले पानी के घड़े या बाल्टी में 0.5 ग्राम (हैलोजन/क्लोरीन) की एक टिकिया को अच्छी तरह घोलें और कीटाणुनाशन के लिए कम से कम 30 मिनट तक स्थिर छोड़ दें, इसके पश्चात ही उस जल का उपभोग करें; (2) तापीय शुद्धिकरण – जहाँ टिकिया उपलब्ध न हो, वहाँ पानी को सामान्य उबाल आने के बाद भी लगातार 10 से 15 मिनट तक तेज आंच पर खौलाएं (Boil) ताकि सभी रोगजनक जीवाणु व सिस्ट नष्ट हो जाएं; (3) पानी के पात्र को सदैव ढंकीदार लोटे से निकालें और पात्र को ढंककर रखें।

संदर्भ: BSDMA Safe Saturday Training Module September W1 – "डायरिया एवं ORS बनाने का तरीका एवं उपयोग"

प्र.12. 120 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी 90 किमी/घंटा की गति से चल रही है। वह पटरी के समानांतर उसी दिशा में 18 किमी/घंटा की गति से दौड़ रहे एक साइकिल सवार को कितने सेकंड में पूरी तरह पार कर लेगी? (रोचक पहेली/गणित/रीजनिंग)

उत्तर: 6 सेकंड

व्याख्या: यह 'सापेक्ष चाल' (Relative Speed) की गणितीय अवधारणा पर आधारित समय और दूरी का प्रश्न है। जब दो वस्तुएं एक ही दिशा में गतिमान हों, तो उनकी सापेक्ष चाल दोनों की चालों के अंतर के बराबर होती है।

रेलगाड़ी की चाल = 90 किमी/घंटा, साइकिल सवार की चाल = 18 किमी/घंटा।

समान दिशा में सापेक्ष चाल = 90 - 18 = 72 किमी/घंटा।

चाल को मीटर/सेकंड में बदलने हेतु 5/18 से गुणा करते हैं: सापेक्ष चाल = 72 * (5/18) = 4 * 5 = 20 मीटर/सेकंड।

पार करने में तय की जाने वाली दूरी = रेलगाड़ी की अपनी लंबाई = 120 मीटर (साइकिल सवार की लंबाई नगण्य है)।

समय = दूरी / चाल = 120 / 20 = 6 सेकंड।

GS संकलन:-

शैलेन्द्र कुमार

प्रधान शिक्षक

Govt. PS बोदसर

बगहा-2, प. चम्पारण ।



अनुभाग-4

-: शब्द - संगम :-

1. Bizarre (बिज़ार) = Strange (स्ट्रेंज) = विचित्र / अजीब / असामान्य
Antonym – Normal (नॉर्मल) = सामान्य / साधारण
2. Conundrum (कनड्रम) = Puzzle (पज़ल) = कठिन पहेली / जटिल समस्या
Antonym – Solution (सॉल्यूशन) = समाधान
3. Deference (डेफरन्स) = Respect (रिस्पेक्ट) = सम्मान / आदर / विनम्र सम्मान
Antonym – Disrespect (डिसरिस्पेक्ट) = अनादर / अपमान
4. Exonerate (इग्ज़ॉनरेट) = Acquit (अक्विट) = दोषमुक्त करना / आरोप से मुक्त करना
Antonym – Convict (कनविक्ट) = दोषी ठहराना
5. Frugal (फ्रूगल) = Economical (इकनॉमिकल) = मितव्ययी / कम खर्च करने वाला
Antonym – Extravagant (एक्स्ट्रावगन्ट) = फिजूलखर्च / अपव्ययी

~: संकलन ~:

राकेश कुमार राव

प्रधानाध्यापक

PMश्री +2 NGY उच्च विद्यालय

वाल्मीकिनगर, बगहा-2 , प. चम्पारण ।





"आज का अखबार"

NATIONAL NEWS



New Delhi gears up for 18th BRICS Summit on September 12-13; security tightened, traffic advisories issued

हिन्दी अनुवाद: 12-13 सितंबर को होने वाले 18वें BRICS शिखर सम्मेलन के लिए नई दिल्ली तैयार; सुरक्षा कड़ी, यातायात सलाह जारी।

भारत की BRICS अध्यक्षता थीम — "Building for Resilience, Innovation, Cooperation and Sustainability" के तहत शिखर सम्मेलन भारत मंडप, नई दिल्ली में होगा। 12 सितंबर को 'समावेशी वैश्विक शासन और बहुपक्षीयवाद' पर बंद कमरे की बैठक होगी। एजेंडे में स्थानीय मुद्रा भुगतान, ऊर्जा-खाद्य सुरक्षा, AI और आपूर्ति श्रृंखला शामिल हैं। UPSC/BPSC के लिए: BRICS — 10 सदस्य (ब्राज़ील, रूस, भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका, मिस्र, इथियोपिया, ईरान, UAE, इंडोनेशिया); 2026 में भारत की अध्यक्षता।

IAEA Board refers Iran to UN Security Council over nuclear 'non-compliance'; resolution passed 23-5 with Russia, China, Qatar opposing

हिन्दी अनुवाद: आईईए बोर्ड ने ईरान को परमाणु 'अनुपालन न करने' के कारण यूएन सुरक्षा परिषद में भेजा; प्रस्ताव 23-5 से पारित — रूस, चीन, कतर ने विरोध किया।

यह 20 वर्षों में पहली बार है जब ईरान को UNSC में भेजा गया है। प्रस्ताव अमेरिका, ब्रिटेन, फ्रांस और जर्मनी द्वारा प्रस्तुत किया गया था। ईरान ने इस निर्णय को 'अप्रासंगिक' कहा और UN कार्रवाई की मांग की। UPSC/BPSC के लिए: IAEA — अंतरराष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी; JCPOA — 2015 का संयुक्त व्यापक कार्ययोजना समझौता; UNSC — संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद।

PM Modi to hold bilateral with Putin on September 11; Su-57, S-400 delivery, nuclear energy on agenda

हिन्दी अनुवाद: 11 सितंबर को PM मोदी की पुतिन के साथ द्विपक्षीय बैठक; Su-57 फाइटर, S-400 आपूर्ति, परमाणु ऊर्जा एजेंडे में प्रमुख।

क्रेमलिन ने पुष्टि की कि रूस Su-57 पाँचवीं पीढ़ी के स्टील्थ फाइटर के विक्रय और तकनीक हस्तांतरण पर चर्चा के लिए तैयार है। दोनों देश ब्रह्मोस मिसाइल उन्नयन और ऊर्जा सहयोग पर भी बात करेंगे। UPSC/BPSC के लिए: Su-57 — रूस का पाँचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान; S-400 — वायु रक्षा मिसाइल प्रणाली; BrahMos — भारत-रूस संयुक्त सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल।

INTERNATIONAL NEWS

UN Secretary-General Guterres to attend BRICS Summit; to stress multipolarity and UNSC reforms

हिन्दी अनुवाद: यूएन महासचिव गुटेरेस BRICS शिखर सम्मेलन में शामिल होंगे; बहुध्रुवीयता और UNSC सुधार पर जोर देंगे।

गुटेरेस 10 सितंबर को नई दिल्ली पहुंचेंगे और 12-13 सितंबर को शिखर सम्मेलन में भाग लेंगे। उनकी PM मोदी, पुतिन और शी जिनपिंग से मुलाकात की उम्मीद है। एजेंडे में जलवायु परिवर्तन, बहुपक्षीयवाद और वैश्विक शासन सुधार शामिल हैं। UPSC/BPSC के लिए: UNSG — संयुक्त राष्ट्र महासचिव; UNSC reform — स्थायी सदस्यों में भारत, जापान, जर्मनी, ब्राज़ील (G4) की दावेदारी।

Iran expands no-go zone outside Strait of Hormuz; attacks dozen vessels, escalates Gulf tensions

हिन्दी अनुवाद: ईरान ने होर्मुज़ जलडमरूमध्य के बाहर 'नो-गो जोन' का विस्तार किया; दर्जनों जहाजों पर हमला — खाड़ी में तनाव बढ़ा।

ईरान ने कहा कि उसने होर्मुज़ से गुजरने की कोशिश करने वाले एक दर्जन से अधिक जहाजों पर हमला किया है। अमेरिकी सेना ने कहा कि यह एक अमेरिकी युद्धपोत पर दूसरा हमला है। तेल की कीमतें \$100 प्रति बैरल से ऊपर चली गई हैं। UPSC/BPSC के लिए: Strait of Hormuz — वैश्विक तेल आपूर्ति का प्रमुख मार्ग (लगभग 20% तेल); IRGC — ईरान की क्रांतिकारी गार्ड।

India sends 35 tonnes of relief to Nepal; eighth IAF aircraft with specialized tunnel team and foreign experts

हिन्दी अनुवाद: भारत ने नेपाल को 35 टन राहत भेजी; आठवाँ IAF विमान विशेष सुरंग दल और विदेशी विशेषज्ञों के साथ।

यह राहत नेपाल में बाढ़ और भूस्खलन से प्रभावित लोगों के लिए है। भारत ने पहले भी सात उड़ानों के माध्यम से राहत सामग्री भेजी थी।

यह भारत-नेपाल मैत्री और पड़ोस नीति का उदाहरण है। UPSC/BPSC के लिए: IAF — भारतीय वायु सेना; Nepal-India relations — 1950 की शांति और मैत्री संधि।

BIHAR NEWS

Bihar floods: Over 40-43 lakh affected across 14 districts; Ganga at Sultanganj flows at 36.72-36.78m (above HFL 36.75m)

हिन्दी अनुवाद: बिहार बाढ़: 14 जिलों में 40-43 लाख से अधिक प्रभावित; सुल्तानगंज में गंगा 36.72-36.78 मीटर पर बह रही (HFL 36.75 मीटर से ऊपर)।

आपदा प्रबंधन विभाग के अनुसार 517 ग्राम पंचायतों के 84 ब्लॉकों में 41.45 लाख लोग प्रभावित हैं। 27 SDRF और 10 NDRF टीमें तैनात; 456 सामुदायिक रसोई और राहत शिविर चलाए गए हैं। प्रभावित जिले: पटना, भागलपुर, मुंगेर, खगड़िया, लखीसराय, वैशाली, सारण, भोजपुर, बक्सर, समस्तीपुर, कटिहार, पूर्णिया, मधेपुरा, अरवल। UPSC/BPSC के लिए: HFL — Highest Flood Level; NDRF/SDRF — राष्ट्रीय/राज्य आपदा मोचन बल।

CM Samrat Choudhary reviews flood situation; Ganga level receded by 17-18 cm at Patna, situation expected to improve in 2-3 days

हिन्दी अनुवाद: CM सम्राट चौधरी ने बाढ़ स्थिति की समीक्षा की; पटना में गंगा का जलस्तर 17-18 सेमी घटा, अगले 2-3 दिनों में सुधार की उम्मीद। सीएम ने कहा कि फरक्का बैराज पर दैनिक 1.5 मिलियन यूनिट पानी छोड़ा जा रहा है। उन्होंने अधिकारियों को राहत और बचाव कार्यों में तेजी लाने के निर्देश दिए। पटना में गंगा स्थिर है, लेकिन कोसी, गंडक और घाघरा नदियां लाल निशान से ऊपर बह रही हैं। UPSC/BPSC के लिए: Farakka Barrage — पश्चिम बंगाल में गंगा पर बांध; flood management — SDMA और DDMP के तहत।

SPORTS NEWS

Women's Asia Cup 2026 Semi-final: India face Bangladesh at 8 PM IST in Dubai; winner advances to final on September 13

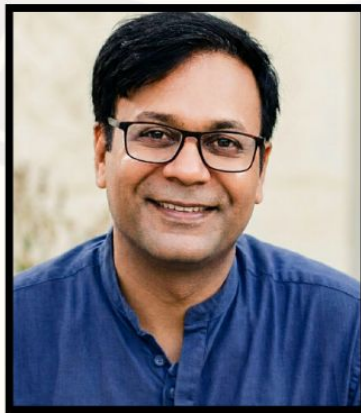
हिन्दी अनुवाद: महिला एशिया कप 2026 सेमीफाइनल: भारत का सामना बांग्लादेश से शाम 8 बजे दुबई में; विजेता 13 सितंबर को फाइनल में पहुंचेगा।

यह मैच दुबई इंटरनेशनल क्रिकेट स्टेडियम में खेला जाएगा। भारत ने अब तक हर एशिया कप का फाइनल खेला है (2004 से लगातार)। मैच सोनी स्पोर्ट्स नेटवर्क पर और SonyLIV पर लाइव स्ट्रीम होगा। UPSC/BPSC के लिए: Women's Asia Cup — एशियाई महिला क्रिकेट परिषद द्वारा आयोजित; T20I प्रारूप।

Global Chess League continues in Bengaluru; Indian para-archers win 7 medals at World Archery Para Series Stage III (Ahmedabad)

हिन्दी अनुवाद: ग्लोबल चैस लीग बेंगलुरु में जारी; भारतीय पैरा तीरंदाजों ने वर्ल्ड आर्चरी पैरा सीरीज स्टेज-III (अहमदाबाद) में 7 पदक जीते।

शीतल देवी और हरविंदर सिंह ने क्रमशः कंपाउंड और रिकर्व वर्ग में स्वर्ण पदक जीते। भारत ने कुल 2 स्वर्ण, 2 रजत और 3 कांस्य पदक के साथ टूर्नामेंट में प्रभुत्व दिखाया। UPSC/BPSC के लिए: World Archery — अंतरराष्ट्रीय तीरंदाजी महासंघ; Para Archery — पैरालंपिक खेलों का हिस्सा।



**संकलन:-
शैलेन्द्र कुमार
प्रधान शिक्षक
रा.प्रा.वि. बोदसर,
बगहा-2, प. चम्पारण ।**

✿ "शिक्षक वह दीपक है जो स्वयं जलकर दूसरों को रोशन करता है।

प्रेरक प्रसंग

पहाड़ ने जो सिखाया

(हिमालय दिवस विशेष)



हिमालय की तलहटी में बसे एक छोटे-से गाँव में विद्यालय था। एक दिन विद्यालय के शिक्षक बच्चों को लेकर पहाड़ी रास्ते पर निकले। रास्ते में उन्हें एक बूढ़ा व्यक्ति दिखाई दिया, जो धीरे-धीरे पौधों के आसपास से पत्थर और कचरा हटा रहा था।

एक बच्चे ने उत्सुकता से पूछा, “बाबा, आप अकेले इतना काम क्यों करते हैं?”

बूढ़े व्यक्ति ने मुस्कुराकर कहा, “मैं पहाड़ को नहीं बचा रहा, बेटा... मैं उस पानी को बचा रहा हूँ जो पहाड़ हमें देता है।”

बच्चों ने आसपास देखा। एक छोटी जलधारा पत्थरों और प्लास्टिक से लगभग बंद हो चुकी थी। बूढ़े व्यक्ति रोज थोड़ा-थोड़ा कचरा हटाते और रास्ता साफ करते थे, ताकि बारिश का पानी जलधारा तक पहुँच सके।

शिक्षक ने बच्चों को समझाया कि यही छोटी धाराएँ आगे चलकर नदियों का रूप लेती हैं। जंगल, मिट्टी और पानी का संतुलन बिगड़ेगा तो उसका असर केवल पहाड़ों पर नहीं, मैदानों में रहने वाले लोगों पर भी पड़ेगा।

अगले दिन बच्चों ने विद्यालय में एक निर्णय लिया। उन्होंने कोई बड़ा अभियान शुरू नहीं किया। बस हर बच्चा अपने घर और रास्ते के आसपास कचरा न फैलाने, पानी को गंदा न करने और कम-से-कम एक पौधे की देखभाल करने लगा।

कुछ महीनों बाद वही जलधारा साफ बह रही थी। बच्चों ने देखा कि उनके छोटे-छोटे प्रयास सचमुच बदलाव ला सकते हैं।

उस दिन शिक्षक ने कहा, “हिमालय हमसे कुछ माँगता नहीं, फिर भी हमारी नदियों, जंगलों और जीवन को बहुत कुछ देता है। अब उसकी रक्षा करना हमारा कर्तव्य है।”

प्रेरक सीख : प्रकृति को बचाने के लिए हमेशा बड़ा काम जरूरी नहीं; छोटी जिम्मेदारियों को रोज निभाना ही सबसे बड़ा संरक्षण है।



.....✍
मनोज कुमार

प्रधानाध्यापक

रा.म.वि.वाल्मीकिनगर

बगहा 2, प. चम्पारण। 9





मंडे पॉजिटिव

सरकारी स्कूलों के शिक्षकों की टीम चंपारण ज्ञानाग्रह से मौन किंतु प्रभावी शैक्षिक क्रांति की बन रही साक्षी

चंपारण-ज्ञानाग्रह : बिहार के शैक्षिक पुनर्जागरण का आधुनिक शंखनाद, सरकारी विद्यालयों में ज्ञान की गंगा प्रवाहित हो रही

महिला मित्र/बेतिया

बिहार की ऐतिहासिक धरती, जो कभी नालंदा और विक्रमशिला के ज्ञानलोक से संपूर्ण विश्व को आलोकित करती थी, आज पुनः एक मौन किंतु अत्यंत प्रभावी शैक्षिक क्रांति की साक्षी बन रही है। इस वैचारिक क्रांति का ध्वजवाहक है चंपारण-ज्ञानाग्रह। यह केवल एक दैनिक बुलेटिन या पीडीएफ श्रृंखला नहीं है, बल्कि टीचर्स ऑफ बिहार के समर्पित शिक्षकों द्वारा गढ़ा गया एक ऐसा बौद्धिक अनुष्ठान है, जो राज्य के सुदूर ग्रामीण क्षेत्रों के सरकारी विद्यालयों में ज्ञान की गंगा प्रवाहित कर रहा है। चंपारण सत्यग्रह की पावन स्मृतियों से ऊर्जित यह पत्रिका आज बिहार के हजारों विद्यालयों की प्रार्थना सभाओं का प्राण बन चुकी है। इस महती परियोजना के केंद्र में जिले के बगल दो प्रखंड क्षेत्र के प्राथमिक विद्यालय बौदसर के प्रधान शिक्षक रौलेन्द्र कुमार का तपस्वी व्यक्तित्व है। उनके प्रधान संपादकीय और संकलन कौशल



निष्कर्ष : दैनिक ज्ञानकोश बिहार के शैक्षिक परिदृश्य पर एक अमिट हस्ताक्षर बन चुका है

टीचर्स ऑफ बिहार- द चेंज मेकर्स के बैनर तले प्रकाशित यह पत्रिका यह सिद्ध करती है कि बिना किसी व्यावसायिक स्वार्थ या सरकारी वित्त पोषण के भी यदि संकल्प शक्ति दृढ़ हो, तो शिक्षा के क्षेत्र में युगांतरकारी परिवर्तन लाया जा सकता है। यह दैनिक ज्ञानकोश बिहार के शैक्षिक परिदृश्य पर अमिट हस्ताक्षर बन चुका है। चंपारण-ज्ञानाग्रह केवल शब्दों का संकलन नहीं है; यह रौलेन्द्र कुमार व टीम के उस अटूट विश्वास का प्रतिबिंब है कि शिक्षक बदलेंगे, तो

शिक्षक संवर्धन खंड केवल सूचनात्मक लेखों का संग्रह नहीं, यह शिक्षकों के व्यावसायिक कौशल व शिक्षण पद्धतियों के नवाचार का एक विमर्श मंच है। मनोज कुमार झा के लेखों में मनोविज्ञान, विद्यालय प्रबंधन व शैक्षिक चुनौतियों का जो विश्लेषण मिलता है। वह शिक्षकों को पारंपरिक ढर्रे से निकलकर आधुनिक शिक्षण की ओर प्रेरित करता है। यह खंड शिक्षकों को यह अहसास कराता है कि वे केवल कर्मचारी नहीं, बल्कि समाज के चेंज मेकर्स हैं। जब एक शिक्षक इस पत्रिका के माध्यम से नई शिक्षण विधियों, बाल मनोविज्ञान और नेतृत्व कौशल से लैस होता है, तो उसका सीधा लाभ कक्षा के अंतिम

चंपारण ज्ञानाग्रह और ज्ञान जगती अभियान

हिन्दुस्तान

सामान्य बुद्धि के साथ सिलेबस ज्ञान बढ़ा रहा 'चंपारण ज्ञानाग्रह'

विशेष

चंपारण शांतिरथ

बगहा। सरकारी विद्यालयों में पढ़ने वाले बच्चों को कम समय से अधिक से अधिक जानकारी देने को नित नवाचार होते रहते हैं। ऐसा ही एक नवाचार बगहा के एक विद्यालय से शुरू हुआ जो आज करीब-करीब एक हजार विद्यालयों में फैलते किताब जा रहा है। रोज प्रार्थना की पंटी बजने के बाद इसका खचन होता है और बच्चों को नयी जानकारी मिलती है। हम

खात कर रहे हैं 'चंपारण ज्ञानाग्रह' की। जिले के बगल दो प्रखंड के बंगलपुर अवसानी पंचायत के राजकीय उच्चमध्य माध्य विद्यालय औरसानी से रोज सुबह चंपारण ज्ञानाग्रह तैयार कर विभिन्न विद्यालयों के बच्चों में भेजा जाता है, जिसका उपयोग रोज किया जाता है। एनसीईआरटी की पुस्तकों से तैयार की गई प्रश्नोत्तरी का यह ज्ञानाग्रह बच्चों के सामान्य बुद्धि के साथ ही सिलेबस ज्ञान को भी बढ़ा रहा है। चंपारण ज्ञानाग्रह को बनाने वाले राजकीय प्राथमिक विद्यालय बौदसर

- चेतना सत्र के दौरान होता है इस धारणा समा सामग्री को
- गर्मियों की छुट्टी के दौरान शुरू हुआ चंपारण ज्ञानाग्रह, मिला टीचर्स ऑफ बिहार गुप का साथ

01

रौ आठ अंक का हो चुका प्रकाशन



के प्रधान शिक्षक रौलेन्द्र कुमार ने बताया कि गर्मियों की छुट्टी के दौरान सोचा कि आखिरकार बच्चों से कैसे कनेक्ट रहा जाए तथा पढ़ाई के प्रति उनमें रुचि कैसे जगायी जाए। काफी विचार विमर्श के बाद प्रश्नों की

श्रृंखला तैयार की, जिसका नाम रखा चंपारण ज्ञानाग्रह। इसको कुछ शिक्षा वाले गुप्तों में शेर कर दिया गया। अचछा मिला। विद्यालय खुलने के बाद कई विद्यालयों में चेतना सत्र के दौरान उसका खचन शुरू किया गया।

आज हजारों के करीब विद्यालय ऐसे हैं जो इसका उपयोग प्रार्थना सभा में करते हैं। अब तक इसके 108 अंक प्रकाशित हो चुके हैं। इसको एक बेहतर प्लेटफार्म उपलब्ध कराने में टीचर्स ऑफ बिहार गुप ने दिया।

सामान्य विज्ञान से ज्ञान तक के प्रश्न होते हैं समाहित

चंपारण ज्ञानाग्रह के 108वें अंक में प्रश्न हैं, प्रकाश का प्रकीर्णन किसके कारण होता है। रक्त में दूरिद का उत्सर्जन कहा से होता है, तत्वों का वर्गीकरण किसने किया। विद्युत परिचय में स्वीच का कार्य, पर्वतारोह में प्राथमिक उपकरण, मानव में पाचन एंजाइम का उदाहरण, धीरंगी के लेखक कौन हैं। इसके अतिरिक्त शब्द संग्रह, मुख्य समाचार, विदेशी समाचार, बिहार की खबर, खेल की समाचार और अंत में पेरक प्रश्न शामिल हैं।

4 दैनिक जागरण मुजफ्फरपुर, 08 मई, 2026

बगहा जागरण

'चंपारण-ज्ञानाग्रह' शिक्षकों के प्रयास से हर गांव तक पहुंची शिक्षा की नई अलख

संवाद सुर जगन्नाथ • बगहा: बिहार की ऐतिहासिक ज्ञान परंपरा को नई ऊर्जा देते हुए बगहा अनुमंडल से एक सराहनीय शैक्षिक पहल सामने आई है। 'चंपारण-ज्ञानाग्रह' नामक दैनिक शैक्षिक पत्रिका आज सरकारी विद्यालयों में शिक्षा के स्वरूप को बदलने का कार्य कर रही है। बिना किसी बड़े बजट या सरकारी योजना के, शिक्षकों के समुदायिक संकल्प और समर्पण से यह पहल हजारों बच्चों के बौद्धिक और नैतिक विकास का माध्यम बन चुकी है। चंपारण की ऐतिहासिक धरती से शुरू हुआ यह प्रयास अब एक शैक्षिक आंदोलन का रूप ले चुका है। विद्यालयों की प्रार्थना सभाओं में इस पत्रिका का उपयोग

यह पत्रिका सरकारी विद्यालयों में बस रही शिक्षा का स्वरूप शिक्षकों के समुदायिक प्रयास से तैयार हुई यह दैनिक पत्रिका भाषा कौशल, सामसामयिक घटनाओं और जीवन मूल्यों की जानकारी दी जा रही है। इससे शिक्षा केवल पुस्तकों तक सीमित न रहकर व्यवहारिक और जीवनवैभवो बन रही है। दूरदर्शी नेतृत्व में आकर ले रही इस पहल का नेतृत्व राजकीय प्राथमिक विद्यालय बौदसर बगहा दो के प्रधान शिक्षक रौलेन्द्र कुमार कर रहे हैं। उनके मार्गदर्शन में शिक्षकों की एक टीम हिन्दू कुमार, सौर कुमार,



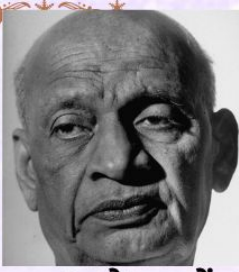
प्रखंड संस्करण केन्द्र बगहा दो • जगन्नाथ

राय, मनोज कुमार और मनोज कुमार झा प्रतिदिन पत्रिका का संकलन और प्रकाशन कर रहे हैं। टीम द्वारा तैयार सामग्री विद्यालयों के स्तर के अनुसार सरल, रोचक और प्रभावी होती है। 'सत्यमंडल' मॉडल से सार्वजनिक

संरचना बहुआयामी है, जिसे 'सत्यमंडल' मॉडल के रूप में चिह्नित किया गया है। इसमें प्रार्थना सभा, सामान्य ज्ञान, भाषा विकास, 'आज का अखबार' और प्रेरक प्रश्न जैसे खंड शामिल हैं। यह मॉडल विद्यार्थियों के मानसिक,

सरकारी विद्यालयों में इस प्रकार की नवाचारी पहल बच्चों के शैक्षिक वातावरण को समृद्ध करती है। चंपारण-ज्ञानाग्रह विद्यार्थियों के ज्ञान, अनुशासन और व्यक्तिगत विकास में सकारात्मक भूमिका निभा रही है। यह अन्य विद्यालयों के लिए भी प्रेरणास्रोत है। कुटुंब रम्य, वेडिंग, जगल दो संतुलित रूप से आगे बढ़ता है। शिक्षक संकलन पर विशेष जोर: पत्रिका का 'शिक्षक संवर्धन' खंड शिक्षकों के निरंतर विकास पर केंद्रित है। इसमें आधुनिक शिक्षण विधियाँ, कक्षा प्रबंधन और बाल मनोविज्ञान जैसे विषयों पर लेख प्रकाशित किए जाते हैं, जिससे शिक्षक भी स्वयं को अपडेट रखते

कैरियर मार्गदर्शन और जगन्नाथ: ग्रामीण क्षेत्रों के विद्यार्थियों को ध्यान में रखते हुए पत्रिका में कैरियर मार्गदर्शन से जुड़े विषयों को भी शामिल किया गया है। इसके साथ ही स्वास्थ्य, आपदा प्रबंधन और सामाजिक सुरक्षा जैसे मुद्दों पर भी जगन्नाथ फैलायी जा रही है। शिक्षा से बदलाव की दिशा: 'टीचर्स ऑफ बिहार-द चेंज मेकर्स' के बैनर तले संचालित यह पहल यह साबित कर रही है कि सीमित संसाधनों में भी बड़ा बदलाव संभव है। 'चंपारण-ज्ञानाग्रह' अब केवल एक पत्रिका नहीं, बल्कि शिक्षा के माध्यम से समाज परिवर्तन का सरासरी



"भारत निर्माता, जीवनी शतकम्"

अनुभाग-8

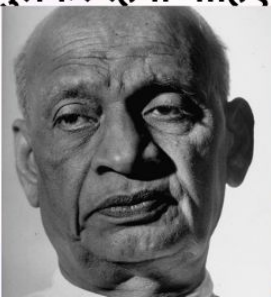
लौह पुरुष' सरदार वल्लभभाई पटेल

प्यारे बच्चों, क्या आपने गुजरात में नर्मदा नदी के तट पर बनी दुनिया की सबसे ऊँची मूर्ति 'स्टैच्यू ऑफ यूनिटी' के बारे में सुना है? वह विशाल प्रतिमा हमारे देश के एक ऐसे महान नेता की है, जिनका मन फौलाद जैसा मजबूत था और जिन्होंने पूरे भारत को एक सुंदर माला की तरह पिरो दिया था। उन्हें हम सब प्यार और आदर से 'लौह पुरुष' और 'सरदार पटेल' कहते हैं। उनका पूरा नाम वल्लभभाई झावेरभाई पटेल था। उनका जन्म 31 अक्टूबर 1875 को गुजरात के नडियाद में अपने ननिहाल में हुआ था, जबकि उनका पैतृक गाँव करमसद था। उनके पिता श्री झावेरभाई पटेल एक साहसी किसान और देशभक्त थे और माता लाडबा देवी अत्यंत धर्मपरायण, स्नेहमयी और संस्कारी महिला थीं। किसान परिवार में जन्मे नन्हे वल्लभभाई बचपन से ही बड़े साहसी, मेहनती और पक्के इरादे वाले बालक थे।

बचपन में नन्हे वल्लभभाई के साहस की एक घटना बहुत प्रसिद्ध है। एक बार उनकी कांख में एक बहुत बड़ा और दर्दनाक फोड़ा निकल आया। उस ज़माने में गाँव के वैद्य ने कहा कि इसे गर्म लोहे की सलाख से दागना पड़ेगा, तभी यह ठीक होगा। वैद्य जी बालक की कोमल उम्र देखकर डर रहे थे और उनका हाथ काँप रहा था। यह देखकर नन्हे वल्लभ ने बिना किसी झिझक के वह दहकती हुई गर्म सलाख खुद अपने हाथ में ली और मुस्कुराते हुए अपने फोड़े पर दाग ली! उनके चेहरे पर दर्द की एक शिकन तक नहीं आई। ऐसी गज़ब की सहनशक्ति और निडरता देखकर गाँव के सभी बड़े दंग रह गए। पढ़ाई में भी वे बहुत लगनशील थे। उन्होंने अपनी कड़ी मेहनत से पैसे जुटाए और इंग्लैंड जाकर वकालत की पढ़ाई पूरी की और एक जाने-माने वकील बने।

जब वल्लभभाई गांधीजी के संपर्क में आए, तो उन्होंने अपनी चमक-दमक वाली वकालत छोड़कर देश सेवा का रास्ता चुना। उन्होंने गुजरात के बारडोली में गरीब किसानों पर अंग्रेजों द्वारा थोपे गए भारी लगान के खिलाफ एक बड़ा सत्याग्रह चलाया। किसानों की इस लड़ाई में उन्होंने ऐसी अद्भुत एकता और नेतृत्व दिखाया कि अंग्रेज हुकूमत को झुकना पड़ा। बारडोली की माताओं-बहनों और किसानों ने उनकी सूझबूझ और दृढ़ता से खुश होकर उन्हें प्यार से 'सरदार' (यानी नेता या मुखिया) की उपाधि दी। इसके बाद वे स्वतंत्र भारत के पहले उप प्रधानमंत्री और पहले गृह मंत्री बने।

आज़ादी के समय हमारे देश के सामने सबसे बड़ी चुनौती यह थी कि भारत 560 से अधिक छोटी-बड़ी रियासतों में बँटा हुआ था। सरदार पटेल ने अपनी सूझबूझ, मीठी बातों और ज़रूरत पड़ने पर लोहे जैसी सख्ती से सभी राजा-रजवाड़ों को एक साथ मिलाया और एक अखंड भारत का निर्माण किया। यदि वे न होते, तो आज हमें अपने ही देश में एक शहर से दूसरे शहर जाने के लिए वीज़ा और पासपोर्ट की ज़रूरत पड़ती! प्यारे बच्चों, सरदार पटेल का यह पावन जीवन हमें सिखाता है कि चाहे राह में कितनी भी मुश्किलें क्यों न आएँ, यदि हमारा इरादा लोहे की तरह मजबूत हो, तो हम हर कठिन लक्ष्य को हासिल कर सकते हैं। हमें हमेशा आपस में मिल-जुलकर रहना चाहिए।



.....
शैलेन्द्र कुमार
प्रधान शिक्षक

रा.प्रा.वि. बोदसर, बगहा-2



आइए, हम मिलकर छात्रों के ज्ञान, प्रेरणा और जिज्ञासा को नयी दिशा दें। 🌱🙏



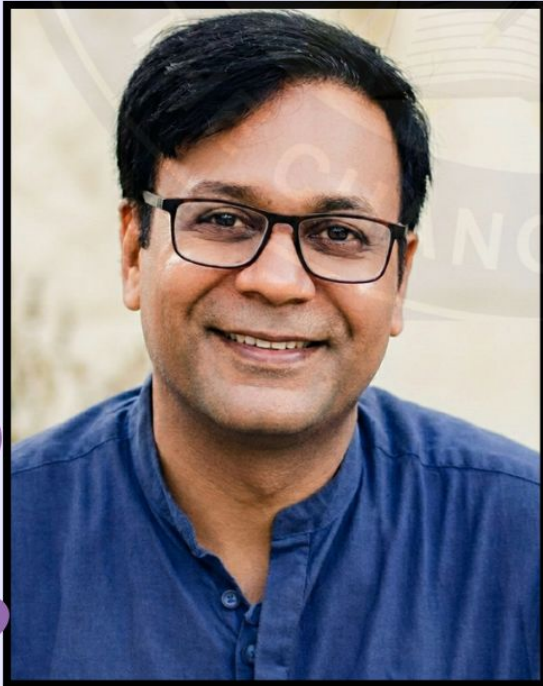
Reg. No. BR/2025/0487469

"चम्पारण-ज्ञानाग्रह"

आइए, हम मिलकर छात्रों के ज्ञान, प्रेरणा और
जिज्ञासा को नयी दिशा दें। 🌿 🙏

Thank You..

बच्चों के हितार्थ अपना बहुमूल्य समय देने के
लिए।



संपादक:-

शैलेन्द्र कुमार

'प्रधान शिक्षक'

Govt. PS बोदसर,
बगहा-2, प. चम्पारण।
(10010803702)



-9939671700

अगर आपके मन में कोई नया विचार, कोई
इवेंट, कोई एक्टिविटी या किसी बदलाव
की पहल है, तो कृपया टीम में बताइए।



+917250818080



teachersofbihar@gmail.com



+917250818080



www.teachersofbihar.org

