



Teachers of Bihar

The Change Makers

द्वितीय संस्करण

वर्ष: द्वितीय

माह:

अगस्त

2021

दिवस ज्ञान



August

अगस्त

फोटो:

रा0 उत्क्रमित मध्य विद्यालय, सहसपुर,
प्रखण्ड- बारुण (औरंगाबाद)

दिवस, घटनाओं,
पर्व-त्यौहारों को
पाठ्यपुस्तकों से
जोड़कर बताने वाला
बिहार का पहला
मासिक कैलेण्डर

शशिधर उज्जवाल

शिक्षक

रा0 उत्क्रमित मध्य विद्यालय, सहसपुर
प्रखण्ड बारुण, जिला- औरंगाबाद

बिहार- 824112

मोबाइल- 7004859938

ईमेल- ujjawal.shashidhar007@gmail.com

प्रिय पाठकों,

नमस्कार! दिवस ज्ञान के इस अंक में आप अगस्त महीने के महत्वपूर्ण दिवस, घटनाओं, जयंती, निधन समेत कई पर्व-त्यौहारों की जानकारी प्राप्त करेंगे। वर्ष के आठवें महीने अगस्त का नामकरण रोमन सम्राट आगस्तस सीजर के नाम पर रखा गया है। भारत में यह मानसून को समय होता है। हिन्दू पंचांग के अनुसार, इस समय सावन (श्रावण) का महीना होता है जो अपने प्रकृति सौन्दर्यता और शिव-आराधना के लिये जानी जाती है। आकाश में काले-काले बादल छाये रहते हैं। पूर्वझ्या बयार बहने लगती है। हल्की बर्षा भी पड़ने लगती है। सावन महीने में बादलों को देख मोर घुमड़-घुमड़ कर नाचने लगते हैं, मेंढक टरने लगते हैं, झींगुर झनझनाने लगते हैं। वर्षा के कारण लोगों को गर्मी से राहत मिलती है। तपती धरती ठंडी हो जाती है, सूखी धरती एक बार फिर से हरी-भरी हो जाती है। इन्द्रधनुष आसमान में चार चाँद लगा देता है। धान की फसल के लिये यह मौसम उपयुक्त होता है। सावन का महीना किशोरियों के लिए भी आनंद भरा होता है। किशोरी युवतियां झुले-झुलती हैं। हरे रंग की चुड़ियां-वस्त्र आदि पहनती हैं। इस महीने में विशेष रूप से 'कजरी' गीत गायी जाती है।

ऐतिहासिक घटनाओं की बात करें तो भारतीय स्वतंत्रता के लिए कई महत्वपूर्ण आंदोलनों जैसे मोपला विद्रोह, असहयोग आंदोलन, स्वदेशी आंदोलन, भारत छोड़ो आंदोलन का श्री गणेश इसी माह में हुआ था। खुदीराम बोस से लेकर बिहार के सात शहीदों को भला कौन भूल सकता है, जिन्होंने पटना सचिवालय पर तिरंगे को फहराने के लिये अपने प्राण न्यौछावर कर दिये। भारतीय क्रांतिकारियों के अमर बलिदान की याद दिलाने वाला और देश को एकता के सूत्र में बाँधने वाला तिरंगा, भारतीय स्वतंत्रता दिवस को जब फहरता है, तो हम भारतीयों का सीना गर्व से चौड़ा हो जाता है। सिर्फ भारत ही नहीं, अपितु नाइजर, जमैका, बोलिविया, पाकिस्तान, दक्षिण कोरिया, कांगो, बहरीन, इंडोनेशिया, अफगानिस्तान आदि देशों में भी इस माह में स्वतंत्रता का जश्न मनाया जाता है। हिरोशिमा और नागासाकी की घटनाओं का स्मरण यह माह प्रारंभ में ही करा देता है।

पारिस्थितिकी तंत्र में सिंह, हाथी जैसे जीवों के महत्त्व को समझने और उनके संरक्षण हेतु लोगों में जागरूकता प्रसारित करने के उद्देश्य से दिवस कार्यक्रमों का भी आयोजन किया जाता है। वहीं हिन्दू धर्म में भी नाग पंचमी के अवसर पर सर्प पूजन का विधान है, जो यह बताता है कि हम जीव-जन्तुओं के संरक्षण के प्रति कितने दयालु हैं। कोलम्बस ने भी नई दुनिया के खोज का अभियान इसी महीने में शुरू किया था।

साहित्य और संस्कृति की बात करें तो श्रावण महीने के पूर्णिमा तिथि को भाई-बहनों के बीच प्यार को प्रगाढ़ बनाने वाला रक्षा बंधन का पवित्र त्यौहार मनाया जाता है। इस दिन को संस्कृत दिवस के रूप में मनाते हैं। मदर टेरेसा, गोस्वामी तुलसीदास की जयन्ती, रविन्द्रनाथ टैगोर स्मृति दिवस, रामकृष्ण परमहंस स्मृति भी इसी महीने में पड़ती है।

आशा है कि दिवस ज्ञान का यह अंक आपके ज्ञानवर्द्धन के साथ अगस्त माह में विभिन्न कार्यक्रमों के निर्धारण में आपको सहयोग प्रदान करेगा।

01 अगस्त

1. **विश्व स्तनपान सप्ताह**— शिशुओं के लिए माँ का दूध ही सर्वोत्तम आहार है। माँ के दूध से ही शिशुओं को बेहतर पोषण प्राप्त होता है। इसके प्रति लोगों में जागरूकता लाने के लिए प्रत्येक वर्ष 1-7 अगस्त को विश्व स्तनपान सप्ताह मनाया जाता है। पहला विश्व स्तनपान सप्ताह वर्ष 1992 में मनाया गया था।

2. **पुरुषोत्तम दास टंडन का जन्मदिवस**— 'राजर्षि' के उपनाम से मशहूर भारत के क्रांतिकारी पुरुषोत्तम दास टंडन का जन्म 1 अगस्त, 1882 ई. को उत्तर प्रदेश के इलाहाबाद जिले में हुआ था। वे एक समर्पित राजनयिक, पत्रकार, समाज सुधारक और तेजस्वी वक्ता थे। हिन्दी को भारत की राजभाषा के रूप में प्रतिष्ठित करवाने में उनका महत्वपूर्ण योगदान था। वर्ष 1950 में वे भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष बने। वर्ष 1961 में उन्हें भारत का सर्वोच्च पुरस्कार 'भारत रत्न' से भी सम्मानित किया गया।

- **संदर्भ: अतीत से वर्तमान भाग 3, अध्याय 12 'राष्ट्रीय आंदोलन' तथा अध्याय 13 'स्वतंत्रता के बाद भारत' से जोड़कर बतायें।**

3. **असहयोग आंदोलन की शुरुआत**— 1 अगस्त, 1920ई. को ही महात्मा गांधी ने अंग्रेजों के सख्त और तानाशाही रवैये के खिलाफ असहयोग आंदोलन की शुरुआत की थी। आंदोलन के दौरान विद्यार्थियों ने सरकारी स्कूलों-कॉलेजों को जाना छोड़ दिया। वकीलों ने अदालत जाने से मना कर दिया। कई श्रमिक हड़ताल पर चले गये। देखते ही देखते आंदोलन ने विशाल स्वरूप धारण कर लिया।

- **संदर्भ: अतीत से वर्तमान भाग 3, अध्याय 12 राष्ट्रीय आंदोलन**

4. **ऑक्सीजन की खोज**— वर्ष 1774 में अंग्रेज वैज्ञानिक जोसेफ प्रीस्टले ने पारे के ऑक्साइड (उस समय इसे लाल पारद भस्म कहा जाता था) को एक बंद बर्तन में गर्म किया। इस तरह से जो वायु निकली उसे इकट्ठा कर लिया। जाहिर है कि जो वायु प्रीस्टले ने इकट्ठा किया वह ऑक्सीजन थी। इस प्रकार, प्रीस्टले ने ऑक्सीजन की खोज किया था।

- **संदर्भ: विज्ञान के अंतर्गत पदार्थ अथवा तत्वों का वर्गीकरण।**

5. **जहानाबाद जिला स्थापना दिवस**— जहानाबाद जिले की स्थापना 1 अगस्त, 1986 ई. को हुई थी। इसके उत्तर में पटना, दक्षिण में गया, पूरब में नालंदा और पश्चिम में अरवल जिला है। माना जाता है कि 17वीं शताब्दी में औरंगजेब के शासनकाल में यहाँ भीषण अकाल पड़ा था। ऐसी परिस्थिति में मुगल बादशाह ने अपनी बहन जहानआरा के नेतृत्व में एक दल को अकाल राहत के लिये भेजा था। जहानआरा की स्मृति में इस स्थान का नाम जहानआराबाद, (बाद में जहानाबाद) रख दिया गया।

02 अगस्त

1. **दादर एवं नागर हवेली मुक्ति दिवस**— दादर एवं नागर हवेली भारत का एक केन्द्रशासित प्रदेश है। यह क्षेत्र बहुत पहले मराठाओं के अधीन था। इसके आसपास के समुद्र के उपयोग को लेकर मराठा शक्ति और पुर्तगालियों के बीच लंबे समय तक संघर्ष चलता रहा। अंततः 17 दिसम्बर, 1779 ई. को मराठा शक्ति और पुर्तगालियों के बीच एक शांति समझौता हुआ, जिसके अनुसार 12,000 रु0 राजस्व के बदले दादर एवं नागर हवेली क्षेत्र पुर्तगालियों को सौंप दिया गया। इस क्षेत्र पर 2 अगस्त, 1954 ई. तक पुर्तगालियों का शासन रहा। बाद में 11 अगस्त, 1961 ई. को 10वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा भारत को इसे अभिन्न हिस्सा मानते हुए संघशासित क्षेत्र घोषित कर दिया गया। इसी कारण प्रतिवर्ष 2 अगस्त को दादर एवं नागर हवेली मुक्ति दिवस मनाया जाता है।

- **संदर्भ:** वर्ग आठ की इतिहास की पाठ्यपुस्तक 'अतीत से वर्तमान भाग 3' के अध्याय 13 से जोड़कर चर्चा करें।

2. **आचार्य प्रफुल्ल चन्द्र राय का जन्मदिन**— भारत के महान रसायनज्ञ तथा महान शिक्षक आचार्य प्रफुल्ल चन्द्र राय का जन्म 2 अगस्त, 1861 ई. को जेस्सोर, बांग्लादेश में हुआ था। इन्होंने वर्ष 1992 में देश की पहली रसायन कम्पनी 'बंगाल केमिकल्स एण्ड फार्मास्यूटिकल्स लिमिटेड' की स्थापना किया था। इन्हें 'नाइट्राइट्स का मास्टर' कहा जाता है। इन्होंने मर्क्युरस नाइट्रेट रसायन को सर्वप्रथम आइसोलेट किया था। इनके प्रमुख शिष्यों में सत्येन्द्रनाथ बोस, मेघनाथ साहा आदि प्रमुख हैं। इन्होंने 'हिन्दु रसायन का इतिहास' नामक प्रसिद्ध पुस्तक भी लिखा। ब्रिटिश सरकार ने वर्ष 1919 में इन्हें 'नाइट' की उपाधि भी प्रदान की थी।

3. **खुदाबख्शा खां का जन्म दिन**— खुदाबख्शा खां का जन्म 2 अगस्त, 1842 ई. को बिहार के सीवान जिले में उखई नामक स्थान पर हुआ था। वे एक प्रसिद्ध वकील थे। वर्ष 1877 में वे पटना नगर निगम के पहले उपाध्यक्ष भी बने। शिक्षा और साहित्य के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए उन्हें 1891 ई. में 'खान बहादुर' का खिताब भी दिया गया। उनके जीवन की प्रसिद्ध उपलब्धि अपने पिता के मूल्यवान पुस्तकों के संग्रह से पटना में 'खुदाबख्शा खान ओरिएंटल पब्लिक लाइब्रेरी' खोलना था। 1895 ई. में उन्हें हैदराबाद के निजाम के उच्च न्यायालय में मुख्य न्यायाधीश के रूप में भी नियुक्त किया गया था।

4. **ग्रीनवीच मीन टाइम की स्वीकृति**— ग्रीनवीच मीन टाइम को ब्रिटिश संसद द्वारा अधिकृत तौर पर 2 अगस्त, 1880 ई. को स्वीकार किया गया था। अंतर्राष्ट्रीय मानक समय (ग्रीनवीच मीन टाइम) का निर्धारण इंग्लैंड के ग्रीनवीच वेधशाला से होता है। इसी समय को मानक मानकर संसार के विभिन्न देशों में समय क्षेत्र के अनुसार समय का निर्धारण किया जाता है।

03 अगस्त

1. **मैथिलीशरण गुप्त का जन्म दिवस**—राष्ट्रकवि मैथिलीशरण गुप्त का जन्म 3 अगस्त, 1886 ई. को चिरगाँव, झाँसी, उत्तरप्रदेश में हुआ था। वे हिन्दी साहित्य के इतिहास में खड़ी बोली के प्रथम महत्वपूर्ण कवि थे। उनकी कृति 'भारत भारती' (1992 ई.) भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के समय काफी प्रसिद्ध हुई थी इसी कारण महात्मा गाँधी ने उन्हें 'राष्ट्रकवि' की उपाधि भी प्रदान किया था। वर्ष 1954 में भारत सरकार द्वारा उन्हें 'पद्म भूषण' सम्मान से सम्मानित भी किया गया। उनकी अन्य प्रसिद्ध रचनाओं में पंचवटी, जयद्रथ वध, यशोधरा, साकेत, उर्मिला, आदि प्रमुख हैं।

2. **क्रिस्टोफर कोलम्बस का खोज अभियान**— एक बार इटली के नाविक क्रिस्टोफर कोलम्बस को पाइथागोरस की एक पुस्तक हाथ लगी। रेखागणित की इस पुस्तक में लिखा था कि दुनिया गोल है। बस कोलम्बस के दिमाग में विचार आया कि यदि दुनिया गोल है तो पश्चिम की ओर से यात्रा शुरू कर पूर्व की ओर स्थित भारत तक पहुँचने का मार्ग खोज सकते हैं। इस बात पर उस जमाने के लोग कोलम्बस पर हँसा करते, क्योंकि लोगों का मानना था कि दुनिया चपटी है और ऐसा करने पर कोलम्बस खाई में गिर जाएगा। सत्रह वर्षों तक कोशिश करने के बाद भी जब कोई साथ देने को तैयार नहीं हुआ तो जेल में बंद 88 कैदियों इस बात पर राजी किया कि वे साथ चलेंगे तो उन्हें रिहा कर दिया जाएगा। इटली का नाविक क्रिस्टोफर कोलम्बस 3 अगस्त, 1492 ई. को भारत की खोज के लिए तीन जलपोतों के साथ स्पेन से रवाना हुआ।

- **संदर्भ:** बच्चों के साथ भूगोल तथा मध्यकालीन इतिहास से जोड़कर चर्चा करें।

3. **बाबा आम्टे को रेमन मैग्सेसे पुरस्कार**— भारत के प्रसिद्ध समाजसेवी और नर्मदा बचाओ आंदोलन के समर्थक डॉ. मुरलीधर देवीदास आम्टे (बाबा आम्टे) को वर्ष 1985 में एशिया का नोबेल पुरस्कार माना जाने वाला रेमन मैग्सेसे पुरस्कार प्राप्त हुआ था। कुष्ठ रोगियों की सेवा के लिए उन्होंने महाराष्ट्र में 'आनंदवन' की स्थापना किया। भारत सरकार ने उन्हें पद्म श्री (1971) और पद्म भूषण (1986) में प्रदान किया। वर्ष 1999 में उन्हें गाँधी शांति पुरस्कार भी प्रदान किया गया।

- **संदर्भ:** पर्यावरण अध्ययन से जोड़ते हुए पर्यावरण संरक्षण के मुद्दे पर बच्चों को साथ चर्चा करें।

4. **नाइजर का स्वतंत्रता दिवस**— नाइजर अफ्रीका महादेश का एक राष्ट्र है जो 3 अगस्त, 1960 ई. को फ्रांस की अधीनता से स्वतंत्र हुआ। इसका नाम नाइजर नदी के नाम पर पड़ा। इसकी राजधानी नियामी है।

- बच्चों को भूगोल से जोड़ते हुए मानचित्र पर नाइजर की अवस्थिति को बतायें।

5. **बहमनी सल्तनत की स्थापना**— एक तुर्क-अफ़गान सूबेदार अलाउद्दीन बहमन शाह ने दक्कन का एक इस्लामी राज्य बहमनी सल्तनत की स्थापना 3 अगस्त, 1347 ई. को किया था। इसका प्रतिद्वंदी साम्राज्य विजयनगर था। सन् 1518 में बहमनी सल्तनत के विघटन से गोलकुण्डा, बीजापुर, बीदर, बीरार और अहमदनगर के राज्यों का उदय हुआ था। इन पाँचों राज्यों के सम्मिलित रूप को दक्कन सल्तनत कहा जाता था।

- **संदर्भ:** वर्ग सात की इतिहास की पाठ्यपुस्तक अथवा मध्यकालीन भारत से इसे जोड़कर बच्चों को बतायें।

04 अगस्त

1. **राणा उदय सिंह का जन्म दिन**— मेवाड़ के शासक राणा उदय सिंह का जन्म 4 अगस्त, 1522 ई. को चित्तौड़गढ़ दुर्ग, राजस्थान में हुआ था। इनके पिता का नाम राणा सांगा और माता का नाम रानी कर्णावती था। ये मेवाड़ के 53वें शासक थे। उन्होंने उदयपुर शहर की स्थापना की थी। 1543 ई. में जब शेरशाह सूरी ने चित्तौड़ पर आक्रमण किया तो इन्होंने अपने दूत भिजवाकर किले की चाबियाँ सूरी को सौंप दी थी। ऐसा करके इन्होंने किले के नुकसान को तो बचा लिया मगर लड़ने के पहले ही हार स्वीकार कर लिया था।

2. **किशोर कुमार का जन्मदिन**— भारतीय सिनेमा के पार्श्व गायक किशोर कुमार का जन्म 4 अगस्त, 1929 ई. को खण्डवा, मध्यप्रदेश में हुआ था। हिन्दी फिल्म इंडस्ट्री में उन्होंने बंगाली, मराठी, हिन्दी, असमी, गुजराती, भोजपुरी, मलयालम उड़िया उर्दू सहित कई भारतीय भाषाओं में गाया था। उन्होंने सर्वश्रेष्ठ पार्श्वगायक के लिए 8 फिल्मफेयर पुरस्कार भी जीते।

3. **नागार्जुन सागर बाँध का निर्माण**— भारत के वर्तमान तेलंगाना राज्य में कृष्ण नदी पर स्थित नागार्जुन सागर बाँध का निर्माण 10 दिसम्बर, 1955 ई. को शुरू हुआ था जो वर्ष 1966 में पूरा हुआ था। 4 अगस्त, 1967 ई. को तत्कालीन प्रधानमंत्री श्री मति इंदिरा गाँधी के द्वारा इसकी दोनों नहरों में पहली बार पानी छोड़ा गया। इस बाँध से निर्मित नागार्जुन सागर झील दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी मानव निर्मित झील है।

- **बच्चों को क्या बतायें?** बच्चों को भूगोल विषय से जोड़ते हुए मानचित्र पर नागार्जुन सागर झील की अवस्थिति बतायें।

4. **परमाणु भट्टी 'अप्सरा' का कार्य प्रारंभ**— मुम्बई के निकट भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र, ट्राम्बे में भारत की पहली परमाणु भट्टी 'अप्सरा' का परिचालन 4 अगस्त, 1956 ई. को प्रारंभ हुआ। उच्च क्षमता वाले इस रिएक्टर की स्थापना स्वदेशी तकनीक से की गई है।

05 अगस्त

- 1. शिवमंगल सिंह 'सुमन' का जन्मदिन—** भारत के प्रसिद्ध कवि शिवमंगल सिंह सुमन का जन्म 5 अगस्त, 1915 ई. को उन्नाव, उत्तरप्रदेश में हुआ था। भारत सरकार ने उन्हें पद्म श्री, पद्म भूषण और साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया है।
 - **संदर्भ:** हिन्दी की 'हम पंछी उन्मुक्त गगन के' कविता के साथ जोड़कर चर्चा करें।
- 2. नील आर्मस्ट्रांग का जन्म—** चन्द्रमा पर कदम रखने वाले प्रथम व्यक्ति नील आर्मस्ट्रांग का जन्म 5 अगस्त, 1930 ई. को ओहियो संयुक्त राज्य अमेरिका में हुआ था। वे एक एयरोस्पेस इंजीनियर, नौसेना के अधिकारी, परीक्षण पायलट और प्रोफेसर भी थे। 20 जुलाई, 1969 ई. को उन्होंने चन्द्र तल पर सर्वप्रथम कदम रख कर इतिहास रच दिया।
- 3. पहली भारतीय महिला न्यायाधीश—** 5 अगस्त, 1991 ई. को न्यायमूर्ति लीला सेठ उच्च न्यायालय की मुख्य न्यायाधीश बनने वाली प्रथम भारतीय महिला बनी।

हम पंछी उन्मुक्त गगन के...

हम पंछी उन्मुक्त गगन के
पिंजरबद्ध न गा पाएँगे,
कनक—तीलियों से टकराकर
पुलकित पंख टूट जाएंगे।

हम बहता जल पीने वाले
मर जाएंगे भूखे—प्यासे,
कहीं भली है कटूक निबोरी
कनक—कटोरी की मैदा से।

स्वर्ण श्रृंखला के बंधन में
अपनी गति उड़ान सब भूले,
बस सपनों में देख रहे हैं
तरु की फुनगी पर के झूले।

ऐसे थे अरमान कि उड़ते
नील गगन की सीमा पाने,
लाल किरण—सी चोंच खोल
चुगते तारक—अनार दाने।

होती सीमाहीन क्षितिज से
इन पंखों की होड़ा—होड़ी,
या तो क्षितिज मिलन बन जाता
या तनती साँसों की डोरी।

नीड़ न दो, चाहे टहनी का
आश्रय छिन्न—भिन्न कर डालो,
लेकिन पंख दिए हैं, तो
आकुल उड़ान में विध्न न डालो।

—शिवमंगल सिंह 'सुमन'

06 अगस्त

- 1. हिरोशिमा दिवस—** द्वितीय विश्व युद्ध के समय 6 अगस्त, 1945 ई. को अमेरिकी वायुसेना ने जापान के शहर हिरोशिमा पर परमाणु बम गिराया था। किन्तु जापान का यह शहर जनशून्य हो गया था। इसी स्मृति में प्रतिवर्ष 6 अगस्त को 'हिरोशिमा दिवस' मनाया जाता है। 'लिटिल बॉय' नाम का यू-235 बम के गिराये जाने से लगभग 1.40 लाख लोग तत्काल मारे गये थे। जबकि बाद के वर्षों में मरने वालों को मिलाकर इससे मरने वालों की कुल संख्या 2.17 बताई जाती है। इस बम का असर 13 वर्ग किमी. क्षेत्र में हुआ था। इसने मनुष्यों के शरीर को भाप बनाकर उड़ा दिया। इसका प्रभाव इतना व्यापक था कि कई पीढ़ियों तक यहाँ शारीरिक रूप से विकृत बच्चे पैदा होते रहे।
- 2. एलेक्जेंडर फ्लेमिंग का जन्मदिन—** 6 अगस्त, 1881 ई. को एलेक्जेंडर फ्लेमिंग का जन्म स्कॉटलैंड में हुआ था। वे एक बैक्टीरियोलॉजिस्ट थे। इन्होंने अपनी महत्वपूर्ण उपलब्धि पेनिसिलिन की खोज एवं इसके विभिन्न संक्रामक बीमारियों पर प्रभाव का पता लगाने के लिए वर्ष 1945 में चिकित्सा के क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार भी प्राप्त हुआ था।
- 3. भारत के प्रथम टेस्ट ट्यूब बेबी का जन्म—** भारत के प्रथम टेस्ट ट्यूब बेबी का जन्म 6 अगस्त, 1986 ई. को मुम्बई के जसलोक हॉस्पिटल में गायनाकोलॉजिस्ट डॉ इंदिरा हिंदुजा और डॉ कुसुम जावेरी के देखरेख में असिस्टिड रिप्रोडक्शन टेक्नोलॉजी इनविट्रो फर्टिलाइजेशन (IVF) की सहायता से हुआ था। इस तकनीक में भ्रूण को गर्भ के बाहर विकसित कर पुनः माँ के गर्भ में स्थापित कर दिया जाता है। चिकित्सकीय कारणों से माँ नहीं बन पाने वाली महिलाओं के लिए यह तकनीक वरदान है। इस प्रथम भारतीय टेस्ट ट्यूब बेबी को मणिबेन ने जन्म दिया जिसका नाम हर्षा शाह है।
- 4. जमैका की स्वतंत्रता दिवस—** जमैका ग्रेटर एंटीलिज पर स्थित एक द्वीप राष्ट्र है। इसे 6 अगस्त, 1962 ई. को यूनाइटेड किंगडम से स्वतंत्रता प्राप्त हुई। इसकी राजधानी किंग्सटन है। कैरेबियन सागर में स्थित इस देश का क्षेत्रफल 11,100 वर्ग किमी. है।
- 5. बोलिविया की स्वतंत्रता दिवस—** बोलिविया दक्षिण अमेरिका का एक देश है। यह दुनिया का 28वां और दक्षिण अमेरिका का पाँचवां सबसे बड़ा देश है। इसकी राजधानी सूक्रे है, जबकि सरकारी कार्यालय ला पाज़ में स्थित है। इसका सबसे बड़ा शहर और मुख्य आर्थिक केन्द्र सांता क्रूज़ डी ला सिएरा है। स्पेन ने बोलिविया की स्वतंत्रता की घोषणा 6 अगस्त, 1825 ई. को किया था।

- बच्चों को विश्व के मानचित्र पर जमैका और बोलिविया की अवस्थिति दिखायें।

07 अगस्त

- 1. राष्ट्रीय हस्तकरघा दिवस—** स्वदेशी लघु एवं कुटीर उद्योग को बढ़ावा देने के लिए 7 अगस्त, 1905 ई. को चलाये गए स्वदेशी आंदोलन कर स्मृति में सरकार ने प्रतिवर्ष 7 अगस्त को हस्तकरघा दिवस मनाने को निर्णय लिया है। भारत सरकार ने 29 जुलाई, 2015 ई. को राजपत्र अधिसूचना के माध्यम से 7 अगस्त को राष्ट्रीय हस्तकरघा दिवस मनाने को निर्णय लिया था।
- 2. रवीन्द्रनाथ टैगोर स्मृति दिवस—** भारत के राष्ट्रगान 'जन-गण-मन' के रचनाकार 'गुरुदेव' रवीन्द्रनाथ टैगोर का निधन 7 अगस्त, 1941 ई. को कलकत्ता में हुआ था। टैगोर एक जाने माने लेखक, कवि, नाटककार, शिक्षाविद्, संगीतकार, चित्रकार भी थे। 'करुणा' नाम से इनका पहला उपन्यास छपा। इसके बाद, 'राजर्षि', 'गोरा', 'चोखेर बालि' आदि उपन्यास लिखे। 'चित्रांगदा', 'डाकघर' आदि इनका प्रमुख नाटक है। वे एशिया के प्रथम नोबेल पुरस्कार विजेता (1913 ई. में साहित्य के लिए) भी थे। ये ऐसे व्यक्ति हैं जिन्होंने दो देशों भारत तथा बांग्लादेश के लिए राष्ट्रगान लिखा है। हिन्दुस्तानी शास्त्रीय संगीत में 'रवीन्द्र संगीत' का महत्वपूर्ण स्थान है।
- 3. एम. एस. स्वामीनाथन का जन्मदिन—** भारतीय वैज्ञानिक और आनुवांशिकविद् एम. एस. स्वामीनाथन का जन्म 7 अगस्त, 1925 ई. को कुंभकोणम, तमिलनाडु में हुआ था। इन्हें भारतीय 'हरित क्रांति का जनक' भी कहा जाता है। इन्होंने वर्ष 1966 में मैक्सिको के बीजों को पंजाब के घरेलु किस्मों के साथ मिश्रित कर उच्च उत्पादकता वाले गेहूँ के संकर बीज को विकसित किया। इन्हें भारत सरकार द्वारा सन् 1967 में 'पद्म श्री', 1972 में 'पद्म भूषण' तथा 1989 में 'पद्म विभूषण' से सम्मानित किया गया। वर्ष 1987 में पहला विश्व खाद्य पुरस्कार भी प्राप्त हुआ।
- 4. आइवरी कोस्ट की स्वतंत्रता दिवस—** अफ्रीका महादेश के एक देश आइवरी कोस्ट को 7 अगस्त, 1960 ई. को फ्रांसीसी उपनिवेश से स्वतंत्रता प्राप्त हुई थी। आइवरी कोस्ट का शाब्दिक अर्थ होता है— हाथी दाँत का किनारा। इसकी राजनीतिक राजधानी यामोसुक्रो तथा आर्थिक राजधानी अबीजान है।
- 5. स्वदेशी आंदोलन की शुरुआत—** वर्ष 1905 में, पुरे ब्रिटिश भारत में बंग-भंग के विरोध में स्वदेशी आंदोलन की शुरुआत 7 अगस्त, 1905 ई. को किया गया था। स्वदेशी का अर्थ है— 'अपने देश का'। इस आंदोलन का उद्देश्य अपने देश में बने माल का अधिकाधिक उपयोग करना तथा ब्रिटेन में बने माल का बहिष्कार करना था। जगह-जगह विदेशी कपड़ों को जलाया गया। यह ब्रिटिश शासन को उखाड़ फेंकने और भारत की आर्थिक समृद्धि के लिए अपनाया गया था।

08 अगस्त

1. **इंटरनेशनल कैट डे**— यह दिवस जान कर आप सोंच रहे होंगे कि बिल्लियों के भी दिन आते हैं। जी हाँ, विश्व बिल्ली दिवस प्रतिवर्ष 8 अगस्त को मनाया जाता है। इंटरनेशनल फंड फॉर एनिमल वेलफेयर के द्वारा वर्ष 2002 में इस दिवस को मनाना शुरू किया गया था। इसका उद्देश्य बिल्लियों की कई प्रजातियों को संरक्षण देना है।

2. **भारत छोड़ो आंदोलन प्रस्ताव पारित**— ऑल इंडिया कांग्रेस कमिटी ने 8 अगस्त 1942 को बम्बई के ग्वालिया मैदान से 'भारत छोड़ो' आंदोलन प्रस्ताव को पारित किया था। इस मैदान को अगस्त क्रांति मैदान के नाम से भी जाना जाता है। इस आंदोलन का नामकरण युसुफ मेहर अली द्वारा किया गया था। इसी आंदोलन के दौरान महात्मा गाँधी ने 'करो या मरो' का नारा दिया था। हालात को भांपते हुए 8 अगस्त की रात में ही गाँधी जी को गिरफ्तार कर यरवदा पुणे स्थित जेल में भेज दिया गया।

- **संदर्भ: बच्चों को अतीत से वर्तमान भाग 3, अध्याय 12 राष्ट्रीय आंदोलन से जोड़कर बतायें।**

3. **कृष्णदेव राय का राज्यारोहण**— विजयनगर साम्राज्य के सम्राट के रूप में महाराज कृष्णदेव राय की ताजपोशी 8 अगस्त 1509ई. को की गई थी। वे स्वयं कवि थे और कवियों के संरक्षक थे। तेलुगु भाषा के आठ प्रसिद्ध कवि इनके दरबार में थे जो अष्टदिग्गज के नाम से विख्यात थे। तेनाली रामा का नाम तो आपने सुना ही होगा जो महाराज कृष्णदेव राय के दरबार में अपनी बुद्धिमत्ता के लिए प्रसिद्ध थे।

4. **भीष्म साहनी का जन्म**— भीष्म साहनी जाने-माने नाटककार, लेखक और अभिनेता थे। वे मशहूर अभिनेता बलराज साहनी के छोटे भाई थे। उनका जन्म 8 अगस्त, 1915 ई. को रावलपिंडी में हुआ था। उन्हें 1975 में उनकी कृति 'तमस' के लिए 'साहित्य अकादमी पुरस्कार', 1975 में शिरोमनी लेखक अवार्ड (पंजाब सरकार), 1983 में सोवियत लैंड नेहरू अवार्ड, और 1998 में भारत सरकार द्वारा 'पद्मभूषण' अलंकरण से विभूषित किया गया था। उनके उपन्यास 'तमस' पर एक फिल्म का भी निर्माण किया गया था। 'गुलेल का खेल' उनकी प्रसिद्ध बालकथा कृति है। उनकी पुमख रचनाओं में 'झरोखे', 'तमस', 'बसन्ती', 'हानुस', 'कबीरा खड़ा बाजार में', 'भाग्य रेखा', 'पहला पाठ' आदि हैं।

- **क्या आप जानते हैं?**

अल्बर्ट टी. मार्शल को रेफ्रीजरेटर के अविष्कार के लिए 'ऑटोमैटिक रेफ्रिजरेटिंग एपरेटस' टाइटल से पेटेंट प्रदान किया गया था।

09 अगस्त

- 1. विश्व आदिवासी दिवस—** संयुक्त राष्ट्र द्वारा प्रतिवर्ष 9 अगस्त को विश्व के आदिम लोगों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस मनाया जाता है। पहली बार वर्ष 1994 में संयुक्त राष्ट्र महासभा ने इस दिवस के आयोजन की स्वीकृति प्रदान की थी।
- 2. भारत छोड़ो आंदोलन दिवस—** वर्ष 1942 में, 9 अगस्त के दिन बम्बई (वर्तमान मुम्बई) के ग्वालिया टैंक मैदान में तिरंगा ध्वज फहराकर स्वतंत्रता की मांग बुलंद की गई थी। इसका उद्देश्य ब्रिटिश साम्राज्य को वापस जाने की मांग करना था। 9 अगस्त के प्रातः तक गाँधी जी के साथ सरोजिनी नायडू और कांग्रेस वर्किंग कमिटी के सभी सदस्य गिरफ्तार होने के बाद लाल बहादुर शास्त्री ने इसे प्रचण्ड रूप दे दिया। सरकारी आँकड़ों के अनुसार इस जनआंदोलन में 140 लोग मारे गये, 1630 घायल हुए, 18000 डी आई. आर. में नजरबन्द हुए और 60229 गिरफ्तार हुए। इसी स्मृति में प्रति वर्ष 9 अगस्त को भारत छोड़ो आंदोलन दिवस मनाया जाता है।
- 3. नागासाकी दिवस—** द्वितीय विश्व युद्ध का दूसरा परमाणु बम 9 अगस्त, 1945 ई. को जापान के नागासाकी की शहर पर गिराया गया था। अमेरिका के बी-29 विमान के द्वारा 11:02 बजे यह हमला किया गया। इस बम का नाम 'फैट मैन' था। नागासाकी की शहर पहाड़ों से घिरा होने के बावजूद 6.7 वर्ग किमी. तक का क्षेत्र पुरी तरह बर्बाद हो गया था। इस हमले में लगभग 74000 लोगों की मृत्यु हुई थी। इस बम वर्षा के साथ ही द्वितीय विश्व युद्ध का लगभग अंत हो गया। इसी की स्मृति में प्रतिवर्ष 9 अगस्त को नागासाकी दिवस मनाया जाता है।
- 4. काकोरी कांड—** भारतीय स्वतंत्रता संग्राम में 9 अगस्त, 1925 ई. की घटना को महत्वपूर्ण जगह दिया जाता है। इस दिन उत्तरप्रदेश की राजधानी लखनऊ से कुछ दूरी पर स्थित काकोरी नामक स्थान पर भारत के क्रांतिकारियों ने रामप्रसाद बिस्मिल के नेतृत्व में 8 डाउन सहारनपुर-लखनऊ रेल को लूटा गया था। इस लूट कांड में अशफाक उल्ला खान, राजेन्द्र लाहिड़ी, चन्द्रशेखर आजाद, शचीन्द्र सन्याल समेत 10 क्रांतिकारी शामिल थे। इतिहासकारों के अनुसार इस डकैती से क्रांतिकारियों ने लगभग 4000 रु० लूटे थे। हालांकि बाद में इन्हें गिरफ्तार कर लिया गया और 6 अप्रैल, 1927 ई. को इस मुकदमे का फैसला सुनाकर रामप्रसाद बिस्मिल, राजेन्द्र लाहिड़ी, अशफाक उल्ला खान और ठाकुर रोशन सिंह को फाँसी दे दी गई। शचीन्द्र सन्याल एवं शचीन्द्र बख्शी को कालापानी की सजा तथा शेष व्यक्तियों को लम्बी कारावास की सजा दी गई थी। चन्द्रशेखर आजाद बाद में अल्फ्रेड पार्क, इलाहाबाद में स्वयं को गोली मार ली।

10 अगस्त

1. **जैव ईंधन दिवस**— अनवीनीकृत ऊर्जा के जीवाश्म ईंधनों (कोयला, पेट्रोलियम) की तेजी से घटती मात्रा के कारण 'जैव ईंधन' जैसे कि इथेनॉल आज ऊर्जा का बेहतर विकल्प के रूप में उभर कर आ रहा है। समाज में इस पर्यावरणीय हितैषी ईंधन की उपयोगिता के विषय में जागरूकता लाने के लिए प्रतिवर्ष 10 अगस्त को 'जैव ईंधन दिवस' के रूप में मनाया जाता है।

● **संदर्भ:** वर्ग आठ की पुस्तक **विज्ञान भाग 3, पाठ 9 'ईंधन'**

2. **डेंगू निरोधक दिवस**— डेंगू एक जानलेवा संक्रामक बीमारी है। यह रोग वायरस के द्वारा होता है। इस रोग के वाह 'एडीज मच्छर' होते हैं जिसके काटने से डेंगू बीमारी होती है। प्रतिवर्ष 10 अगस्त को डेंगू के प्रति लोगों में जागरूकता फैलाने हेतु तथा इसके प्रति लोगों को सचेत रहने के लिए 'डेंगू निरोधक दिवस' मनाया जाता है। बरसात के मौसम में यह ज्यादा होता है। तीव्र बुखार, जोड़ों, मांसपेशियों और शरीर में दर्द इसके प्रमुख लक्षण हैं।

3. **श्यामलाल गुप्त 'पार्षद' का निधन**— भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के एक महत्वपूर्ण सेनानी, पत्रकार, समाजसेवी एवं अध्यापक श्यामलालगुप्त 'पार्षद' का निधन 10 अगस्त, 1977 ई. को हुआ था। उन्होंने भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान 'विजयी विश्व तिरंगा प्यारा, झण्डा ऊँचा रहे हमारा' गीत की रचना की थी। उन्हें वर्ष 1969 में भारत सरकार द्वारा पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित भी किया गया था।

4. **इक्वाडोर की स्वतंत्रता दिवस**— इक्वाडोर गणराज्य, दक्षिण अमेरिका का एक देश है। भूमध्य रेखा इक्वाडोर को दो भागों में विभाजित करती है जिसके आधार पर इसका नामकरण किया गया। 1533 में स्पेन द्वारा विजय के पूर्व यह इंका साम्राज्य का एक भाग था। वर्ष 1809 में इसे स्पेन से स्वतंत्रता प्राप्त हुई। इसकी राजधानी क्विटो है।

5. **हरिशंकर परसाई का निधन**— हिन्दी के प्रसिद्ध लेखक और व्यंग्यकार हरिशंकर परसाई का निधन 10 अगस्त, 1995 ई. को जबलपुर, मध्यप्रदेश में हुआ था। वे हिन्दी के प्रथम रचनाकार हैं जिन्होंने व्यंग्य को विधा का दर्जा दिलाया। हरिशंकर परसाई की यह विशेषता थी कि वे अपने लेखन से समाज में फैले भ्रष्टाचार, ढोंग, अवसरवादिता, अंधविश्वास, साम्प्रदायिकता आदि को उजागर करते थे।

6. **विश्व सिंह दिवस**— शेरों की घटती जनसंख्या को देखते हुए उनकी संरक्षण के प्रति लोगों में जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से प्रतिवर्ष 10 अगस्त को विश्व सिंह दिवस मनाया जाता है। भारत के गुजरात राज्य में गिर अभ्यारण्य में करीब 600 शेर पाये जाते हैं। इस अभ्यारण्य में रहने वाले 'एशियाटिक शेर' पूरे एशिया महाद्वीप में सर्वाधिक यहीं पर हैं।

11 अगस्त

1. **पटना के सात शहीद**— वर्ष 1942 के भारत छोड़ो आंदोलन के समय 11 अगस्त, 1942 ई. अनुग्रह नारायण सिन्हा की गिरफ्तारी के बाद छात्र समूह विचलित हो उठा और ब्रिटिश हुकूमत पर टूट पड़ा। छात्रों की टोली पटना सचिवालय पर तिरंगा ध्वज फहराने के लिए निकल पड़ी। जैसे ही वे सचिवालय के गेट पर पहुँचे, अंग्रेज डीएम. डब्ल्यू जी. आर्चर ने उनपर गोली चलवा दी। एक-एक छात्र शहीद होते गये और दूसरा तिरंगे को थामता गया। इस दौरान सात क्रांतिकारी छात्र शहीद हो गये जिनके नाम निम्न हैं—

1. शहीद उमाकान्त प्रसाद सिन्हा— राम मोहन राय सेमिनरी, कक्षा 9, नरेन्द्रपुर, सारण
2. रामानन्द सिंह— राम मोहन राय सेमिनरी, कक्षा 9, साहदित नगर (वर्तमान धनवारूआ), पटना
3. सतीश प्रसाद झा— पटना कॉलेजिएट स्कूल, कक्षा 10, खडहर, भागलपुर
4. शहीद जगतपति कुमार, बिहार नेशनल कॉलेज, द्वितीय वर्ष, खरांटी, ओबरा, औरंगाबाद
5. देवीपद चौधरी— मिलर हाई इंग्लिश स्कूल, कक्षा 9, सिलहट, जमालपुर
6. राजेन्द्र सिंह— पटना उच्च अंग्रेजी स्कूल, मैट्रिक वर्ग, बनवारीचक, नयागांव, सारण
7. रामगोविन्द सिंह— पुणुन उच्च अंग्रेजी स्कूल, मैट्रिक वर्ग, दसरथा, पटना

- आज भी बिहार की राजधानी पटना के सचिवालय चौक पर मूर्तिकार देवीप्रसाद राय चौधरी निर्मित इन सातों विद्यार्थियों की आदमकद कांस्य प्रतिमा स्थापित है।

2. **खुदीराम बोस को फाँसी**— भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान मात्र 18 वर्ष की आयु में फाँसी पर चढ़ने वाले खुदीराम बोस सबसे कम उम्र के क्रांतिकारी देशभक्त थे। उन्होंने किंग्सफोर्ड की बग्घी पर बम से हमला किया गया लेकिन किंग्सफोर्ड बच गया और उसकी पत्नी और बेटी मारी गई। हमला और हत्या करने के जुर्म में उन्हें पकड़ लिया गया, उनके साथी प्रफुल्ल चाकी ने स्वयं को गोली मार ली। 11 अगस्त, 1908 ई. को खुदीराम बोस को मुजफ्फरपुर जेल में फाँसी की सजा दी गई थी। फाँसी के बाद खुदीराम बोस इतने लोकप्रिय हो गये कि बंगाल के जुलाहे एक खास किस्म की धोती बुनने लगे जिसके किनारे पर खुदीराम लिखा होता था।

3. **गोपाल सिंह नेपाली का जन्म**— गोपाल सिंह 'नेपाली' एक विलक्षण प्रतिभा के गीतकार और राष्ट्रभक्त कवि थे। उनका जन्म बिहार के बेतिया में 11 अगस्त, 1911 ई. को जन्माष्टमी के दिन ही हुआ था। उनकी पंक्षी, रागिनी, नीलिमा, पंचमी, और हिमालय ने पुकारा जैसी रचनाओं प्रसिद्ध हैं।

12 अगस्त

- 1. विश्व हाथी दिवस—** एशियाई और अफ्रीकी हाथियों के संरक्षण के लिए जागरूकता और समर्थन जुटाने के लिए विश्व हाथी दिवस 12 अगस्त 2012 को विश्व स्तर पर शुरू किया था। वर्तमान में देश में लगभग 27 हजार हाथी बचे हैं। प्रतिवर्ष लगभग 100 हाथियों की मौत हो जाती है। देश में कुल 28 हाथी रिजर्व हैं। आईयूसीएन की रेड लिस्ट में 'अफ्रीकन हाथी' और 'एशियन हाथी' लुप्तप्राय की श्रेणी में दिखाए गए हैं। वाइल्ड लाइफ प्रोटेक्शन एक्ट 1972 के तहत जानवरों को मारने पर तीन साल तक की सजा और 25 हजार रुपये तक का जुर्माना हो सकता है। दोबारा ऐसा करने पर सात साल तक की सजा हो सकती है।
- 2. विश्व युवा दिवस—** विश्व युवा दिवस 12 अगस्त को अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मनाया जाता है। यह पहली बार सन् 2000 में मनाया गया। इसकी शुरुआत पश्चिमी देशों में वर्ष 1985 में पोप जॉन पॉल द्वितीय के द्वारा हुई। वहां कैथोलिक चर्चों में युवाओं को प्रेरित करने, उनके बेहतर भविष्य का निर्माण और जीवन मूल्यों को समझने के लिए एक प्रकार की सभा आयोजित की जाती थी।
- 3. राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग दिवस/विक्रम साराभाई का जन्म—** 'भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक' विक्रम अम्बालाल साराभाई का जन्म 12 अगस्त, 1919 ई. को अहमदाबाद, गुजरात में हुआ था। 'रोहिणी' नामक भारतीय रॉकेट श्रृंखला के जनक डॉ. साराभाई ही थे। वर्ष 1966 में परमाणु ऊर्जा विभाग के सचिव व परमाणु ऊर्जा आयोग के अध्यक्ष नियुक्त हुए। इन्होंने 86 वैज्ञानिक शोध पत्र और 40 संस्थान खोला। इन्हें विज्ञान और अभियांत्रिकी के क्षेत्र में सन् 1962 में शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार, सन् 1966 में 'पद्म भूषण' और वर्ष 1972 में 'पद्म विभूषण' (मरणोपरांत) प्रदान किया गया। इनके जन्म दिवस को राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग दिवस के रूप में मनाया जाता है।
- 4. इलाहाबाद की संधि—** 1765 ई. में क्लाइव कलकत्ता का गवर्नर बनकर भारत आया। आते ही उसने अवध के नवाब शुजाउद्दौला तथा मुगल सम्राट शाहआलम से एक संधि की, जो इलाहाबाद की संधि कहलाती है। इस संधि द्वारा नवाब ने अंग्रेजों को पचास लाख रूपया युद्ध के हर्जाने के रूप में देना और मुगल सम्राट को कड़ा तथा इलाहाबाद के जिले वापस करना स्वीकार कर लिया। 12 अगस्त, 1765 ई. के शाही फरमान के द्वारा मुगल सम्राट ने बंगाल, बिहार तथा उड़ीसा की दीवानी अंग्रेजों को दे दी। इन प्रांतों में मालगुजारी वसूल करने का अधिकार अंग्रेजों को मिल गया। इसके बदले अंग्रेजों ने मुगल बादशाह को छब्बीस लाख रूपया वार्षिक पेंशन देना स्वीकार कर लिया। इस तरह बंगाल में द्वैध शासन शुरू हो गया।

13 अगस्त

- 1. इंटरनेशनल लेफ्ट हैण्डर्स डे—** लेफ्ट हैण्डर्स होना आनुवांशिक या फिर मस्तिष्क की बनावट पर निर्भर करता है। जिस व्यक्ति के मस्तिष्क का दाहिना गोलार्द्ध ज्यादा सक्रिय होता है वे प्रायः लेफ्ट हैण्डर्स होते हैं। दुनिया के लगभग 10 प्रतिशत लोग लेफ्ट हैण्डर्स होते हैं। लेफ्ट हैण्डर्स की सूची में बराक ओबामा, बिल क्लिंटन, सचिन तेंदुलकर, डेविड कैमरून, बिल गेट्स, स्टीव जॉब्स भी शामिल हैं। अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर लेफ्ट हैण्डर्स डे प्रतिवर्ष 13 अगस्त को वर्ष 1976 से मनाया जाता रहा है।
- 2. भीखाजी कामा का निधन—** श्री मती भीखाजी रूस्तम कामा विदेश में पहली बार भारत का झंडा फहराने के लिए जानी जाती हैं। 46 वर्ष की उम्र में एक पारसी महिला भीखाजी कामा ने जर्मनी में स्टुटगार्ट में हुई दूसरी 'इंटरनेशनल सोशलिस्ट कांग्रेस' में यह झंडा फहराया था। ये भारत की आजादी के दौरान बनायी गयी कई अनौपचारिक झंडों में से एक था। भीखाजी कामा द्वारा फहराये गये इस झंडे में तीन रंग थे। सबसे ऊपर की हरी पट्टी पर आठ कमल के फूल थे जो भारत के आठ प्रांतों को दर्शाते थे। बीच की पीली पट्टी पर 'वन्दे मातरम्' लिखा था और सबसे नीचे की लाल पट्टी पर एक सूरज और एक चाँद बना था जो कि हिन्दु धर्म और इस्लाम धर्म का प्रतीक था। उन्होंने जेनेवा से 'वंदे मातरम्' नाम का क्रांतिकारी पत्रिका भी छापना शुरू किया। भीखाजी कामा का निधन 13 अगस्त, 1936 ई. को बम्बई में हुआ था।
- 3. अहिल्याबाई होल्कर का निधन—** मालवा साम्राज्य की महारानी अहिल्या बाई होल्कर ने भारत भर के प्रसिद्ध तीर्थ स्थानों में मंदिर बनवाए, कुएं-बावड़ी का निर्माण करवाया, मार्ग बनवाए-मरम्मत करवाया, भूखों के लिए भोजन और प्यासों के लिए प्याऊ का व्यवस्था करवाया। उन्होंने 1787 ई. में गया में अवस्थित विष्णुपद मंदिर का पुनर्निर्माण करवाया था। उनका देहांत 13 अगस्त, 1795 ई. को हुआ था।
- 4. विश्व अंगदान दिवस—** मानव अपनी मृत्यु के बाद कई महत्वपूर्ण अंगों जैसे आँख, हृदय, किडनी, यकृत को दूसरे जरूरतमंद व्यक्तियों को दान कर सकता है। इससे जरूरतमंद के जीवन की रक्षा की जा सकती है। 13 अगस्त को प्रतिवर्ष विश्व अंगदान दिवस के रूप में मना कर लोगों को अंगदान के लिए जागरूक करते हैं।
- 5. स्टेनलेस स्टील का आविष्कार—** 13 अगस्त 1871ई. को इंग्लैंड के ब्रेअली शेफीसेड ने गलती से स्टील का अविष्कार कर दिया था। वास्तव में वे एक बंदूक की गोली के लिए कुछ ऐसा धातु बनाना चाह रहे थे जो पानी से खराब न हो, लेकिन उन्होंने ऐसा अविष्कार कर दिया जो कि किसी रसायन से खराब नहीं होता। पहले इसे रस्टलेस स्टील नाम दिया गया था। स्टेनलेस स्टील में 15-20 प्रतिशत क्रोमियम, 8-10 प्रतिशत निकेल तथा शेष इस्पात होता है।

14 अगस्त

- 1. बॉम्बे उच्च न्यायालय की स्थापना—** बॉम्बे उच्च न्यायालय की स्थापना 14 अगस्त 1862 को हुआ था। इसकी स्थापना 1861 के हाईकोर्ट अधिनियम के तहत की गई थी। ब्रिटिश इंजीनियर कर्नल जे फुलर ने इसकी डिजाइन तैयार की थी। इसमें पहला मुकदमे की सुनवाई 10 जनवरी, 1879 ई. को सुना गया था। इसके कार्यक्षेत्र में महाराष्ट्र, गोवा, दमन एवं दीव और दादरा एवं नगर हवेली आते हैं।
- 2. पाकिस्तान का स्वतंत्रता दिवस—** अंग्रेजों ने लगभग 200 वर्षों के शासन के बाद भारत का विभाजन 14–15 अगस्त की मध्य रात्रि को किया था। विभाजन के बाद पाकिस्तान नामक इस्लामी देश का उदय हुआ। अलग पाकिस्तान की मांग करने वाले मुहम्मद अली जिन्ना को पाकिस्तान के पहले गवर्नर जनरल नियुक्त किया गया। पाकिस्तान की राजधानी कराची बनायी गयी जिसे बाद में इस्लामाबाद कर दिया गया।
- 3. जॉनी लीवर का जन्म—** भारतीय हास्य कलाकार और अभिनेता जॉन प्रकाश राव जनुमाला (जॉनी लीवर) का जन्म 14 अगस्त, 1957 ई. को आंध्र प्रदेश के प्रकाशम जिले में हुआ था। आपको जान कर आश्चर्य होगा कि जॉनी लीवर आर्थिक तंगी को मिटाने के लिए कभी गलियों में घुम-घुम कर पेन बेचा करते थे। उनके पिता ने उन्हें हिन्दुस्तान लीवर में काम दिला दी। जॉनी लीवर मिमिक्री करने में माहिर थे। वे वहां के वर्कर को अपनी मिमिक्री से हँसाया करते थे। सुनीत दत्त ने उनकी प्रतिभा को पहचान कर फिल्म 'दर्द का रिश्ता' में पहला ब्रेक दिया था। उनकी अभिनय बाज़ीगर, राजा हिन्दुस्तानी, जुदाई, यस बॉस, दूल्हे राजा, कुड-कुछ होता है, जैसी कई सफल फिल्मों में देखने को मिलती है।
- 4. कुलदीप नैयर का जन्म—** भारत के जाने-माने पत्रकार और लेखक कुलदीप नैयर का जन्म 14 अगस्त, 1924 ई. को सियालकोट, पाकिस्तान में हुआ था। भारत के प्रेस सूचना अधिकारी के पद पर कई वर्षों तक कार्य करने के बाद वे यू.एन.आई., पी.आई.बी., 'द स्टैट्समैन', 'इण्डियन एक्सप्रेस' के साथ लम्बे समय तक जुड़े रहे। इसके अलावे कई विदेशी मीडिया जैसे 'द टाइम्स' (लन्दन), 'डॉन पाकिस्तान' के लिए भी संवाददाता का कार्य करते रहे। उन्होंने 'बिटवीन द लाइन्स', 'इण्डिया आफ्टर नेहरू', 'वाल एट वाघा', 'इण्डिया हाउस' जैसी कई प्रसिद्ध पुस्तकों का भी लेखन कार्य किया। भारत सरकार द्वारा उन्हें पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
- 5. पहला ओलम्पिक बॉस्केट बॉल का आयोजन—** बर्लिन में पहला ओलम्पिक बॉस्केट बॉल खेल का आयोजन 14 अगस्त, 1936 ई. को किया गया था।

15 अगस्त

1. **भारत का स्वतंत्रता दिवस**— आप सभी को भारतीय स्वतंत्रता दिवस की हार्दिक शुभकामनाएं। 15 अगस्त, 1947 ई. को भारत को ब्रिटिश उपनिवेश से आजादी प्राप्त हुई थी। इस आजादी की घोषणा होते ही सम्पूर्ण भारत वर्ष में 200 वर्षों से गुलामी का दंश झेल रहे भारतीयों के चेहरे पर खुशी की लहर दौड़ गई। आन-बान-शान की प्रतीक तिरंगा झंडा जब आसमान को चुमता है तो गर्व से हमारे सीने को चौड़ा देता है। 15 अगस्त, 1947 को वायसराइल लॉज (अब राष्ट्रपति भवन) में नई सरकार को शपथ दिलाई जा रही थी तो लॉज के केन्द्रीय गुम्बद पर सुबह साढ़े दस बजे आजाद भारत का राष्ट्रीय ध्वज पहली बार फहराया गया था। इसके पहले 14 अगस्त की शाम को ही वायसराय हाउस के ऊपर से यूनियन जैक हटा लिया गया था। लाल किले की प्राचीर पर आजाद भारत का पहला ध्वज 16 अगस्त, 1947 ई. को प्रातः साढ़े आठ बजे फहराया गया था।

- **क्या करें?** बच्चों को अपने देश के स्वतंत्रता के इतिहास के बारे में बतायें। आज आप सांस्कृतिक कार्यक्रम, राष्ट्रीयता की भावना को बढ़ाने वाले कार्यक्रम, एकता को प्रोत्साहन देने वाले कार्यक्रम, प्रभात फेरी आदि करवा सकते हैं।

2. **भारत में प्रथम**— 15 अगस्त, 1854 ई. को पूर्वी भारत की पहली पैसंजर ट्रेन हावड़ा से हुगली के बीच 37 किमी. की दूरी में चलायी गई थी। हालांकि इसका औपचारिक उद्घाटन वर्ष 1885 में किया गया। 15 अगस्त, 1906 ई. को 'नेशनल काउंसिल ऑफ एजुकेशन' की स्थापना की गई थी। 15 अगस्त, 1947 ई. को रक्षा वीरता पुरस्कार— परमवीर चक्र, महावीर चक्र और वीर चक्र स्थापित किया गया था। 15 अगस्त, 1972 ई. को ही भारत में पोस्टल इंडेक्स नम्बर यानी पिन कोड की शुरुआत की गई थी। वर्ष 1982 में 15 अगस्त को ही भारत का प्रथम टेलीविजन स्टेशन 'दूरदर्शन' का शुभारंभ हुआ था।

3. **दक्षिण कोरिया, बहरीन और कांगो की स्वतंत्रता दिवस**— आजादी किससे पसंद नहीं? आपको जान कर आश्चर्य होगा कि आज ही के दिन यानी 15 अगस्त को वर्ष 1945 में दक्षिण कोरिया को जापान से, वर्ष 1960 में कांगो गणराज्य को फ्रांस से और वर्ष 1971 में बहरीन को ब्रिटेन से स्वतंत्रता की प्राप्ति हुई थी।

4. **बांग्लादेश का राष्ट्रीय शोक दिवस**— एक तरफ जहाँ विश्व में चार देश स्वतंत्रता का जश्न मना रहे होते हैं, वहीं 15 अगस्त को बांग्लादेश अपने पूर्व राष्ट्रपति शेख मुजीबुउर-रहमान की हत्या को शोक मना रहा होता है। 15 अगस्त 1975 ई. को उनकी हत्या की स्मृति में बांग्लादेश में राष्ट्रीय शोक मनाया जाता है।

16 अगस्त

1. **पांडिचेरी विलय दिवस**— 16 अगस्त, 1962 ई. को पुडुचेरी (पांडिचेरी) का भारत में विलय हुआ। इससे पहले कई वर्षों तक फ्रांस के अधिकार में रहा। पांडिचेरी का वर्तमान इतिहास 1673 से शुरू होता है जब चेन्नई के पास सेंट होम के किलेबंद नगर में फ्रांसीसी ईस्ट इंडिया कम्पनी के एजेंट मार्टिन को डचों ने हरा दिया। मार्टिन हारकर भी फ्रांस वापस नहीं गया। वह पांडिचेरी में आकर रहने लगा और बाद में उसने जिंजी के राज्य से उसे खरीदकर एक समृद्ध नगर के रूप में तब्दील कर दिया। इसका नामकरण भी फ्रेंच वास्तुविद् फ्रांसिस मार्टिन द्वारा 1739 ई. में किया गया था। आज भी यहां फ्रेंच राजकीय भाषाओं में से एक है। यह तमिलनाडु से लगा हुआ राज्य है।

2. **अटल बिहारी वाजपेयी का निधन**— भारत के दसवें प्रधानमंत्री श्री अटल बिहारी वाजपेयी का निधन 93 वर्ष की आयु में 16 अगस्त, 2018 ई. को हुआ था। वर्ष 2014 में देश के सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'भारत रत्न' से उन्हें सम्मानित किया गया था। इसके अलावे वर्ष 1992 में 'पद्म विभूषण' से भी सम्मानित किया गया था। अगस्त 2007 में बीबीसी के ऑनलाइन सर्वेक्षण में भारत के 60 वर्षों की सबसे महान हस्ती के रूप में चुना गया था। वर्ष 1994 में उन्हें 'श्रेष्ठ सांसद' पुरस्कार भी प्रदान किया गया।

3. **सुभद्रा कुमारी चौहान का जन्म**— 'चमक उठी सन् सत्तावन की वह तलवार पुरानी थी। बुंदेले हरबोलों के मुँह हमने सुनी कहानी थी। खूब लड़ी मरदानी वह तो झाँसी वाली रानी थी' और 'यह कदम्ब का पेड़ अगर मां होता यमुना तीरे' कविता की लेखिका सुभद्रा कुमारी चौहान का जन्म 16 अगस्त, 1904 ई. को प्रयागराज, उत्तरप्रदेश में हुआ था। वे राष्ट्रीय चेतना की प्रसिद्ध कवयित्री रहीं। उनके दो कविता संग्रह और तीन कथा संग्रह प्रकाशित हुईं। 'बिखरे मोती' उनका पहला कहानी संग्रह है।

● **संदर्भ:** बच्चों को उपरोक्त कविता के आलोक में कवयित्री सुभद्रा कुमारी चौहान के बारे में बताया जा सकता है।

4. **रामकृष्ण परमहंस का निधन**— महान संत और विचारक रामकृष्ण परमहंस का निधन 16 अगस्त, 1886 ई. को कोरिसिपोरे, कोलकाता में सिर और गर्दन के कैंसर के कारण हो गया था। मेडिकल रिपोर्ट के अनुसार 15 अगस्त, 1886 ई. की रात 9-9:30 बजे के आस-पास ही रामकृष्ण परमहंस की मृत्यु हो गई थी। लेकिन उनके शिष्यों को यह एहसास नहीं हुआ और वे देर तक उनके पीठ की मालिश करते रहे। उन्होंने फिर उनकी मृत्यु की सूचना सरकार को दी जो अगली सुबह देर से पहुँचे। यह महसूस करते हुए कि रामकृष्ण की मृत्यु 12 घंटे पहले ही हो चुकी है, बंगाल फोटो स्टूडियो से फोटोग्राफर को बुलाया गया और उसके बाद उनका अंतिम संस्कार किया गया।

17 अगस्त

- 1. इंडोनेशिया का स्वतंत्रता दिवस—** 17 अगस्त, 1945 ई. को इंडोनेशिया स्वतंत्र राष्ट्र बना था। इसे इटली से स्वतंत्रता प्राप्त हुई थी। यह दक्षिण पूर्व एशिया और ओशिनिया में स्थित है। इसकी राजधानी जकार्ता है। इंडोनेशिया में 17000 से ज्यादा द्वीप हैं। इन द्वीप समूह के पूरब और दक्षिण में हिंद महासागर है। इसके उत्तर में मलेशिया, पापुआ न्यू गुयाना, और तिमोर लिस्ते अवस्थित है। इसके अलावे यह ऑस्ट्रेलिया, फिलीपींस, पलाउ, सिंगापुर, थाईलैंड, वियतनाम और भारत से समुद्री सीमा साझा करता है। यह दुनिया का चौथा सबसे बड़ा आबादी वाला शहर है। यहाँ दुनिया के सबसे ज्यादा सक्रिय ज्वालामुखी, महासागरीय खाईयां भी पाये जाते हैं। यह क्षेत्र भूगर्भीय प्लेट्स के किनारे अवस्थित है, अतः यहां भूकम्प, सुनामी और चक्रवाती तूफान भी ज्यादा आते हैं। यह क्षेत्र अपनी जैव विविधता के लिये भी जाना जाता है। दुनिया का सबसे बड़ा फूल 'रेप्लेशिया' भी यहीं मिलता है।
- 2. रेडक्लिफ रेखा का निर्धारण—** भारत और पाकिस्तान के बीच 17 अगस्त, 1947 ई. को सीमा रेखा का निर्धारण बार्डर कमीशन के द्वारा किया गया था। चूँकि इस कमीशन के अध्यक्ष सर सिरील रेडक्लिफ थे, अतः इन्हीं के नाम पर सीमा रेखा का नाम रेडक्लिफ लाइन रख दिया गया। कमीशन को 4.5 लाख वर्ग किमी. की सीमा का निर्धारण करना था। यह सीमा उत्तर में वास्तविक नियंत्रण रेखा (एलओसी) से जो पाकिस्तान द्वारा नियंत्रित कश्मीर को भारतीय कश्मीर से अलग करती है, वाघा तक जाती है, जो कि भारतीय पंजाब प्रांत और पाकिस्तान के पंजाब प्रांत को पूर्व में विभाजित करती है। दक्षिण में शून्य बिंदु, भारत के गुजरात और राजस्थान को पाकिस्तान के सिंध प्रांत से अलग करता है।
- 3. नेताजी की अज्ञात स्थान यात्रा—** 17 अगस्त, 1945 को ही नेताजी सुभाष चन्द्र बोस, कर्नल हबीबुर्रहमान के साथ एक जापानी विमान पर किसी अज्ञात स्थान के लिए रवाना हुए। इस महत्वपूर्ण यात्रा के पश्चात् नेताजी कहाँ हैं, यह रहस्य बना हुआ है।
- 4. पियरे डे फर्मेट का जन्म—** फ्रेंच गणितज्ञ पियरे डे फर्मेट का जन्म 17 अगस्त, 1601 ई. को हुआ था। उन्हें 'मॉर्डन थ्योरी ऑफ नंबर्स' के जनक के रूप में जाना जाता है।
- 5. मदन लाल धींगड़ा को फाँसी—** भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के प्रमुख क्रांतिकारियों में से एक मदन लाल धींगड़ा को 17 अगस्त, 1909 को लन्दन के पेटविले जेल में वायली और लालकाका की हत्या के मामले में फाँसी दी गई थी। विलियम हट कर्जन वायली एक ब्रिटिश अधिकारी था। मदन लाल धींगरा ने अदालत में खुले शब्दों में कहा कि "मुझे गर्व है कि मैं अपना जीवन समर्पित कर रहा हूँ।"

18 अगस्त

1. **विजया लक्ष्मी पंडित का जन्म**— भारतीय स्वतंत्रता संग्राम में अमूल्य योगदान देने वाली विजया लक्ष्मी पंडित का जन्म 18 अगस्त, 1900 ई. को प्रयागराज में हुआ था। वे पंडित जवाहर लाल नेहरू की बहन थीं। वे कैबिनेट मंत्री बनने वाली प्रथम भारतीय महिला और वर्ष 1953 में संयुक्त राष्ट्र महासभा की अध्यक्ष बनने वाली वह विश्व की पहली महिला थीं।

2. **नेताजी सुभाषचन्द्र बोस की मृत्यु**— 18 अगस्त, 1945 ई. को सुभाष चन्द्र बोस वियतनाम से सुबह पाँच बजे फार्मोसा (वर्तमान ताइवान) के लिए रवाना हुए। उसी दिन ढाई बजे उनका विमान ताइवान के ताइहोकू हवाई अड्डे के आसपास दुर्घटनाग्रस्त हो गया। उनकी मौत की खबर पर प्रश्न चिन्ह उठ खड़े हुए। स्वतंत्रता के बाद भारत सरकार ने जाँच के लिए तीन बार आयोग गठित किया जिनमें से दो ने विमान दुर्घटना में मौत की पुष्टि की लेकिन तीसरे के अनुसार बोस ने अपने आप को नकली मौत दी। यह रिपोर्ट को सरकार ने बिना किसी कारण के अस्वीकृत कर दिया।

- **बच्चों को क्या बतायें?** बच्चों को सुभाष चंद्र बोस की जीवनी और आजाद हिंद फौज के बारे में बतायें। उनके जीवन पर बनी फिल्मों को भी दिखा सकते हैं।
- **संदर्भ:** वर्ग 8 की इतिहास की पाठ्यपुस्तक 'अतीत से वर्तमान भाग 3', पाठ 12 राष्ट्रीय आंदोलन से जोड़कर बच्चों को बतायें।

3. **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, खड़गपुर की स्थापना**— 18 अगस्त, 1951 ई. को भारतीय प्रौद्योगिक संस्थान, खड़गपुर, पश्चिम बंगाल की औपचारिक उद्घाटन मौलाना अबुल कलाम आजाद के द्वारा किया गया था। आरम्भ में यह संस्थान कोलकाता के पूर्वी एस्प्लेनेड में स्थित था और सितम्बर 1950 में अपने स्थायी कैम्पस कोलकाता से 120 किमी. दक्षिण-पूर्व में हिजली, खड़गपुर में विस्थापित किया गया था। जब अगस्त 1951 में पहला सत्र आरम्भ हुआ, तब संस्थान में 224 छात्र और 10 विभागों में 42 शिक्षक थे।

- **क्या आप जानते हैं?**
 1. प्रथम बार भारत में सूर्य ग्रहण के अवलोकन के दौरान सौर प्रतिबिम्ब में 'हीलियम' की खोज फ्रेंच खगोलविद् पियरे जॉनसन ने 1868 ई. में किया था।
 2. 18 अगस्त 1800 ई. को गर्वनर जनरल वेलेजली ने कलकत्ता में फोर्ट विलियम कॉलेज की स्थापना की थी।
 3. 18 अगस्त, 1926 ई. को मौसम मानचित्र पहली बार टेलीविजन पर प्रसारित किया गया था।

19 अगस्त

- 1. हजारी प्रसाद द्विवेदी का जन्म**— हिन्दी के मशहुर निबंधकार, आलोचक और उपन्यासकार हजारी प्रसाद द्विवेदी का जन्म 19 अगस्त, 1907 ई. को बलिया उत्तर प्रदेश के बलिया जिले के ओझवलिया ग्राम में हुआ था। 'अशोक के फूल', 'कल्पलता', 'विष के दन्त' आदि उनके प्रमुख निबंध संग्रह तथा 'बाणभट्ट की आत्मकथा', 'पुनर्नवा' आदि प्रमुख उपन्यास रचना है। वर्ष 1957 में भारत सरकार द्वारा 'पद्मभूषण' की उपाधि से सम्मानित किये गये। वे हिन्दी, अंग्रेजी, संस्कृत और बांग्ला भाषाओं के विद्वान थे।
- 2. विश्व फोटोग्राफी दिवस**— वर्ष 1839 में फ्रांस के जोसेफ निकेफोर तथा मेंडे डायुरे ने फोटो तत्व को खोजने का दावा पेश किया। ब्रिटिश वैज्ञानिक विलियम हेनरी फॉक्सटेल बोट ने नेगेटिव-पॉजिटिव प्रोसेस ढूँढ लिया था। वर्ष 1834 में टेल बॉट ने लाइट सेंसेटिव पेपर का अविष्कार किया जिससे खींचे चित्र को स्थायी रूप से रखने में सहायता प्राप्त हो। फ्रांसीसी वैज्ञानिक आर्गो ने 7 जनवरी, 1839 ई. को फ्रेंच अकादमी ऑफ साइंस के लिए एक रिपोर्ट तैयार की। फ्रांस सरकार ने यह प्रोसेस रिपोर्ट खरीदकर उसे आम लोगों के लिए 19 अगस्त, 1939 ई. को फ्री घोषित किया। इसी कारण से 19 अगस्त को प्रतिवर्ष विश्व फोटोग्राफी दिवस मनाया जाता है। पहली बार 19 अगस्त, 2010 ई. को वैश्विक स्तर पर इस दिवस का आयोजन किया गया था।
- 3. विश्व मानवता दिवस**— इराक की राजधानी बगदाद में आज ही के दिन संयुक्त राष्ट्र मुख्यालय पर हमला किया गया था। इस हमले में यूएन के 22 कर्मी मारे गये थे। यह दिवस उन लोगों की स्मृति में मनाया जाता है जिन्होंने विश्व स्तर पर मानवतावादी संकट में अपनी जान गंवाई या मानवीय उद्देश्यों के कारण दूसरों की सहायता हेतु अपने प्राणों की बाज़ी लगा दी।
- 4. अफगानिस्तान का स्वतंत्रता दिवस**— 19वीं सदी में आंग्ल-अफगान युद्धों के कारण अफगानिस्तान का काफी हिस्सा ब्रिटिश इंडिया के अधीन हो गया जिसके बाद अफगानिस्तान पर युरोपीय प्रभाव बढ़ता चला गया। 19 अगस्त 1919 ई. को एंग्लो-अफगान संधि हुई थी। इस संधि ने अफगानिस्तान और ब्रिटेन के बीच पूर्ण तटस्थ संबंध स्थापित कर दिये। अतः 19 अगस्त को अफगानिस्तान अपना स्वतंत्रता दिवस मनाता है।
- 5. उड़ीसा की राजधानी परिवर्तन**— ओडिसा जिसे प्राचीन काल में कलिंग, उत्कल, उद्र तथा बाद में उड़ीसा के नाम से जाना जाता था, राज्य की स्थापना 1 अप्रैल, 1936 को हुई थी। इसकी घोषणा कटक के कनिका पैलेस में भारत के एक नये राज्य के रूप में की गई थी। प्रारंभ में इसकी राजधानी कटक थी। 19 अगस्त, 1949 ई. को भुवनेश्वर को ओडिसा की राजधानी बनाया गया।

20 अगस्त

- 1. सद्भावना दिवस—** प्रतिवर्ष 20 अगस्त को पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी के जन्म दिवस को सद्भावना दिवस के रूप में मनाया जाता है। सद्भावना का तात्पर्य है दूसरों के प्रति अच्छी भावना रखना। देश के प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य है कि वह जाति, धर्म, संप्रदाय, क्षेत्र, भाषा को ध्यान में न रखते हुए इंसानियत को सर्वोपरि माने। आपको यह भी बता दूँ राजीव गांधी की समाधि स्थल वीरभूमि के नाम से जानी जाती है जो कि दिल्ली में स्थित है। वे स्वयं एक युवा प्रधानमंत्री थे और चाहते थे कि भारत एक विकसित और आत्मनिर्भर देश बने। आपको यह भी जानना चाहिए कि इस दिवस को **भारतीय अक्षय ऊर्जा दिवस** के रूप में भी मनाया जाता है।
- 2. मच्छर दिवस—** सर रोनाल्ड रॉस ने मलेरिया परजीवी की खोज की थी इसलिए इस दिन को मच्छर दिवस के रूप में मनाया जाता है। उस दौरान रॉस कलकत्ता के प्रेसीडेंसी जनरल हॉस्पिटल में काम कर रहे थे। मच्छर के काटने से चिकनगुनिया, डेंगु, मलेरिया, जापानी इंसेफलाइटिस आदि बीमारियां हो सकती हैं। अब आपको कुछ जानकारियां भी दे दूँ कि मच्छर का औसत जीवन काल लगभग 2 महीने ही होता है। वहीं मादा मच्छर नर मच्छर के मुकाबले ज्यादा दिन जीता है। मादा मच्छर हर तीन दिन में अंडे देते हैं और इसके लिए उन्हें खून की आवश्यकता होती है। एक मच्छर लगभग 500 से अधिक अंडे देती है। पुरी दुनिया में मच्छरों कर लगभग साढ़े तीन हजार प्रजातियां पाई जाती हैं। तो बच के रहना रे बाबा... सोते समय मच्छरदानी का प्रयोग अवश्य करें।
- 3. ब्रह्म समाज की स्थापना—** 'भारतीय पुर्नजागरण के जनक' राजाराम मोहनराय द्वारा कोलकाता में ब्रह्मसमाज की स्थापना 20 अगस्त, 1828 को किया गया था। इसे हिन्दु धर्म का प्रथम सुधार आंदोलन माना जाता है।
- 4. पैराशुट के सहारे उतरने वाले पहले पायलट—** फ्रांस के एडोल्फ पैगोड 20 अगस्त, 1913 को पैराशुट के सहारे उतरने वाले पहले पायलट बन गए।
- 5. मोपला विद्रोह की शुरुआत—** 20 अगस्त, 1921 ई. को ही भारत के राज्य केरल में मालाबार में मोपला मुसलमानों द्वारा स्थानीय जमींदारों और ब्रिटिश के खिलाफ विद्रोह की शुरुआत की गई थी, जिसे मोपला विद्रोह के नाम से जाना जाता है। यह विद्रोह मालाबार के एरनद और वल्लुवानद तालुका में खिलाफत आंदोलन के विरुद्ध आरम्भ हुआ था। इसमें अंग्रेजों द्वारा हिन्दुओं और मुस्लिमों के बीच दंगा करने का काफी प्रयास हुआ। जिसमें अंग्रेज असफल भी रहे। इसी को आधार मानकर विनायक दामोदर सावरकर ने 'मोपला' नामक उपन्यास को लिखा। इस विद्रोह में 43 ब्रिटिश सैनिक मारे गये और 126 सैनिक घायल हुए। लगभग 50000 क्रांतिकारियों को कारावास की सजा दी गई।

21 अगस्त

1. **विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस**— आज विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस है यानि बुजुर्गों को सम्मान देने का दिवस। भारतीय संस्कृति में सदा से ही बुजुर्गों को ऊँचा स्थान प्रदान किया गया है। भारत में 60 वर्ष से अधिक उम्र के व्यक्ति को वरिष्ठ नागरिक की श्रेणी में रखा जाता है। यह दिवस प्रतिवर्ष 21 अगस्त को मनाया जाता है। यह पहली बार 14 दिसम्बर, 1990 ई. को संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा घोषित किया गया था। यह उत्सव पहली बार 1 अक्टूबर, 1991 ई. को मनाया गया था।
2. **वैज्ञानिक एस. चंद्रशेखर का निधन**— भारत के प्रसिद्ध वैज्ञानिक सुब्रह्मण्यम चंद्रशेखर का निधन 21 अगस्त, 1995 ई. को शिकागो में हुआ। भौतिकी शास्त्र पर उनके अध्ययन के लिए उन्हें विलियम ए. फाउलर के साथ वर्ष 1983 में भौतिकी का नोबेल पुरस्कार भी प्राप्त हुआ था। इन्होंने नक्षत्रों के लिए नियम का प्रतिपादन किया था और 'चन्द्रशेखर सीमा' की खोज की थी। उन्होंने सौरमंडल से संबंधित विषयों पर अनेक किताबें लिखीं।

22 अगस्त

1. **मद्रास की स्थापना**— 22 अगस्त, 1639 ई. को ईस्ट इंडिया कंपनी ने चंदगिरि के राजा वेंकटराय से कोरोमंडल तट पर फैंक्ट्री लगाने के लिए जमीन का एक छोटा टुकड़ा खरीदा। अंग्रेजों द्वारा यहां पर सेंट जार्ज नामक किले का निर्माण किया। धीरे-धीरे लोग वहाँ बसते चले गए और कालांतर में इसे मद्रास शहर की पहचान मिली। 1658 ई. में बंगाल, उड़ीसा, कोरोमंडल तट के सभी व्यापारिक अड्डे (फैंक्ट्री) फोर्ट सेट जार्ज के अधीन कर दिए गए। 1746 ई. में मद्रास पर फ्रांसिसियों का कब्जा हो गया था। लेकिन ला शैपेल की संधि के तहत 1748 में यह पुनः अंग्रेजों को वापस मिला। स्वाधीनता के बाद आन्ध्र और केरल के कुछ अंश को जोड़कर मद्रास नाम से नये राज्य की स्थापना हुई। 14 जनवरी, 1969 ई. को मद्रास राज्य का नाम तमिलनाडु कर दिया गया। मद्रास एक समुद्र तटीय शहर के रूप में तमिलनाडु की राजधानी घोषित की गई। वर्ष 1996 में मद्रास शहर का नाम बदलकर 'चेन्नई' कर दिया गया।
2. **नेपच्यून के वलय की खोज**— सौरमंडल का आठवां और अंतिम ग्रह नेपच्यून के चारों ओर पूर्ण रिंग की खोज 22 अगस्त, 1989 ई. को की गई थी। नेपच्यून (वरुण) सौर मंडल का चौथा सबसे बड़ा ग्रह है। नेपच्यून की खोज 1846 ई. में जर्मन खगोलज्ञ जोहान गाले ने किया था। इस ग्रह के चारों ओर अत्यंत ठंडा मिथेन का बादल छाया हुआ है।

23 अगस्त

1. दास व्यापार की स्मृति तथा इसके उन्मूलन हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस— गुलामी का जीवन दुःखों से भरा होता है। कोई भी मनुष्य या जीव गुलाम होकर नहीं रहना चाहता। हैती नामक देश ने दास व्यापार तथा दास प्रथा को 23 अगस्त, 1791 ई. से समाप्त करने की घोषणा की थी। उसी के स्मृति में पूरे विश्व से दास प्रथा को समाप्त करने के लिए यूनेस्को द्वारा प्रतिवर्ष 23 अगस्त को 'इंटरनेशनल डे फॉर द रिमेम्बरेंस ऑफ द स्लेव ट्रेड एंड इट्स एबोलिशन' मनाया जाता है।
2. आरती साहा का निधन— आरती साहा भारत तथा एशिया की पहली महिला तैराक थी जिन्होंने इंग्लिश चैनल को तैरकर पार किया। इंग्लिश चैनल अटलांटिक महासागर की एक शाखा है जो ग्रेट ब्रिटेन को उत्तरी फ्रांस से अलग करती है और उत्तरी सागर को अटलांटिक सागर से जोड़ती है। यह तकरीबन 560 किमी. लम्बी और 240 किमी. चौड़ी है। आरती साहा ने 29 सितम्बर, 1959 ई. को 42 मील की यह दूरी 16 घंटे 20 मिनट में तय की थी। वर्ष 1960 में उन्हें पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया। आरती साहा का निधन पीलिया रोग से ग्रसित होने के कारण 23 अगस्त, 1994 ई. को कोलकाता में हो गया।

24 अगस्त

1. युक्रेन की स्थापना— 24 अगस्त, 1991 को ही युक्रेन को सोवियत संघ से स्वतंत्रता प्राप्त हुई थी। यह पूर्वी यूरोप में स्थित एक देश है। इसकी सीमा पूर्व में रूस, उत्तर में बेलारूस, पोलैंड, स्लोवाकिया, पश्चिम में हंगरी, दक्षिण-पश्चिम में रोमानिया तथा माल्दोवा और दक्षिण में काला सागर तथा अजोव सागर से मिलती है। इसकी राजधानी कीव है।
2. ईस्ट इंडिया कम्पनी का पहला जलपोत भारत पहुँचा— ईस्ट इंडिया कम्पनी का पहला जलपोत 'हेक्टर' भारत के सूरत के तट पर कैप्टन हॉकिन्स के नेतृत्व में 24 अगस्त 1600 ई. को पहुँचा था।
3. कोलकाता शहर की स्थापना— अंग्रेजों ने 24 अगस्त, 1690 ई. को कलकत्ता (वर्तमान कोलकाता) शहर की स्थापना की थी। 1690 ई. में अंग्रेज कंपनी के प्रतिनिधि जाब चारनाक द्वारा आधुनिक हुगली नगर से 15 मील दक्षिण सूतानटी में एक फैक्ट्री स्थापित किया। 1698 में अंग्रेजों ने तीन संलग्न गांव सूतानटी, कालिकाता और गोविन्दपुर के जमींदारी अधिकार मात्र 1200 रुपये में प्राप्त कर लिया। अंग्रेजों ने बाद में इन तीनों गांवों को मिलाकर एक नई बस्ती बसायी, जो बाद में कलकत्ता के नाम से प्रसिद्ध हुआ।

25 अगस्त

- नील आर्मस्ट्रांग का निधन**— चाँद पर कदम रखने वाले दुनिया के पहले अंतरिक्ष यात्री नील आर्मस्ट्रांग का निधन 25 अगस्त, 2012 ई. को हुआ था। उनके सम्मान में चन्द्रमा पर एक क्रेटर और सौरमंडल के एक क्षुद्र ग्रह का नामकरण उनके नाम पर किया गया है।
- पोलो वर्ल्ड कप जीत**— 25 अगस्त, 1957 ई. को भारत-फ्रांस में हुई पोलो वर्ल्ड चैम्पियनशिप के फाइनल में भारत ने जीत दर्जकर विश्व विजेता का खिताब हासिल किया। 1957 में विश्व विजेता बनी भारतीय पोलो टीम का नेतृत्व महाराजा सवाई मान सिंह द्वितीय ने किया था।
- हरिभाऊ उपाध्याय का निधन**— भारत के प्रसिद्ध साहित्यकार तथा राष्ट्रसेवी हरिभाऊ उपाध्याय का निधन 25 अगस्त, 1972 ई. को हुआ था। गांधी जी से प्रभावित होकर ये राष्ट्रीय आंदोलन में कूद पड़े। उनके प्रमुख रचनाओं में 'स्वतंत्रता की ओर', 'बापू के आश्रम में', 'साधना के पथ पर', 'दूर्वादल', 'युगधर्म' आदि प्रमुख हैं। भारत सरकार ने उन्हें पद्म भूषण से सम्मानित किया था।
- जेम्स वॉट का निधन**— वाष्प इंजन के आविष्कारक जेम्स वॉट का निधन 25 अगस्त, 1819 ई. को बर्मिंघम, इंग्लैंड में हुआ था। भाप के दबाव को दर्ज तथा आयतन के अनुपात को दर्ज करने के लिए एक ऐसा संकेतक बनाया, जिसे थर्मोडायनामिक्स कहते हैं।
- माइकल फैराडे का निधन**— भौतिक विज्ञानी और रसायनशास्त्री माइकल फैराडे का निधन 25 अगस्त, 1867 ई. को हुआ था। उन्होंने विद्युतधारा के चुम्बकीय प्रभाव का आविष्कार किया था। उन्होंने विद्युतचुम्बकीय प्रेरण का अध्ययन करके उसको नियमबद्ध किया। इससे डायनेमो तथा विद्युत मोटर का निर्माण हुआ।
- फिरोजशाह तुगलक की ताजपोशी**— सुल्तान फिरोजशाह तुगलक तृतीय की ताजपोशी 25 अगस्त, 1351 ई. को की गई थी। मुहम्मद तुगलक की मृत्यु के बाद 20 मार्च, 1351 ई. को फिरोज तुगलक का राज्याभिषेक थटा के निकट हुआ था। पुनः फिरोज का राज्याभिषेक दिल्ली में अगस्त, 1351 में हुआ। सुल्तान बनने के बाद फिरोजशाह तुगलक ने सभी कर्जे माफ कर दिये, जिसमें 'सोंधर ऋण' भी शामिल था, जो मुहम्मद तुगलक के समय किसानों को दिया गया था। उसने उपज के हिसाब से लगान निश्चित किया। फिरोज तुगलक ने दिल्ली सल्तनत से अलग हुए अपने प्रदेशों को जीतने के अभियान के अंतर्गत बंगाल एवं सिंध पर आक्रमण किया। बंगाल को जीतने के लिए सुल्तान ने 1353 ई. में आक्रमण किया लेकिन असफलता हाथ लगी।

26 अगस्त

1. **मदर टेरेसा का जन्म**— नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित मदर टेरेसा का जन्म 26 अगस्त 1910 ई. को मेसीडोनिया (युगोस्लाविया) की राजधानी स्कोपजी हुआ था। उनका पूरा नाम अग्नेस गोनक्शा बोंजाक्विशहऊ था। मात्र 18 वर्ष की उम्र में दीक्षा लेकर वे सिस्टर टेरेसा बनीं और वर्ष 1929 ई. में कोलकाता आयीं। शिक्षिका का काम करने के बाद वे नर्सिंग की ट्रेनिंग पूरी कर गरीबों और अनाथों की सेवा में लग गईं। उन्होंने 'मिशनरीज और चैरिटी' की स्थापना की और 'निर्मल हृदय' तथा 'निर्मल शिशु भवन' के नाम से आश्रम खोला। पीड़ित मानवों की सेवा के लिए उन्हें भारत सरकार द्वारा पद्म श्री सहित 'भारत रत्न' पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया। (देखें: 5 सितम्बर)

- **संदर्भ:** बच्चों को वर्ग पांच की हिन्दी की पाठ्यपुस्तक 'कौपल भाग 3' के अध्याय 9 और वर्ग सात के अंग्रेजी की पाठ्यपुस्तक 'रेडियंस भाग 2' के पाठ 8 से जोड़कर बतायें।

2. **लेवाजियर का जन्म**— फ्रांस के प्रसिद्ध रसायन शास्त्री ऐन्टोनी लेवाजियर का जन्म 26 अगस्त, 1743 ई. को पेरिस में हुआ। उन्हें 'आधुनिक रसायन का जनक' कहा जाता है। उन्होंने ही दुनिया को बताया की किसी पदार्थ के जलने के लिए ऑक्सीजन की आवश्यकता होती है। उन्होंने वर्ष 1778 में ऑक्सीजन और वर्ष 1783 में हाइड्रोजन का खोज किया।

- **संदर्भ:** बच्चों को विज्ञान के 'धातु और अधातु' पाठ से जोड़कर बतायें।

3. **अंतर्राष्ट्रीय महिला समानता दिवस**— अंतर्राष्ट्रीय महिला समानता दिवस संयुक्त राज्य अमेरिका के संविधान में उन्नीसवीं संशोधन वर्ष 1920 के लागू होने की स्मृति में मनाया जाता है। इस कानून के द्वारा बिना लैंगिक भेदभाव किये, महिलाओं को भी वोट देने का अधिकार प्रदान किया गया।

- **संदर्भ:** कक्षा 7 के नागरिक की पाठ्यपुस्तक 'सामाजिक आर्थिक एवं राजनीतिक जीवन भाग 2' के अध्याय 5 'समानता के लिए महिला संघर्ष' से जोड़कर बतायें।

- **क्या आप जानते हैं?**

1. 26 अगस्त, 1303 ई. को अलाउद्दीन खिलजी ने चित्तौड़गढ़ पर कब्जा कर लिया।

"खुबसूरत लोग हमेशा अच्छे नहीं होते। लेकिन अच्छे लोग हमेशा खुबसूरत होते हैं।"

—मदर टेरेसा

27 अगस्त

1. **गैलियम की खोज**— तत्व संख्या 31 गैलियम (Ga) की खोज पॉल एमिल डे बोइस्त्रौदन ने 27 अगस्त, 1875 ई. को किया था। यह एक चमकीली धातु है जो प्रकृति में बॉक्साइट या जस्ते के खनिजों के साथ यौगिक रूप में पायी जाती है। इसका परमाणु भार 69.723 ग्राम प्रति मोल होता है। इसकी गलनांक 29.76 डिग्री सेल्सियस होता है जिससे यह सामान्य तापमान पर या हथेली पर रखने पर भी पिघल जाता है।

● बच्चों को विज्ञान के 'धातु और अधातु' पाठ से जोड़कर बतायें।

2. **दिलीप सिंह राणा (रेसलर खली) का जन्म**— 'द ग्रेट खली' के नाम से मशहूर रेसलर दिलीप सिंह राणा का जन्म 27 अगस्त, 1972 ई. को हिमाचल प्रदेश में हुआ था। वे पेशेवर कुश्ती कैरियर की शुरुआत करने से पहले पंजाब पुलिस के अधिकारी रह चुके हैं। उन्होंने कई हॉलीवुड और बॉलीवुड मूवी और शो में भी काम किया है। इन्होंने डब्ल्यू.डब्ल्यू.ई. के पेशेवर मुकाबलों में द अंडरटेकर, जॉन सीना, केन, बिग शो का मुकाबला भी किया है।

3. **प्रेस ट्रस्ट ऑफ इंडिया की स्थापना**— भारत की सबसे बड़ी संचार एजेंसी प्रेस ट्रस्ट ऑफ इंडिया की स्थापना 27 अगस्त, 1927 ई. को हुई थी।

28 अगस्त

1. **फिराक गोरखपुरी का जन्म**— प्रसिद्ध उर्दू के शायर फिराक गोरखपुरी का जन्म 28 अगस्त 1896 को उत्तरप्रदेश के गोरखपुर में हुआ था। इनका मूल नाम रघुपति सहाय था। राम-कृष्ण की कहानियों से शुरुआत के बाद की शिक्षा अरबी, फारसी और अंग्रेजी में हुई। इनकी प्रसिद्ध कृति 'गुल-ए-नगमा' के लिए 1970 में साहित्य अकादमी पुरस्कार भी प्रदान किया गया। वर्ष 1969 में ज्ञानपीठ पुरस्कार और वर्ष 1968 में 'पद्म भूषण' पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था।

2. **नारायण गुरु का जन्म**— भारत के महान संत एवं समाज सुधारक नारायण गुरु का जन्म 28 अगस्त, 1855 ई. को केरल राज्य में हुआ था। दक्षिण केरल में नैयर नदी के किनारे एक जगह है अरुविप्पुरम। नारायण गुरु ने यहां एक मंदिर बनाया था। इस मंदिर में बिना किसी जाति-भेद के कोई भी पूजा कर सकता था। उन्होंने छुआछूत का विरोध किया।

● संदर्भ: बच्चों को अतीत से वर्तमान भाग-3 के अध्याय 8 के संदर्भ में जोड़कर बतायें।

29 अगस्त

1. **राष्ट्रीय खेल दिवस**— 'हॉकी के जादूगर' कहे जाने वाले मेजर ध्यानचंद के जन्म दिवस को राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाया जाता है। इस अवसर पर भारत के राष्ट्रपति के द्वारा उत्कृष्ट खिलाड़ियों तथा प्रशिक्षकों को खेल पुरस्कार प्रदान किये जाते हैं। मेजर ध्यानचंद का जन्म 29 अगस्त, 1905 ई. को प्रयागराज में हुआ था। भारत तथा विश्व के सर्वश्रेष्ठ हॉकी खिलाड़ियों में उनकी गिनती होती है। उन्होंने तीन बार ओलम्पिक में भारत को हॉकी में स्वर्ण पदक दिलाया। उन्होंने अपने खेल जीवन में 1000 से अधिक गोल दागे। वर्ष 1956 में ध्यानचंद को 'पद्म भूषण' पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

- **संदर्भ:** वर्ग 6 की हिन्दी की पाठ्यपुस्तक 'किसलय भाग 1' के अध्याय चार से जोड़कर चर्चा करें।

2. **परमाणु परीक्षण विरोधी दिवस**— 02 दिसम्बर, 2009 ई. को संयुक्त राष्ट्र महासभा के 64वें सत्र में 29 अगस्त को परमाणु परीक्षण विरोधी अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया है। यह पहली बार वर्ष 2010 में मनाया गया। संयुक्त राष्ट्र ने 29 अगस्त, 1991 ई. को कजाखिस्तान द्वारा सेमीपलातिन्सक में किये गये परमाणु परीक्षण के खिलाफ इस प्रस्ताव को लाया था। यह दिवस परमाणु हथियार परीक्षण पर प्रतिबंध लगाने की आवश्यकता पर बल देता है।

3. **माइकल जैक्सन का जन्म**— 'माइकल जैक्सन वाला दो तीन एक्शन करके दिखाओ...' गायक बादशाह का यह गाना तो आपने जरूर सुना होगा। अपने डांस स्टाइल को लेकर चर्चा में रहने वाले पॉप गायक माइकल जैक्सन का जन्म 29 अगस्त, 1958 ई. को अमेरिका के इंडियाना प्रांत में हुआ था। उनके नाम पर 23 बार गिनीज बुक रिकार्ड्स हैं और 13 बार ग्रैमी अवार्ड विजेता हैं। उनका एल्बम 'थ्रिलर' अब तक का सबसे ज्यादा बिकने वाला एल्बम है। 25 जून, 2009 ई. को उनकी मृत्यु हो गई।

4. **तेलुगु भाषा दिवस**— भारत के आंध्रप्रदेश राज्य में हर साल 29 अगस्त को तेलुगु भाषा दिवस मनाया जाता है। यह दिवस तेलुगु कवि गिडगु वेंकट राममूर्ति के जन्मदिन के स्मृति में मनाया जाता है। इस दिवस को उद्देश्य तेलुगु भाषा को समृद्ध बनाने का प्रयास करना है।

5. **अंतर्राष्ट्रीय ऑरंगुटन दिवस**— वानर प्रजाति की एक महान जीव ऑरंगुटन (वनमानुष) मूलतः इंडोनेशिया और मलेशिया के निवासी हैं। वे वर्षावनों बोरनियों और सुमात्रा में पाये जाते हैं। ऑरंगुटन अपना अधिक समय पेड़ों पर बिताते हैं। वे सबसे बुद्धिमान प्राइमेट्स हैं। मानव गतिविधियों के कारण उनकी जनसंख्या और सीमाओं में काफी गिरावट आयी है। उनके संरक्षण हेतु प्रतिवर्ष 29 अगस्त को अंतर्राष्ट्रीय ऑरंगुटन दिवस मनाया जाता है।

30 अगस्त

1. **इंटरनेशनल डे ऑफ डिसअपीयरड**— प्रत्येक वर्ष 30 अगस्त को मनाया जाने वाला यह दिवस अपने रिश्तेदारों अथवा कानूनी प्रतिनिधियों के लिए अज्ञात स्थानों पर और खराब परिस्थितियों में कैद व्यक्तियों के भाग्य पर ध्यान आकर्षित करने के लिए बनाया गया है।
2. **रदरफोर्ड का जन्म**— प्रसिद्ध रसायनशास्त्री अर्नेस्ट रदरफोर्ड का जन्म न्यूजीलैण्ड में हुआ था। उन्होंने वर्ष 1911 में परमाणु के मॉडल को दुनिया के समक्ष प्रस्तुत किया था।
3. **भगवतीचरण वर्मा का जन्म**— हिन्दी के प्रसिद्ध साहित्यकार एवं पत्रकार भगवतीचरण वर्मा का जन्म उन्नाव, उत्तरप्रदेश में हुआ था। उनके चित्रलेखा उपन्यास पर दो बार फिल्में बनीं। 'भूले-बिसरे' चित्र के लिए वे साहित्य-अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किये गए। वे 'पद्म विभूषण' से सम्मानित किये गये। वे राज्य सभा के भी मानद सदस्य रहे।
4. **जहाँगीर का जन्म**— मुगल बादशाह जहाँगीर का जन्म 31 अगस्त, 1569 ई. को फतेहपुर सीकरी में शेख सलीम चिश्ती की कूटिया में हुआ था। वह मुगल बादशाह अकबर और जोधाबाई यानी मरियम उज-जमानी का पुत्र था। उसके बचपन का नाम सलीम था। जहाँगीर चित्रकारी और कला का बहुत शौकिन था।
 - **संदर्भ:** वर्ग सात के बच्चों की इतिहास की पाठ्यपुस्तक 'अतीत से वर्तमान भाग 2' के अध्याय 4 से जोड़कर चर्चा करें।

31 अगस्त

1. **अमृता प्रीतम का जन्म**— पंजाब की प्रसिद्ध लेखिका अमृता प्रीतम का जन्म 31 अगस्त, 1919 ई. को पंजाब के गुजराँवाला में हुआ था। उन्हें पंजाबी भाषा की पहली कवयित्री माना जाता है। उन्होंने कुल मिलाकर 100 पुस्तकें लिखीं। उन्हें 1959 में साहित्य अकादमी पुरस्कार, 1982 में ज्ञानपीठ पुरस्कार और भारत का दूसरा सबसे बड़ा पुरस्कार 'पद्मविभूषण' सम्मान से भी सम्मानित किया गया। इनकी प्रमुख कृतियों में पिंजर (उपन्यास), रसीदी टिकट (आत्मकथा) भी शामिल हैं।
2. **मौसम का पूर्वानुमान प्रकाशित करने वाला पहला समाचार पत्र**— वर्ष 1848 में चार्ल्स डिकंस का डेली न्यूज रोजाना मौसम का पूर्वानुमान प्रकाशित करने वाला पहला समाचार पत्र बना।

- ✿ (अगस्त माह के पहले रविवार) मित्रता दिवस— अंतर्राष्ट्रीय मित्रता दिवस यानी इंटरनेशनल फ्रेंडशिप डे प्रतिवर्ष अगस्त माह के पहले रविवार को मनाया जाता है। सर्वप्रथम मित्रता दिवस वर्ष 1958 में आयोजित किया गया था। एक सच्चा दोस्त जीवन की हर परिस्थिति में काम आता है। जो विकट परिस्थितियों में काम आये, वही सच्चा दोस्त होता है। राम—सुग्रीव, कृष्ण—सुदामा और दुर्योधन—कर्ण की मित्रता से भला कौन परिचित नहीं है। दोस्त जीवन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। तो आज का दिन दोस्ती निभाने के नाम है।

संदर्भ: वर्ग पाँच की अंग्रेजी की पाठ्यपुस्तक 'ब्लॉसम भाग 5' के पाठ 1, वर्ग 7 अंग्रेजी की पाठ्यपुस्तक रेडियंस भाग 2 की पाठ 2 और वर्ग आठ की हिन्दी की पाठ्यपुस्तक 'किसलय भाग 3' के अध्याय 22 से जोड़कर चर्चा कर सकते हैं।

जलाशयों के किनारे जाने से पहले ध्यान दें:

1. जलाशयों के आस-पास बच्चों का ध्यान रखें। उन्हें गहरे पानी में नहीं जाने दें।
2. मेले-त्यौहारों के दौरान प्रशासन/आयोजक का दायित्व है कि गहरे स्थानों के पूर्व बैरिकैडिंग कर दें तथा चेतावनी बोर्ड भी लगा दें।
3. डूबते व्यक्ति को बचाने के लिए धोती, गमछी, साड़ी, लाइफ बोट, लाइफ जैकेट, रस्सी आदि का इस्तेमाल करें। यदि आप कुशल तैराक नहीं हो तो स्वयं पानी में ना जायें और सहायता के लिए शोर मचायें।
4. तेज पानी के धारा में ना जायें।
5. ऊँचे टीलों से पानी में ना कुदें। पानी के नीचे नुकीले पदार्थ, धातु, पत्थर, ईट, जाल, लकड़ी के लट्टे आदि चोट पहुँचाने वाले चीजें हो सकती हैं।
6. जलाशयों के किनारे गंदगी ना फैलायें। गंदगी के कारण फिसलन, बदबु, जल प्रदूषण होती है।
7. नदी में उतरते समय गहराई का ध्यान रखें। यदि आप कुशल तैराक न हो तो ऐसे जगहों पर जाने से बचें।
8. रात्री के समय अंधकार में नदी को तैरकर पार ना करने का प्रयास ना करें।
9. जलाशयों में जाने से पूर्व इसकी जानकारी अपने मित्र-संबंधी आदि को दे देना चाहिए।
10. पर्यटन स्थलों पर निर्देशों को पालन करें। खतरनाक जगहों पर सेल्फी लेने का प्रयास नहीं करें।

सर्पदंश से बचाव

1. साँप के काटने पर घबरायें नहीं। सभी सर्प विषैले नहीं होते हैं। करेत, कोबरा और पिट वाइपर ही विषैले सर्प हैं।
2. सभी जहरीले साँपों के पास हर समय पूरा जहर नहीं होता है, अगर हो तो भी जरूरी नहीं कि व्यक्ति की मृत्यु भर जहर शरीर में प्रवेश हो जाए।

क्या करें?

1. साँप के काटे गए जगह पर साबुन के पानी से धोएं।
2. दाँत के निशान की जाँच करें। जहरीले सर्प के काटने पर दो दाँत के निशान बनते हैं।
3. कटे हुए अंग को सीने के लेबल से नीचे रखें।
4. घायल व्यक्ति को साँवना दें। घबराहट से हृदय गति तेज होने की संभावना होती है और इसे जहर जल्दी ही सारे शरीर में फैल जाएगा।
5. यदि जहरीले साँप ने काटा है तो एंटीवेनम का इंजेक्शन डॉक्टर से लगवाएं।
6. घरों के आस-पास गंदगी, ईंटों के ढेर, झाड़ आदि ना रखें।
7. घरों के आसपास केंचुल, साँप दिखें तो सर्तक हो जायें। इसकी सूचना प्रोफेसनल सर्प रेसक्युर को दें। या वन विभाग से संपर्क करें।

क्या नहीं करें?

1. सर्पदंश वाले अंग को हिलाएं—डुलाए नहीं।
2. बर्फ या अन्य गर्म पदार्थ का इस्तेमाल काटे गये स्थान पर ना करें।
3. अप्रशिक्षित व्यक्ति से टूर्निकेट ना बँधवायें।
4. काटे गए स्थल पर चिरा ना लगवाएं।
5. घायल को चलने से रोकें।
6. नींद आने की कोई दवा ना दें।
7. मुँह से कटे हुए स्थान को ना चूसें।
8. मंत्र—तंत्र, ओझा के झांसे में ना आएं।
9. साँप को देखकर उसे छेड़ने का प्रयास नहीं करें।

सर्प दंश से मृत्यु होने पर

1. सर्पदंश से मृत व्यक्तियों को नदी में प्रवाहित न करें। इससे नदी जल पारिस्थितिकी तंत्र प्रभावित होता है। साथ ही नदियों का जल पीने योग्य नहीं रह जाता।
2. सर्पदंश से मृत व्यक्ति का पोस्टमार्टम करवायें। उसके बाद क्षेत्रीय वन प्रमंडल अधिकारी के दफ्तर में क्लेम किए जाने पर मृतक के आश्रित को चार लाख रू० का मुआवजा प्रदान किये जाने का प्रावधान है।

नाव की सवारी से पहले ध्यान दें:

1. नाव की सवार से पहले नाव की पंजीकरण संख्या, नाव की क्षमता, सुरक्षा के प्रबंध, सफेद पट्टी का निशान आदि देख लें।
2. जिस नाव पर बनी सफेद पट्टी का निशान जल में डुबा हो उसकी सवारी न करें।
3. जिस नाव पर मवेशी, खतरनाक जानवर जैसे केकड़े, साँप, आदि ढोये जा रहे हो उस पर सवारी ना करें।
4. टुटी-फूटी, जर्जर या छिद्रयुक्त नाव की सवार ना करें। यह खतरनाक हो सकता है।
5. यात्रा के दौरान नाविक पर किसी भी तरह का दबाव ना बनायें। अनुशासित ढंग से बैठें एवं नाविक के निर्देशों को पालन करें। क्रम से चढ़ें एवं उतरें।
6. सूर्यास्त के बाद और सूर्योदय के पहले नाव की सवारी ना करें।
7. तेज जलधारा, खराब मौसम, वर्षा, के समय नाव की सवारी न करें।
8. छोटे बच्चों को अकेले नाव की यात्रा न करने दें।
9. जिस नाव पर 15-30 लोग बैठते हो तो उस नाव पर 2 नाविक होना अनिवार्य है।
10. जिस नाव पर 30 से ऊपर बैठाने वाली नावों पर 3 नाविकों का होना अनिवार्य है।
11. किसी यात्री को किसी भी दशा में नाव का संचालन न करने दें।
12. बीमार व्यक्तियों/गर्भवती महिलाओं को नाव पर चढ़ाने में प्राथमिकता दें।
13. नाव में अलग से डीजल इंजन/मशीन बिना सक्षम प्राधिकार के अनुमति के नहीं लगाया जा सकता है। इसे सुनिश्चित किया जाना प्रशासन का कार्य है।
14. घाटों पर प्रशिक्षित तैराकों, गोताखोरों एवं नजदीकी पुलिस थाना एवं जिला प्रशासन के प्रमुख पदाधिकारियों का फोन नंबर अवश्य प्रदर्शित कराया जाए।
15. रात में नाव का परिचालन न करें। यदि आवश्यक हो तो सक्षम प्राधिकार से अनुमति प्राप्त कर विशेष रोशनी के साथ परिचालन करें।

पंचांग आधारित दिवस ज्ञान

(13 अगस्त 2021) नाग पंचमी— धार्मिक दृष्टिकोण से नाग पंचमी का त्योहार नाग देवता को समर्पित होता है। हिन्दु देवता शंकर के गले में भी नाग देवता वासुकि लिपटें रहते हैं। प्रति वर्ष श्रावण मास के शुक्ल पंचमी तिथि को यह मनाया जाता है। आपको स्मरण होगा कि समुद्र मंथन के दौरान वासुकि नाग को रस्सी बनाकर मंथन किया गया था। राजा परीक्षित की मृत्यु तक्षक नाग के कारण हुई थी। तक्षक नाग से बदला लेने के लिए राजा परीक्षित के पुत्र जन्मेजय ने सर्प यज्ञ किया था। इस यज्ञ में अनेक सर्प आकर गिरने लगे। तब आस्तिक मुनि ने तक्षक के प्राणों की रक्षा की थी। भगवान शिव के गले में तक्षक नाग ही लिपटा रहता है। नाग पंचमी पर आठ नाग देवताओं जिनमें वासुकि, तक्षक, कालिया, मणिभद्रक, ऐरावत, धृतराष्ट्र, कार्कोटक और धनंजय नामक नाग शामिल हैं की पूजा का विधान है।

(15 अगस्त 2021) गोस्वामी तुलसीदास जयंती— श्री रामचरित मानस के रचयिता गोस्वामी तुलसीदास हिन्दी साहित्य के महान कवि थे। उनका जन्म 1511ई. में श्रावण मास के शुक्ल सप्तमी को उत्तरप्रदेश के बांदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ था। उन्होंने विनयपत्रिका, दोहावली, हनुमान चालिसा, जानकी मंगल, पार्वती मंगल इत्यादि।

- हिन्दी के पाठ्यपुस्तक के साथ जोड़कर चर्चा करें।

(19 अगस्त 2021) मुहर्रम— मुहर्रम इस्लामी इतिहास की सबसे दुःखद घटना की याद में वर्ष के पहले महीने मुहर्रम की पहली तारीख से दसवीं तारीख तक मनाया जाता है। इस घटना का संबंध इस्लाम धर्म के संस्थापक हजरत मोहम्मद के नाती हजरत इमाम हुसैन के बलिदान से है।

हजरत हुसैन पैगंबर मोहम्मद के नाती तथा चौथे खलीफा (धर्मनेता) हजरत अली के बेटे थे। हजरत अली के बाद वे मक्का में खलीफा माने जाते थे। किंतु अरब के सुदूर कोने में यजीद अपने को खलीफा घोषित कर चुका था। एक बार कूफा वालों ने हजरत हुसैन को संवाद भेजा कि यदि आप हमारे यहाँ आए तो हम आपको खलीफा मान लेंगे। जब लंबी यात्रा करके हजरत हुसैन कूफा पहुँचे तो वहाँ यजीद के अनुचरों ने उन्हें घेर लिया। जिन्होंने उन्हें कूफा बुलाया था, उन्होंने भी बड़ी गद्दारी की। हजरत हुसैन केवल तीस-चालिस लोगों के साथ थे, जिसमें मासूम बच्चे एवं स्त्रियाँ भी थीं। कूफा में यजीद के गवर्नर अम्र-बिन-साद ने हजरत इमाम हुसैन के छोटे काफिले को आगे बढ़ने से रोक दिया। लाचारी में उसी रेगिस्तानी इलाके में हजरत इमाम हुसैन को खीमा गाड़ना पड़ा।

यजीद के समर्थकों ने हजरत इमाम हुसैन के लोगों को अनेक प्रकार से तकलीफ पहुँचाई। उन लोगों ने नहर का पानी बंद कर दिया। बच्चे और स्त्रियां भूख और प्यास के मारे छटपटाने लगे। यह घटना मुहर्रम की तीन तारीख को हुई। पाँचवीं तारीख को दुश्मनों ने अपना जुल्म और तेज कर दिया। दसवीं तारीख को छोटे-छोटे बच्चे, औरत और मोहम्मद, जो हजरत इमाम के भांजे थे, शहीद हो गए। इस तरह यजीद के सेनाध्यक्ष शिन्न सबके साथ बेरहमी की। हजरत हुसैन भी शहीद हुए। शहीद होने के बाद दुश्मनों ने हजरत हुसैन के सर को नेजा पर रखा।

इसी शहादत की यादगारी ने इस्लाम मनाने मानने वाले मुहर्रम की पहली तारीख से दसवीं तारीख तक दस दिनों तक मातम मनाते हैं। मुसलमानों में जो शिया समुदाय के हैं, उनके लिए तो यह घटना बहुत गमनाक, दर्दनाक है। वह जंजीरों से अपने सीने और पीठ को पीट-पीटकर लहलुहान कर लेते हैं। औरतें स्याह मातमी पोशाकों में नजर आती हैं। वह अपने महापुरुषों की याद में छाती पीट-पीटकर रोती चिल्लाती है। इस अवसर पर मजलिसें होती हैं। इसमें खतिब (अभिभाषणकर्ता) कर्बला की घटना कविता में पूरे वर्णन के साथ सुनाता है। इस अवसर पर सिपर (ढाल), दुलदुल (घोड़ा), परचम (पताका) और ताजिए निकाले जाते हैं। मुहर्रम की सातवीं से दसवीं तारीख तक वे दिन-रात निशान लेकर जुलूस निकालते हैं, डंके बजाते हैं तथा चौराहों मोड़ों पर रुक कर युद्ध कौशल दिखाते हैं और यह बतलाते हैं कि उनके इमाम किस बहादुरी के साथ दुश्मनों से लड़े थे।

मुहर्रम के दिन मुस्लिम सम्प्रदाय के लोग हुसैन की शहादत में गमजदा होकर उन्हें याद करते हैं। शोक के प्रतीक के रूप में इस दिन ताजिये के साथ जुलूस निकालने की परम्परा है। माना जाता है कि इसकी शुरुआत तैमूरलंग के दौर में हुई। ईरान, इराक, अफगानिस्तान को हराकर भारत पहुँचे तैमूर ने यहां मुहम्मद बिन तुगलक को हराकर खुद को शहंशाह बनाया। साल में एक बार मुहर्रम मनाने वह इराक जरूर जाता था, लेकिन एक साल बीमार पड़ने पर वह मुहर्रम मनाने इराक नहीं जा सका। तैमूर के इराक नहीं जाने पर उसके दरबारियों ने देशभर में बेहतरीन शिल्पकारों को बुलवाया और उन्हें कर्बला में स्थित इमाम हुसैन की कब्र जैसी ढांचे बनाने का आदेश दिया। बांस और कपड़े की मदद से फूलों से जाकर कब्र जैसी ढांचे तैयार किए गये और इन्हें 'ताजिया' नाम दिया गया।

इसी शहादत की यादगारी में इसी के चालीसवें दिन के बाद चेहल्लुम का त्यौहार भी मनाया जाता है। यह पर्व श्राद्ध के रूप में मनाते हैं।

- बच्चों को पर्व-त्यौहारों के बारे में बतायें।

(21 अगस्त 2021) ओणम— ओणम दक्षिण भारतीय राज्य केरल का सबसे प्राचीन और पारंपरिक उत्सव है। यह दस दिनों तक बड़े हर्षोल्लास के साथ मनाया जाता है। हिन्दु कैलेण्डर के अनुसार, हर साल श्रावण शुक्ल की त्रयोदशी को मनाया जाता है। यह मलयाली पंचांग के अनुसार कोलावर्षम के प्रथम माह चिंगम में मनाया जाता है। उत्तर भारत के हिंदू पंचांग के अनुसार कहें तो सूर्य जब सिंह राशि व श्रवण नक्षत्र में होता है तब ओणम का त्योहार मनाया जाता है। सूर्य के इस संयोग से दस दिन पहले ही यह तैयारी शुरू हो जाती है। ओणम के प्रथम दिवस को अथम और उत्सव समापन को थिरुओणम कहा जाता है। वर्ष 2021 में यह त्यौहार 12 अगस्त से प्रारंभ होकर 23 अगस्त तक चलेगा। 21 अगस्त को मुख्य त्यौहार मनाया जायेगा। ओणम एक कृषि आधारित त्योहार है। यह ऐसे समय पर मनाया जाता है जब दक्षिण भारत में फसलें पककर तैयार हो जाती है। इन फसलों में चाय, इलायची, अदरक, और धान जैसी अन्य फसलें शामिल होती है। पौराणिक मान्यता है कि इस समय में महाबली नाम का राजा अपने प्रजा की हाल-चाल लेने के लिए आते हैं। ओणम के आखिरी (दसवें) दिन बनाये जाने वाले पकवानों को ओणम सग्घा कहते हैं। इस दिन 26 तरह के पकवान बनाये जाते हैं।

(22 अगस्त 2021) रक्षा बंधन— रक्षा बंधन भाई-बहन के बीच स्नेह और प्यार का त्योहार है। यह प्रति वर्ष श्रावण मास की पूर्णिमा तिथि को मनाया जाता है। रक्षा बंधन के दिन बहने अपने भाई की कलाई पर रक्षा सूत्र बाँधती है और उनके अच्छे स्वास्थ्य और दीर्घायु होने की कामना करती है साथ ही अपनी जीवन रक्षा का दायित्व उन पर सौंपती है।

पौराणिक कथाओं के अनुसार, एक बार देवताओं और दैत्यों के बीच युद्ध छिड़ गया। बलि नाम के असुर ने देवताओं के राजा इंद्र को परास्त कर राजधानी अमरावती पर अधिकार जमा लिया। तब इंद्र की पत्नी सची मदद का आग्रह लेकर भगवान विष्णु के पास पहुँची। भगवान विष्णु ने सची को सूती धागे से एक हाथ में पहना जाने वाला वयल बना कर दिया। विष्णु जी ने सची से कहा कि इसे इंद्र की कलाई में बाँध में देना। सची ने ऐसा ही किया। उन्होंने इंद्र की कलाई में वयल बाँध दिया और सुरक्षा तथा सफलता की कामना की। इसके बाद भगवान इंद्र ने बलि को हराकर अमरावती पर अपना अधिकार जमा लिया।

दूसरी कहानी यह भी है कि राजा बलि ने भगवान विष्णु से उनके महल में रहने का आग्रह किया। भगवान विष्णु आग्रह मान गये। लेकिन लक्ष्मी जी भी विष्णु जी के साथ रहने चली गयीं। लक्ष्मी माता ने राजा बलि को रक्षा सूत्र बाँधकर भाई बना लिया। राजा ने लक्ष्मी से मनचाहा उपहार माँगने को कहा। लक्ष्मी माता ने राजा बलि से भगवान विष्णु को मुक्त करने का वचन ले लिया। इस प्रकार राजा बलि ने भाई के नाते अपनी बहन की मनोकामना पूर्ण की।

तीसरी कहानी के अनुसार महाभारत की लड़ाई से पहले श्री कृष्ण ने राजा शिशुपाल के खिलाफ सुदर्शन चक्र उठाया था। उसी दौरान उनके हाथ में चोट लग गयी और खून बहने लगा। तभी द्रौपदी ने अपनी साड़ी में से एक टुकड़ा फाड़कर श्री कृष्ण के हाथों पर बाँध दिया। बदले में श्री कृष्ण ने द्रौपदी को आने वाले हर मुसीबतों से रक्षा करने की कसम दी थी। द्रौपदी के चीरहरण के समय श्री कृष्ण ने ही उनकी सहायता की थी।

ऐतिहासिक कथा के अनुसार, मुगल बादशाह हुमायूँ को चित्तौड़ की रानी कर्णावती ने भी राखी भेजी थी, जिसे हुमायूँ ने स्वीकार किया था।

(22 अगस्त 2021) संस्कृत दिवस— संस्कृत भारत की प्राचीनतम भाषा है। प्राचीन ग्रंथ, वेद, पुराण, रामायण, महाभारत आदि की रचना संस्कृत में ही हुई है। सन् 1969 में भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के आदेश से केन्द्रीय तथा राज्य स्तर पर संस्कृत दिवस मनाने का निर्देश जारी किया गया था। प्राचीन भारत में शिक्षण का कार्य श्रावण पूर्णिमा से शुरू होता था अतः श्रावण पूर्णिमा को ही संस्कृत दिवस मनाने का निर्णय लिया गया। संस्कृत दिवस का उद्देश्य है— संस्कृत को बढ़ावा देना और आम जनता को संस्कृत के प्रति शिक्षित करना।

- संस्कृत विषय से जोड़कर चर्चा करें।

(30 अगस्त 2021) श्री कृष्ण जन्माष्टमी— भाद्रपद महीने के अष्टमी तिथि के मध्य रात्री को ही मथुरा नरेश कंस के कारागार में वासुदेव और देवकी की आठवीं संतान कृष्ण का जन्म हुआ था। कृष्ण के प्राणों की रक्षा करने के लिए वासुदेव ने उन्हें जन्म के तुरंत बाद गोकुल में नंद बाबा और देवकी के यहां छोड़ आये। श्री कृष्ण को विष्णु का अवतार माना जाता है। उन्होंने कंस, शिशुपाल जैसे अधर्मियों का नाश किया। महाभारत के युद्ध में भी कृष्ण ने महत्त्वपूर्ण भूमिका निभायी थी। बाद में वे द्वारका के राजा बने। हिन्दु धर्मावलम्बी आज श्री कृष्ण की उपासना करते हैं। इस अवसर पर द्वारका, मथुरा, वृन्दावन, गोकुल के मंदिरों में विशेष रूप से पूजा-अर्चना होती है।

- **संदर्भ:** बच्चों को 'कृष्ण-सुदामा की मित्रता की कहानी, तथा कृष्ण के बाल-लीलाओं का वर्णन सुनायें।
- **क्या करें?** बच्चों को कृष्ण की पेंटिंग बनाने को प्रोत्साहित करें।

टीचर्स ऑफ बिहार

वेबसाइट— www.teachersofbihar.org

ई-मेल— teachersofbihar@gmail.com

मोबाइल न० — 7250818080

अब ज्ञान दृष्टि पढ़ें:

<https://teachersofbihar.org/publication/gvandristi>

संकलन एवं संपादन—

शशिधर उज्ज्वल,

रा० मध्य विद्यालय, सहसपुर

प्रखण्ड— बारुण, जिला— औरंगाबाद, राज्य— बिहार,

पिन— 824112

मोबाइल न० — 7004859938

ई मेल— ujjawal.shashidhar007@gmail.com