

## DAILY RAILWAY CAPSULE

### One liners –

- विश्व जल दिवस पानी के महत्व को उजागर करने के लिए एक वार्षिक दिवस है जिसे 22 मार्च को मनाया जाता है। संयुक्त राष्ट्र द्वारा पहला विश्व जल दिवस 1993 में मनाया गया था। वर्ष 2018 के लिए इसकी थीम 'नेचर फॉर वॉटर' है।
- भारतीय विज्ञान कांग्रेस का 106 वां संस्करण अगले साल भोपाल के बरकतुल्ला विश्वविद्यालय में 3 से 7 जनवरी तक आयोजित किया जाएगा। विज्ञान कांग्रेस एसोसिएशन के महा अध्यक्ष प्रो मनोज कुमार चक्रवर्ती ने घोषणा की कि इस बैठक का विषय 'भविष्य का भारत: विज्ञान और प्रौद्योगिकी' होगा।
- ऑस्ट्रिया की राजधानी वियना को लगातार नौ साल रहने के लिए दुनिया का सबसे अच्छा शहर चुना गया है। इसके अलावा, बगदाद को सर्वेक्षण के अनुसार रहने के लिए सबसे खराब शहर घोषित किया गया।
- नॉर्वे की एकेडमी ऑफ साइंसेस और लेटर्स ने कहा है कि कनाडा के गणितज्ञ रॉबर्ट लैंगलैंड्स ने प्रतिनिधित्व सिद्धांत को संख्या सिद्धांत से जोड़ने के लिए एक प्रोग्राम विकसित करने के लिए प्रतिष्ठित एबेल पुरस्कार जीता है। 22 मई को नॉर्वे के राजा हेराल्ड द्वारा ओस्लो में लैंगलैंड्स को 6.0 मिलियन-क्रोनर के एबेल पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने मार्च 2020 तक 3000 करोड़ रुपये के वित्तीय आवंटन के साथपूर्वोत्तर विकास योजना (एनईआईडीएस), 2017 को स्वीकृति दे दी है। सरकार मार्च 2020 से पहले मूल्यांकन के बाद शेष अवधि के लिए आवश्यक आवंटन उपलब्ध कराएगी।
- 16-20 मार्च, 2018 के दौरान इम्फाल में आयोजित 105वीं इंडियन साइंस कांग्रेस- प्राइड ऑफ इंडिया एक्सपो में एनएचएआई मंडप को सर्वोत्तम डिजाइन मंडप घोषित किया गया है। यह पुरस्कार मणिपुर की राज्यपाल डॉ. नजमा हेपतुल्ला ने प्रदान किया।
- प्रधान मंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने केंद्र प्रायोजित आयुष्मान भारत-राष्ट्रीय स्वास्थ्य संरक्षण मिशन (एबी- एनएचपीएम) को लॉन्च करने की मंजूरी दे दी है, जो कि एमओएचएफडब्ल्यू द्वारा लांच आयुष्मान भारत मिशन का केन्द्रीय घटक है। इस योजना में प्रति परिवार को प्रति वर्ष 5 लाख रुपये का कवर मिलेगा।
- भारत डाक ने सैद्धांतिक भौतिक विज्ञानी और ब्रह्मविज्ञानी स्टीफन हॉकिंग पर एक विशेष आवरण जारी करते हुए उनको श्रद्धांजलि अर्पित की है।
- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने विदेशों में रहने वाले भारतीयों के भारत-विकास फाउंडेशन (आईडीएफ-ओआई) को बंद करने की मंजूरी दे दी है, ताकि राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन और स्वच्छ भारत मिशन जैसे सरकार के प्रमुख कार्यक्रमों, के लिए प्रवासी भारतीयों के योगदान को दिशा देने के लिए तालमेल बढ़ाया जा सके।
- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने 2018-2021 की चार वर्षीय अवधि के दौरान अफ्रीका में 18 नए भारतीय मिशनों की स्थापना को मंजूरी दी है।

## Science -

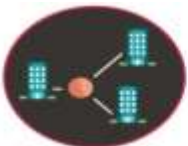
- कौन धातु होते हुए भी विद्युत का कुचालक है - लेड
- एक ही प्रकार के परमाणुओं से मिलकर बना पदार्थ कहलाता है - तत्व
- परमाणु सिद्धांत की खोज किसने की - जॉन डाल्टन
- न्यूक्लियॉन सामान्य नाम है - प्रोटॉन व न्यूट्रॉन
- किसी तत्व की रासायनिक गुण निर्भर करते हैं - परमाणु संख्या पर
- किसी तत्व की रासायनिक प्रकृति निर्भर करती है - संयोजी इलेक्ट्रान
- अल्फा किरणों पर उपस्थित आवेश है - दो इकाई धन आवेश
- किसमें ऋणात्मक आवेश होता है - बीटा किरण में
- किसके उत्सर्जन से समभारिक का निर्माण होता है - बीटा किरण के
- कार्बन टेट्राक्लोराइड की आकृति होता है - चतुष्फलकीय
- इलेक्ट्रॉन त्यागने की प्रवृत्ति कहलाती है - ऑक्सीकरण
- इलेक्ट्रॉन ग्रहण करने की प्रवृत्ति कहलाती है - अवकरण
- लोहे पर जंग लगना उदारहण है - ऑक्सीकरण का
- सोडियम क्लोराइड में होता है - वैद्युत संयोजक बंधन

# RAILWAY

# VYAPAM

(LABOUR INSPECTOR)

## NEW BATCHES START



**OUR  
BRANCHES**

**INDORE -  
PALASIYA**  
Cont.- 099779-44914  
**BHANWARKUA**  
Cont.- 083497-59425

**BHOPAL -  
M.P.  
NAGAR**  
Cont.- 078693-74842

**HARDA**  
Opp. GP Mall  
Bus Stand Road  
Cont.- 099263-93771

**HOSHANGABAD -**  
Meenakshi Chowk  
Above ICICI Bank  
Cont.- 078693-74873

**KHANDWA -**  
Grover Plaza  
Anand Nagar  
Cont.- 099777-02933

**GUNA -**  
Kanha Heights  
Above IO Bank  
Cont.- 088892-89335

**BILASPUR -**  
Amar Complex  
Near Gandhi Chowk  
Cont.- 093003-80700

**REWA -**  
Ramagovind Palace  
Sirmour Chowk  
Cont.- 090396-52859

PINNACLE CAREER INSTITUTE For Further Details Please Call Us On- 9039055453, 9977716716

Facebook: Pinnaclecareerinstitute

Website: [www.pinnacle.edu.in](http://www.pinnacle.edu.in) H.O.: M.G.Road The Heritage 1<sup>st</sup> Floor, Indore