

**14 अक्टूबर 2020 करेंट अफेयर्स | 14 October**

**2020 Current Affairs in Hindi**

(1) हाल ही में .....ने ध्वनि की गति की ऊपरी सीमा निर्धारित की है?

A - स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय

B - हार्वर्ड विश्वविद्यालय

C - लंदन का क्वीन मैरी विश्वविद्यालय

D - मेसाचुसेट्स प्रौद्योगिक संस्थान

उत्तर - लंदन का क्वीन मैरी विश्वविद्यालय

व्याख्या – लंदन के क्वीन मैरी विश्वविद्यालय, कैम्ब्रिज विश्वविद्यालय और ट्रिटस्क में उच्च दबाव भौतिकी संस्थान के बीच एक शोध सहयोग ने ध्वनि की सबसे तेज गति की खोज की है, जो लगभग 36 किमी प्रति सेकंड है।

- ध्वनि की नई निर्धारित सबसे तेज गति दुनिया में सबसे कठिन ज्ञात सामग्री (हीरा) में ध्वनि की गति से दोगुनी
- ध्वनि तरंगें विभिन्न माध्यमों, जैसे हवा या पानी से यात्रा कर सकती हैं, और वे जिस गति से यात्रा कर रही हैं, उसके आधार पर अलग-अलग गति से चलती हैं। उदाहरण के लिए, वे तरल पदार्थ या गैसों के माध्यम से बहुत तेजी से ठोस पदार्थों के माध्यम से आगे बढ़ते

**Daily current affairs in Hindi**

(2) .....द्वारा पहली बार वर्चुअल इंडिया इंटरनेशनल ज्वेलरी शो का आयोजन किया जा रहा है

A - ICICI

B - GJEPC

C - ISRO

D - NGOP

उत्तर – GJEPC

व्याख्या – जेम्स एंड ज्वैलरी एक्सपोर्ट प्रमोशन काउंसिल ऑफ इंडिया (GJEPC) द्वारा पहली बार वर्चुअल इंडिया इंटरनेशनल ज्वेलरी शो का आयोजन किया जा रहा है और इसमें लगभग 350+ प्रदर्शकों ने शो में पंजीकृत 10000 से अधिक आगंतुकों के लिए अपने उत्तम आभूषण संग्रह प्रदर्शित किए।

जीजेईपीसी के बारे में:-

जीजेईपीसी 1966 में भारतीय आभूषण और रत्न उद्योग और इसके उत्पादों के प्रचार के लिए वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा स्थापित एक स्वायत्त सरकारी संगठन है।

**Daily current affairs : 14 October 2020**

(3) किस राज्य ने 'ट्री ट्रांसप्लांटेशन पॉलिसी' लागू की है?

A - दिल्ली

B - उत्तराखंड

C - राजस्थान

D - उत्तरप्रदेश

उत्तर - दिल्ली

व्याख्या – नई दिल्ली मंत्रिमंडल ने 'ट्री ट्रांसप्लांटेशन पॉलिसी' को नई दिल्ली मंत्रिमंडल की मंजूरी के बाद लागू किया है।

पॉलिसी के बारे में:

- नीति के तहत, किसी भी निर्माण या विकास परियोजना के लिए उखाड़े गए 80% पेड़ों को अनिवार्य रूप से प्रत्यारोपित किया जाना चाहिए।
- नई प्रत्यारोपण नीति मौजूदा एक के अलावा होगी जिसमें प्रत्येक पेड़ के लिए 10 पेड़ लगाने का आदेश दिया गया है।
- विकास परियोजना के लिए 10 या उससे कम पेड़ गिरने पर नीति लागू नहीं होती है। यह अपनी तरह की पहली नीति है और नीति के तहत, आक्रामक प्रजातियों को उन प्रजातियों की सूची से बाहर रखा गया है जिन्हें प्रत्यारोपित किया जाएगा।

### Current affairs in Hindi

(4) हाल ही में ..... ने भारत की पहली हाइड्रोजन ईंधन सेल (HFC) प्रोटोटाइप कार का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है?

A - DRDO

B - NASA

C - CSIR

D - ISRO

उत्तर – CSIR

व्याख्या – वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR ) और केपीआईटी टेक्नोलॉजी ने हाइड्रोजन ईंधन सेल (एचएफसी) से देश की पहली प्रोटोटाइप कार चलाने का सफल परीक्षण किया है।

- ईंधन स्टैक को पुणे में सीएसआईआर की राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला में विकसित किया गया है।
- ईंधन सेल एक निम्न-तापमान पीईएम (प्रोटॉन एक्सचेंज मेम्ब्रेन) का प्रकार है जो 65-75 डिग्री सेल्सियस पर संचालित होता है, जो वाहनों के अनुप्रयोगों के लिए उपयुक्त है। सीएसआईआर और केपीआईटी ने 10 किलोवाट की इलेक्ट्रिक बैटरी (इलेक्ट्रिक बैटरी) तैयार की है।

### Current affairs 2020 in Hindi

(5) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के ..... समुद्र तट को अंतर्राष्ट्रीय ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त हुआ है ?

A - पालघर समुद्र तट

B - यमुनानगर समुद्र तट

C - राधानगर समुद्र तट

D - मरीना समुद्र तट

उत्तर – राधानगर समुद्र तट

व्याख्या – अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के राधानगर समुद्र तट को अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर जूरी में प्रख्यात सदस्यों अर्थात आईयूसीएन, यूएनडब्ल्यूटीओ, यूएनईपी, एफईई द्वारा “ब्लू फ्लैग” प्रमाणन प्राप्त हुआ है।

- कुल आठ समुद्र तटों को प्रमाणपत्र दिया गया है और जिनमें अन्य सात समुद्र तट गुजरात में शिवराजपुर तट, दीव में घोघला तट, कर्नाटक में कासरकोड और पादुबिड़ी समुद्र तट, केरल में कप्पड़ तट, आंध्र प्रदेश में रुशिकोंडा तट, ओडिशा में गोल्डन तटको है।

ब्लू फ्लैग प्रमाणन:

- ब्लू फ्लैग एक मान्यता प्राप्त स्वैच्छिक ईको-लेबल है जो समुद्र तट, मरीना या स्थायी नौका विहार पर्यटन ऑपरेटर को दिया जाता है और किसी समुद्र तट को ब्लू फ्लैग का दर्जा पाने के लिए 33 मानदंड को पूरा करना होता है।

**Current affairs 14 October 2020 in Hindi – PDF  
DOWNLOAD**

(6) 'स्टेथेन्टेक्स कोविडा' क्या है?

A - ततैया की प्रजाति

B - चींटी की प्रजाति

C - सांप की प्रजाति

D - काँकरोच की प्रजाति

उत्तर - ततैया की प्रजाति

व्याख्या – 'स्टेथेन्टेक्स कोविडा' ततैया की एक प्रजाति है और मेक्सिको में ऑटोनोमस यूनिवर्सिटी ऑफ़ तमौलिपस (यूएटी) के वैज्ञानिकों द्वारा खोजी गई थी।

नई खोजी गई प्रजाति डार्विन ततैया परिवार के इचेनम्यूनिडे के परिवार की है और इसमें विश्व स्तर पर 25,000 से अधिक प्रजातियां शामिल हैं।

- इस प्रजाति को आन्द्रेय खलाइम और एनरिक रूइज़ कैनकिनो की टीम द्वारा 'स्टेथेन्टेक्स कोविडा' नाम दिया गया है, क्योंकि कोविड-19 महामारी के कारण वैश्विक स्तर पर लगाए गए 2020 संगरोध के दौरान इसकी खोज की गई थी।

#### 14 October 2020 Current affairs

(7) ..... ने पांचवीं अंतरराष्ट्रीय ऑनलाइन निशानेबाजी प्रतियोगिता की दस मीटर एयर राइफल प्रतिस्पर्धा जीत ली है ?

- A - मार्टिन स्ट्रेम्पफ्ल
- B - एटीन जर्मन
- C - यशस्विनी सिंह देसवाल
- D - विष्णु शिवराज पांडियन

उत्तर - विष्णु शिवराज पांडियन

व्याख्या – भारत के विष्णु शिवराज पांडियन ने पांचवीं अंतरराष्ट्रीय ऑनलाइन निशानेबाजी प्रतियोगिता की दस मीटर एयर राइफल प्रतिस्पर्धा जीत ली है।

- सोलह वर्षीय विष्णु ने कल 251 दशमलव 4 का स्कोर बना कर दो अंक से खिताब अपने नाम किया।
- विश्व के 27 वें नंबर के खिलाड़ी फ्रांस के एटियेने जेरमॉन्ड दूसरे और ऑस्ट्रिया के मार्टिन स्ट्रैमफ्ल तीसरे स्थान पर रहे।
- भारतीय ओलंपिक कोटा विजेता, यशस्विनी सिंह देसवाल ने अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप (IOSC) के 5 वें संस्करण में 10 मीटर एयर पिस्टल प्रतियोगिता जीती।

### Today current affairs in Hindi

(8) किसे फिजियोलॉजी या चिकित्सा, 2020 के लिए नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

A - हार्वे जे आल्टर

B - माइकल यूटन

C - चार्ल्स एम राइस

D - उपरोक्त सभी

उत्तर – उपरोक्त सभी

व्याख्या - चिकित्सा के लिए नोबेल पुरस्कार संयुक्त रूप से तीन वैज्ञानिकों हार्वे जे आल्टर, माइकल यूटन और चार्ल्स एम राइस को दिया जाएगा।

इन तीनों वैज्ञानिकों को "हेपेटाइटिस सी" की खोज के लिए सम्मानित किया गया है।

फिजियोलॉजी या चिकित्सा में नोबेल पुरस्कार के बारे में:

- चिकित्सा में नोबेल पुरस्कार जीवन विज्ञान और चिकित्सा के क्षेत्र में उत्कृष्ट खोज करने वाले वैज्ञानिकों या विज्ञान संस्थाओं को वार्षिक रूप से दिया जाता है।
- प्रतिष्ठित नोबेल पुरस्कार स्वर्ण पदक और 1,118,000 अमरीकी डालर की पुरस्कार राशि के साथ दिया जाता है।

### 14 October 2020 Current affairs in Hindi

(9) हाल ही में चर्चित न्यू कैलेडोनिया किस देश का एक क्षेत्र है?

A - फ्रांस

B - रूस

C - इंग्लैंड

D - अमेरिका

उत्तर – फ्रांस

व्याख्या – न्यू कैलेडोनिया दक्षिण-पश्चिम प्रशांत महासागर में स्थित एक फ्रांसीसी क्षेत्र है। यह एक लोकप्रिय पर्यटन स्थल है और अपने प्रवाल समुद्रों के लिए जाना जाता

हाल ही में न्यू कैलेडोनिया के लोगों ने बड़ी संख्या में फ्रांस से स्वतंत्रता हासिल करने के लिए मतदान किया।

मुद्दा क्या है?

न्यू कैलेडोनिया में यूरोपीय और कनक आबादी के बीच विभाजन है। स्वदेशी कनक स्वतंत्रता के पक्षधर हैं। क्षेत्र में यूरोपीय इसके खिलाफ हैं।



## 14 October 2020 Current affairs in Hindi

(10) हाल ही में .....ने अपना 13 वां फ्रेंच ओपन खिताब जीत कर इतिहास रच दिया है ?

- A - रोजर फेडरर
- B - राफेल नडाल
- C - एंडी मरे
- D - नोवाक जोकोविच

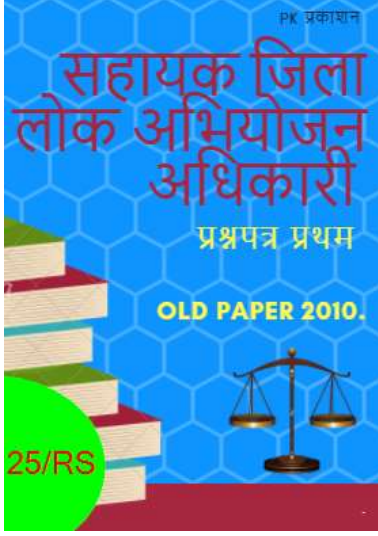
उत्तर – राफेल नडाल

व्याख्या – राफेल नडाल ने अपना 13 वां फ्रेंच ओपन खिताब जीत कर इतिहास रच दिया है।

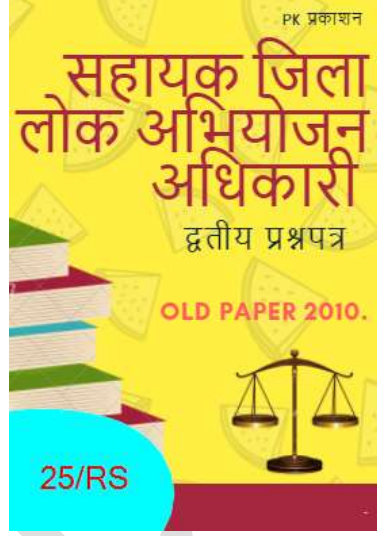
- उन्होंने ने यह खिताब जीतकर विश्व के रोजर फेडरर के 20 ग्रैंड स्लैम खिताब की बराबरी भी कर ली।
- पुरुष या महिला एकल खिलाड़ी नहीं हैं, जिन्होंने अपने फ्रेंच ओपन की तुलना में नडाल से अधिक एकल ग्रैंड स्लैम जीता है।
- रोजर फेडरर 2018 में एकल में 20 ग्रैंड स्लैम जीतने वाले पहले पुरुष खिलाड़ी बन गए हैं और उन्होंने आठ विंबलडन, एक फ्रेंच ओपन, पांच अमेरिकी ओपन खिताब और छह ऑस्ट्रेलियाई ओपन जीते हैं।

- [13 October 2020 Current affairs in Hindi](#)
- [12 October 2020 Current affairs in Hindi](#)
- [11 October 2020 Current affairs in Hindi](#)

• **10 October 2020 Current affairs in Hindi**



[BUY](#)



[BUY](#)

mpgk.in