

GUPTA

CLASSES

CURRENT AFFAIRS

SEPTEMBER 2023

Hindi

Part-1



GUPTA

CLASSES

Current Affairs Q&A PDF – September 2023

Table of Contents

NATIONAL AFFAIRS	6
INTERNATIONAL AFFAIRS	38
GOVT SCHEMES	51
VISITS	56
BANKING AND FINANCE	59
ECONOMY AND BUSINESS	92
MoU's AND AGREEMENTS	102
APPOINTMENTS AND RESIGNATIONS	115
AWARDS AND RECOGNITIONS	127
SUMMITS, CONFERENCES	137
COMMITTEE AND MEETING	139
INDEX	140
ACQUISITION AND MERGERS	141
DEFENCE	144
SCIENCE AND TECHNOLOGY	148
SPORTS	164
BOOKS AND AUTHORS	175
OBITUARY	177
IMPORTANT DAYS	184
ENVIRONMENT	206
APP and WEB PORTAL	208
CURRENT STATIC BANKING	211
CA STATIC GK	217

NATIONAL AFFAIRS

1. निम्नलिखित में से किस उत्पाद को हाल ही में (अगस्त'23 में) भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री से भौगोलिक संकेत (GI) टैग का दर्जा प्राप्त हुआ है?

- 1) जम्मू और कश्मीर का भद्रवाह राजमाश (J&K)
- 2) जम्मू और कश्मीर का रामबन सुलाई शहद (J&K)
- 3) सिक्किम का चोकुवा चावल (जादुई चावल)
- 4) 1 और 2 दोनों
- 5) 2 और 3 दोनों

उत्तर- 4) 1 और 2 दोनों

स्पष्टीकरण:

चेन्नई (तमिलनाडु) स्थित भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री ने जम्मू & कश्मीर (J&K) के भद्रवाह राजमाश (लाल राजमा) और रामबन सुलाई शहद और असम के चोकुवा चावल (मैजिक राइस) को भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्रदान किए हैं।

- भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (DPIIT), वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय (MoCI) के तहत कार्य करती है।

2. अगस्त 2023 में, _____ (राज्य) में काकरापार परमाणु ऊर्जा परियोजना इकाई -3 (KAPP3) में भारत के पहले स्वदेशी रूप से विकसित 700-मेगावाट इलेक्ट्रिक (MWe) दबावयुक्त भारी पानी रिएक्टर (PHWR) ने पूरी क्षमता पर परिचालन शुरू किया।

- 1) ओडिशा
- 2) गुजरात
- 3) मध्य प्रदेश
- 4) केरल
- 5) महाराष्ट्र

उत्तर- 2) गुजरात

स्पष्टीकरण:

31 अगस्त, 2023 को, गुजरात में काकरापार परमाणु ऊर्जा परियोजना इकाई-3 (KAPP3) में भारत के पहले स्वदेशी रूप से विकसित 700-मेगावाट इलेक्ट्रिक (MWe) दबावयुक्त भारी पानी रिएक्टर (PHWR) ने पूरी क्षमता पर परिचालन शुरू कर दिया है।

- इसने 30 जून, 2023 को वाणिज्यिक परिचालन शुरू किया था लेकिन अब तक यह अपनी 90% क्षमता पर काम कर रहा था।
- KAPP-3 और KAPP-4 उन्नत सुरक्षा सुविधाओं के साथ 700 MW इकाई आकार की स्वदेशी रूप से डिजाइन की गई PHWR की भारत की पहली जोड़ी है।

i. परमाणु ऊर्जा विभाग (DAE) के तहत एक सार्वजनिक क्षेत्र का उद्यम (PSE), न्यूक्लियर पावर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (NPCIL) को परमाणु ऊर्जा रिएक्टरों के डिजाइन, निर्माण, कमीशनिंग और संचालन का काम सौंपा गया है।

ii. 700 MW के परमाणु ऊर्जा संयंत्रों का निर्माण रावतभाटा, राजस्थान (RAPS 7 और 8) और हरियाणा के गोरखपुर (GHAVP 1 और 2) में चल रहा है।

3. कौन सा मंत्रालय अक्टूबर 2023 में ग्लोबल इंडिया AI 2023 सम्मेलन का पहला संस्करण आयोजित करने के लिए तैयार है?

- 1) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- 2) कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय
- 3) शिक्षा मंत्रालय
- 4) इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- 5) वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय

उत्तर-4) इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

स्पष्टीकरण:

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) अक्टूबर 2023 (अस्थायी रूप से 14/15 अक्टूबर 2023 के लिए योजना बनाई गई है) में ग्लोबल इंडिया AI 2023 सम्मेलन का पहला संस्करण आयोजित करने के लिए तैयार है।

i. राजीव चन्द्रशेखर, राज्य मंत्री (MoS), कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE), और MeitY सम्मेलन की संचालन समिति की अध्यक्षता कर रहे हैं। समिति में MeitY के डिजिटल अर्थव्यवस्था सलाहकार समूह के सदस्य और AI के क्षेत्र के अन्य प्रमुख नेता शामिल हैं।

4. भारत सरकार के उस स्वायत्त संगठन का नाम बताइए जिसे हाल ही में (सितंबर '23 में) यूनिवर्सिटी अनुदान आयोग यूनिवर्सिटी अनुदान आयोग (UGC) की 'डी नोवो' श्रेणी के तहत 'डीम्ड टू बी यूनिवर्सिटी' का दर्जा दिया गया है।

- 1) राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद
- 2) राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद
- 3) केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड
- 4) अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद
- 5) राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान

उत्तर- 1) राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद

स्पष्टीकरण:

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT) ने यूनिवर्सिटी अनुदान आयोग (UGC) की 'डी नोवो' श्रेणी के तहत 'डीम्ड टू बी यूनिवर्सिटी' का दर्जा प्रदान किया।

i. इसकी घोषणा कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) के केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने NCERT के 63वें स्थापना दिवस (1 सितंबर 2023) के लिए आयोजित कार्यक्रम के दौरान की।

- मानद यूनिवर्सिटी का दर्जा यूनिवर्सिटी अनुदान आयोग (UGC) अधिनियम, 1956 की धारा 3 के तहत दिया गया है।

ii. इस स्थिति के साथ, NCERT डीम्ड-टू-बी-यूनिवर्सिटी के रूप में एक नया संस्थान स्थापित करने के लिए UGC को आवेदन कर सकता है, जो अद्वितीय और उभरते क्षेत्रों में अध्ययन और अनुसंधान करेगा जो किसी भी मौजूदा संस्थान द्वारा पेश नहीं किए जाते हैं।

iii. नई स्थिति के साथ NCERT को अपनी स्नातक, स्नातकोत्तर और डॉक्टरेट डिग्री प्रदान करने और अपना स्वयं का पाठ्यक्रम और पाठ्यक्रम डिजाइन करने की स्वायत्तता होगी।

iv. अजमेर, भोपाल, भुवनेश्वर, मैसूर और शिलांग में NCERT के क्षेत्रीय शिक्षा संस्थान (REI) वर्तमान में संबंधित राज्यों में स्थानीय यूनिवर्सिटी से संबद्ध हैं और नई स्थिति के बाद NCERT से संबद्ध होंगे।

5. केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य M. सिंधिया ने हाल ही में (सितंबर'23 में) किस राज्य में क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना (RCS)-UDAN (उड़े देश का आम नागरिक) के तहत विकसित उत्केला हवाई अड्डे का उद्घाटन किया है?

- 1)ओडिशा
- 2)पश्चिम बंगाल
- 3)झारखण्ड
- 4)मध्य प्रदेश
- 5)महाराष्ट्र

उत्तर- 1)ओडिशा

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय मंत्री ज्योतिरादित्य M. सिंधिया, नागरिक उड्डयन मंत्रालय (MoCA) ने नागरिक उड्डयन मंत्रालय के राज्य मंत्री (MoS) जनरल विजय कुमार सिंह (सेवानिवृत्त) के साथ ओडिशा के कालाहांडी जिले में उत्केला हवाई अड्डे और ओडिशा के उत्केला और भुवनेश्वर के बीच सीधी उड़ान का उद्घाटन किया।

i.ओडिशा सरकार के स्वामित्व वाला उत्केला हवाई अड्डा, MoCA की क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना (RCS)-UDAN (उड़े देश का आम नागरिक) के तहत विकसित किया गया है, यह क्षेत्रीय हवाई अड्डा 31.07 करोड़ रुपये की लागत पर आता है।

ii.31 अगस्त 2023 से उत्केला हवाई अड्डे के संचालन के साथ, ओडिशा में अब भुवनेश्वर, झारसुगुड़ा, जयपुर और राउरकेला के बाद कुल 5 हवाई अड्डे होंगे।

iii.उत्केला हवाई अड्डे का रनवे 917 मीटर (2,995 फीट) लंबा और 30 मीटर चौड़ा है।

6. सितंबर 2023 में, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने " _____ (राज्य/UT) घोषणा" के रूप में WHO पारंपरिक चिकित्सा वैश्विक शिखर सम्मेलन 2023 का परिणाम दस्तावेज़ जारी किया।

- 1)उत्तर प्रदेश
- 2)गुजरात
- 3)दिल्ली
- 4)महाराष्ट्र
- 5)कर्नाटक

उत्तर- 2)गुजरात

स्पष्टीकरण:

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने "गुजरात घोषणा" के रूप में WHO पारंपरिक चिकित्सा वैश्विक शिखर सम्मेलन 2023 का परिणाम दस्तावेज़ जारी किया।

- यह स्वदेशी ज्ञान, जैव विविधता और पारंपरिक, पूरक और एकीकृत चिकित्सा के प्रति वैश्विक प्रतिबद्धताओं की पुष्टि करता है।
- आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध और होम्योपैथी (AYUSH), भारत सरकार (GoI) और WHO के मंत्रालय द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित WHO का पारंपरिक चिकित्सा वैश्विक शिखर सम्मेलन "टुवर्ड्स हेल्थ एंड वेल-बीइंग फॉर ऑल" 17-18 अगस्त 2023 को गांधीनगर, गुजरात, भारत में आयोजित किया गया था।

7. सितंबर 2023 में केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता & शिक्षा मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान द्वारा किए गए लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) और शिक्षा मंत्रालय (MoE) के "एनुअल कैपेसिटी बिल्डिंग प्लान (ACBP)", "नो योर मिनिस्ट्री इंडक्शन मॉड्यूल" और उच्च शिक्षा विभाग (DoHE), MoE के "ट्रेनिंग मॉड्यूल फॉर डायरेक्टर्स" जारी किया।

B) ये पहल MSDE, DoHE, राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT) और अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) द्वारा शुरू की गई थी।

C) ये सभी पहल मिशन कर्मयोगी के तहत शुरू की गई हैं, जिसका उद्देश्य सरकारी अधिकारियों को भविष्य के लिए तैयार होने और कुशल सार्वजनिक सेवा वितरण के लिए सक्षम बनाना है।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर- 4)केवल A & C

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) और शिक्षा मंत्रालय (MoE) ने "एनुअल कैपेसिटी बिल्डिंग प्लान (ACBP)", MSDE के "नो योर मिनिस्ट्री इंडक्शन मॉड्यूल" और उच्च शिक्षा विभाग (DoHE), MoE के "ट्रेनिंग मॉड्यूल फॉर डायरेक्टर्स" जारी किया।

- ये पहल MSDE, DoHE, स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग (DoSEL) और क्षमता निर्माण आयोग (CBC) द्वारा शुरू की गई है।
- ये सभी पहल मिशन कर्मयोगी के तहत शुरू की गई हैं।
- इसका उद्देश्य सरकारी अधिकारियों को भविष्य के लिए तैयार होने और कुशल सार्वजनिक सेवा वितरण के लिए सक्षम बनाना है।

8. उस सरकारी एजेंसी/मंत्रालय का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) स्मारकों के संरक्षण के लिए 'अडॉप्ट ए हेरिटेज 2.0' कार्यक्रम 'इंडियन हेरिटेज' ऐप और ई-अनुमति पोर्टल लॉन्च किया है।

1)गृह मंत्रालय

2)सांस्कृतिक संसाधन और प्रशिक्षण केंद्र

3)भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण

4)संस्कृति मंत्रालय

5)पर्यटन मंत्रालय

उत्तर-3) भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण

स्पष्टीकरण:

भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) ने समवेत ऑडिटरियम, इंदिरा गांधी राष्ट्रीय कला केंद्र (IGNCA), नई दिल्ली, दिल्ली में स्मारकों के संरक्षण के लिए कॉर्पोरेट हितधारकों के साथ सहयोग करने के लिए 'अडॉप्ट ए हेरिटेज 2.0' कार्यक्रम शुरू किया।

- कार्यक्रम का शुभारंभ केंद्रीय संस्कृति, पर्यटन और उत्तर पूर्वी क्षेत्र (DoNER) के विकास मंत्रालय के मंत्री G किशन रेड्डी, संस्कृति और विदेश मंत्रालय की राज्य मंत्री (MoS) मीनाक्षी लेखी के साथ किया गया।
- कार्यक्रम में 'इंडियन हेरिटेज' नाम का ऐप और ई-अनुमति पोर्टल लॉन्च किया गया।

i.'अडॉप्ट ए हेरिटेज 2.0' के तहत, ASI कॉर्पोरेट हितधारकों को अपने कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) फंड का उपयोग करके ऐतिहासिक स्मारकों में सुविधाएं बढ़ाने के लिए आमंत्रित करता है।

- देश भर में ASI के संरक्षण में 3696 स्मारक हैं।

ii. प्राचीन स्मारक और पुरातात्विक स्थल और अवशेष (AMASR) अधिनियम 1958 के अनुसार विभिन्न स्मारकों के लिए सुविधाएं मांगी जाएंगी।

9. उस कंपनी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) शिक्षा मंत्रालय (MoE), कौशल विकास & उद्यमिता मंत्रालय (MSDE), के साथ मिलकर 3 साल की अवधि के लिए 'एजुकेशन टू एंटरप्रेन्योरशिप: एम्प्लोवेरिंग ए जनरेशन ऑफ़ स्टूडेंट्स, एडुकेटर्स, एंड एंटरप्रेन्योर्स' शुरू किया है।

1)टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

2)इंफोसिस

3)विप्रो

4)IBM

5)मेटा

उत्तर- 5)मेटा

स्पष्टीकरण:

3 सितंबर, 2023 को, शिक्षा मंत्रालय (MoE), कौशल विकास & उद्यमिता मंत्रालय (MSDE), और मेटा (जिसे पहले फेसबुक के नाम से जाना जाता था) के बीच नई दिल्ली, दिल्ली में **3 साल की अवधि के लिए** एक सहयोग शुरू किया गया था, जिसका नाम 'एजुकेशन टू एंटरप्रेन्योरशिप: एम्प्लोवेरिंग ए जनरेशन ऑफ़ स्टूडेंट्स, एडुकेटर्स, एंड एंटरप्रेन्योर्स' था।

- यह सहयोग केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, MoE & MSDE द्वारा लॉन्च किया गया था।
- मेटा और प्रमुख संस्थानों, अर्थात् राष्ट्रीय उद्यमिता और लघु व्यवसाय विकास संस्थान (NIESBUD), अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE), और केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) के बीच तीन आशय पत्रों (LoI) का भी आदान-प्रदान किया गया।

10. राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने किस राज्य/UT में राष्ट्रपिता 'महात्मा गांधी' की 12 फुट ऊंची प्रतिमा का अनावरण किया और 'गांधी वाटिका' का उद्घाटन किया?

1)उत्तर प्रदेश

2)महाराष्ट्र

3)गुजरात

4)दिल्ली

5) मध्य प्रदेश

उत्तर-4) दिल्ली

स्पष्टीकरण:

4 सितंबर 2023 को, राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने राष्ट्रपिता 'महात्मा गांधी' की 12 फुट ऊंची प्रतिमा का अनावरण किया और नई दिल्ली, दिल्ली में राजघाट के पास गांधी दर्शन में 'गांधी वाटिका' का उद्घाटन किया।

- गांधी वाटिका में महात्मा गांधी की अलग-अलग मुद्राओं में मूर्तियां स्थापित की गई हैं।
- विशेष रूप से बच्चों के लिए आगंतुक अनुभव को बढ़ाने के लिए गांधी वाटिका के भीतर एक सेल्फी पॉइंट स्थापित किया गया है।

11. सितंबर 2023 में शिक्षा मंत्रालय द्वारा किए गए लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, शिक्षा मंत्रालय (MoE) ने नई दिल्ली, दिल्ली में मालवीय मिशन - शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

B) पोर्टल क्षमता निर्माण कार्यक्रमों में रुचि रखने वाले शिक्षकों के लिए विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC) द्वारा स्थापित किया गया है।

C) MoE ने कक्षाओं में रचनात्मक अभिव्यक्ति विकसित करके बच्चों को आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) सीखने में मदद करने के लिए माइक्रोसॉफ्ट कॉर्पोरेशन के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर भी हस्ताक्षर किए।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर- 2) केवल A & B

स्पष्टीकरण:

5 सितंबर, 2023 को, यानी राष्ट्रीय शिक्षक दिवस 2023 के अवसर पर, केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, शिक्षा मंत्रालय (MoE) ने कौशल भवन, नई दिल्ली, दिल्ली में विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC) द्वारा मालवीय मिशन - शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

- उन्होंने कार्यक्रम के पोर्टल (<https://mmc.ugc.ac.in/>) का भी उद्घाटन किया और इसकी सूचना विवरणिका जारी की।
- यह पोर्टल क्षमता निर्माण कार्यक्रमों में रुचि रखने वाले शिक्षकों के लिए UGC द्वारा स्थापित किया गया है।
- मालवीय मिशन - शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम का उद्देश्य शिक्षकों के प्रशिक्षण की गुणवत्ता में सुधार करना, शिक्षकों में नेतृत्व कौशल का निर्माण करना और राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 के लक्ष्यों को साकार करने में मदद करना है।
- मालवीय मिशन (MM) के तहत उच्च शिक्षा संस्थानों (HEI) में 111 मानव संसाधन विकास केंद्र (HRDC) की पहचान की गई है। इन HRDC का नाम बदलकर मदन मोहन मालवीय शिक्षक प्रशिक्षण केंद्र रखा जाएगा।

- **MoE** ने **एडोब** एक्सप्रेस एप्लिकेशन का उपयोग करके कक्षाओं में रचनात्मक अभिव्यक्ति विकसित करके बच्चों को **आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI)** सीखने में मदद करने के लिए एक अमेरिकी बहुराष्ट्रीय कंप्यूटर सॉफ्टवेयर कंपनी **एडोब** के साथ एक समझौता ज्ञापन (**MoU**) पर भी हस्ताक्षर किए।

12. निम्नलिखित में से किस मंत्रालय/संगठन ने हाल ही में (सितंबर'23 में) **G20 (बीस का समूह) पर्यटन और SDG (सतत विकास लक्ष्य) डैशबोर्ड** का अनावरण किया है?

- 1) पर्यटन मंत्रालय
 - 2) संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन
 - 3) कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय
 - 4) 1 और 2 दोनों
 - 5) 2 और 3 दोनों
- उत्तर- 4) 1 और 2 दोनों

स्पष्टीकरण:

5 सितंबर, 2023 को **पर्यटन मंत्रालय** ने संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (**UNWTO**) के सहयोग से **G20 (बीस का समूह) पर्यटन और SDG (सतत विकास लक्ष्य) डैशबोर्ड** का अनावरण किया।

- डैशबोर्ड को एक आभासी समारोह में पर्यटन मंत्रालय के केंद्रीय मंत्री गंगापुरम किशन रेड्डी द्वारा लॉन्च किया गया था।
- G20 पर्यटन और SDG डैशबोर्ड G20 पर्यटन कार्य समूह का एक परिणाम है।
- डैशबोर्ड को भारत की G20 अध्यक्षता के नेतृत्व में और UNWTO की विशेषज्ञ ज्ञान साझेदारी के साथ विकसित किया गया है।

13. सितंबर 2023 में भारत के पहले सोलर सिटी का उद्घाटन किस शहर में किया गया?

- 1) चंद्रपुर, महाराष्ट्र
 - 2) तुनी, आंध्र प्रदेश
 - 3) चुरू, राजस्थान
 - 4) सांची, मध्य प्रदेश
 - 5) बांकुरा, पश्चिम बंगाल
- उत्तर- 4) सांची, मध्य प्रदेश

स्पष्टीकरण:

मध्य प्रदेश (MP) के मुख्यमंत्री (CM) शिवराज सिंह चौहान ने **भारत के पहले सोलर सिटी** के रूप में MP में रायसेन जिले के सांची शहर का उद्घाटन किया।

- यह प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी के 2070 तक हर राज्य में एक सोलर सिटी विकसित करने के दृष्टिकोण के अनुरूप है।
- सांची के नागौरी और गुलगांव में क्रमशः 3 MW और 5 MW के सोलर संयंत्र शहर की विद्युत और कृषि जरूरतों को पूरा करते हैं।
- इसके अलावा, सांची शहर के भीतर 8 MW का ग्रिड-कनेक्टेड सोलर संयंत्र निर्माणाधीन है।
- मध्य प्रदेश ऊर्जा विकास निगम लिमिटेड (MPUVNL) ने सोलर सिटी परियोजना की नोडल एजेंसी के रूप में कार्य किया।

- MPUVNL ने सांची के लोगों को ऊर्जा बचत के बारे में शिक्षित करने के लिए 'ऊर्जा साक्षरता अभियान' चलाया।

14. सितंबर 2023 में मंत्रिमंडल की मंजूरी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) मंत्रिमंडल ने बैटरी एनर्जी स्टोरेज सिस्टम (BESS) के विकास के लिए 3,760 करोड़ रुपये की वायबिलिटी गैप फंडिंग (VGF) की एक योजना को मंजूरी दी।

B) मंत्रिमंडल ने उत्तर प्रदेश और बिहार के लिए औद्योगिक विकास योजना (IDS), 2017 के लिए 1164.53 करोड़ रुपये की अतिरिक्त राशि को मंजूरी दी।

C) केंद्रीय गृह मंत्रालय (MHA) ने मेडिकल प्रवेश में सरकारी स्कूलों में पढ़ने वाले छात्रों के लिए 10% कोटा लागू करने के पुडुचेरी के एक प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर- 4) केवल A & C

स्पष्टीकरण:

प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 6 सितंबर, 2023 को निम्नलिखित प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है:

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने बैटरी एनर्जी स्टोरेज सिस्टम (BESS) विकसित करने के उद्देश्य से वायबिलिटी गैप फंडिंग (VGF) की एक योजना को मंजूरी दे दी है। यह योजना नवीकरणीय ऊर्जा एकीकरण को बढ़ाने और अधिकतम बिजली मांग लागत को कम करने के सरकार के प्रयासों का हिस्सा है। इसे पहली बार केंद्रीय बजट 2023 में पेश किया गया था।
- सरकारी योगदान: कुल परियोजना लागत का 40%, राशि 3,760 करोड़ रुपये, VGF के रूप में प्रदान किया गया। परियोजना लागत का शेष 60% भाग लेने वाली कंपनियों द्वारा निवेश किया जाना है।
- मंत्रिमंडल ने हिमाचल प्रदेश और उत्तराखण्ड के लिए औद्योगिक विकास योजना (IDS), 2017 के लिए 1164.53 करोड़ रुपये की अतिरिक्त राशि को मंजूरी दी। वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय, उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग ने हिमाचल प्रदेश और उत्तराखण्ड के लिए औद्योगिक विकास योजना 2017 के लिए केंद्रीय क्षेत्र योजना के तहत अतिरिक्त धन के आवंटन का प्रस्ताव रखा।
- केंद्रीय गृह मंत्रालय (MHA) ने पुडुचेरी में मेडिकल प्रवेश में सरकारी स्कूलों में पढ़ने वाले छात्रों के लिए 10% कोटा लागू करने के पुडुचेरी के एक प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। केंद्रीकृत प्रवेश समिति (CENTAC) विभिन्न उच्च शिक्षा पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए छात्रों की सूची को अंतिम रूप देने के लिए जिम्मेदार है।
- **पात्रता:** NEET-योग्य छात्रों के लिए जिन्होंने पुडुचेरी में सरकारी स्कूलों में कक्षा I-XII तक पढ़ाई की है।

15. सितंबर 2023 में किस शहर में भारत के पहले 500 किलो-वोल्ट-एम्पीयर (kVA) अंडरग्राउंड पावर ट्रांसफार्मर स्टेशन का उद्घाटन किया गया?

1) कडपा, आंध्र प्रदेश

2) जोधपुर, राजस्थान

3) चेन्नई, तमिलनाडु

- 4)बेंगलुरु, कर्नाटक
5)कुरनूल, आंध्र प्रदेश
उत्तर-4)बेंगलुरु, कर्नाटक

स्पष्टीकरण:

5 सितंबर 2023 को, कर्नाटक सरकार के ऊर्जा मंत्री K J जॉर्ज ने मल्लेश्वरम, बेंगलुरु (कर्नाटक) में 15वें एवेन्यू पर भारत के पहले 500 किलो-वोल्ट-एम्पीयर (kVA) अंडरग्राउंड पावर ट्रांसफार्मर स्टेशन का उद्घाटन किया।

i. यह सुविधा 1.9 करोड़ रुपये की लागत से बेंगलुरु इलेक्ट्रिसिटी सप्लाय कंपनी लिमिटेड (BESCOM) और बृहट बेंगलुरु महानगर पालिका (BBMP) के सहयोग से विकसित की गई थी।

ii. बिजली संबंधी कार्य BESCOM द्वारा और सिविल कार्य BBMP द्वारा किये जाते हैं।

16. सितंबर 2023 में, _____ कण प्रदूषण के लिए उत्सर्जन व्यापार योजना (ETS) लागू करने वाला भारत का दूसरा शहर बन गया।

- 1)पुणे
2)अहमदाबाद
3)मुंबई
4)गांधीनगर
5)इंदौर

उत्तर- 2)अहमदाबाद

स्पष्टीकरण:

गुजरात सरकार के पर्यटन, सांस्कृतिक गतिविधियां, वन और पर्यावरण, जलवायु परिवर्तन मंत्री मुलुभाई बेरा ने अहमदाबाद, गुजरात में उत्सर्जन व्यापार योजना (ETS) लाइव ट्रेडिंग का उद्घाटन किया।

- इस लॉन्च के साथ, अहमदाबाद सूरत (गुजरात) के बाद कण प्रदूषण के लिए ETS लागू करने वाला भारत के साथ-साथ गुजरात का दूसरा शहर बन गया।
- कण प्रदूषण के लिए ETS औद्योगिक उत्सर्जन को विनियमित करने और गुजरात के प्रदूषण स्तर को कम करने में मदद करेगा।
- योजना में अहमदाबाद के 118 उद्योगों के बीच लाइव ट्रेडिंग 5 सितंबर 2023 से शुरू हो गई है।

17. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर'23 में) ट्रांसजेंडर समुदाय के लिए मुख्यमंत्री राज्य सामाजिक सुरक्षा पेंशन योजना के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है और इसे अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) श्रेणी में शामिल किया है?

- 1)ओडिशा
2)महाराष्ट्र
3)झारखण्ड
4)पश्चिम बंगाल
5)मध्य प्रदेश

उत्तर-3)झारखंड

स्पष्टीकरण:

मुख्यमंत्री (CM) हेमंत सोरेन की अध्यक्षता में झारखंड मंत्रिमंडल ने अपनी सार्वभौमिक पेंशन योजना 'मुख्यमंत्री राज्य सामाजिक सुरक्षा पेंशन योजना' के तहत ट्रांसजेंडर समुदाय को शामिल करने और प्रति माह 1000 रुपये की वित्तीय सहायता का लाभ उठाने को मंजूरी दे दी।

- जिनकी आयु 18 वर्ष या उससे अधिक है और उनके पास मतदाता पहचान पत्र है, वे योजना के लिए पात्र होंगे।
- i. मंत्रिमंडल ने उन्हें सरकारी नौकरियों में आरक्षण का लाभ सुनिश्चित करने के लिए अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) श्रेणी के तहत शामिल करने की भी मंजूरी दे दी है।
- ii. जो लोग किसी भी जातिगत आरक्षण के दायरे में नहीं आते हैं उन्हें सूची में 46वें नंबर पर OBC श्रेणी में शामिल किया जाएगा।

18. भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री ने हाल ही में (सितंबर'23 में) कोरापुट कालाजीरा चावल को भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्रदान किया है।

कोरापुट कालाजीरा चावल _____ (राज्य) से संबंधित है।

- 1) पश्चिम बंगाल
- 2) आंध्र प्रदेश
- 3) केरल
- 4) ओडिशा
- 5) तमिलनाडु

उत्तर-4) ओडिशा

स्पष्टीकरण:

चेन्नई (तमिलनाडु) स्थित भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री ने ओडिशा के 'कोरापुट कालाजीरा चावल' को भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्रदान किया है, जिसे 'चावल का राजकुमार' भी कहा जाता है।

i. कालाजीरा चावल की खेती विशेष रूप से ओडिशा के कोरापुट जिले की जनजातियों और किसानों द्वारा पीढ़ियों से की जाती रही है।

- कोरापुट कालाजीरा चावल (कक्षा 30 - चावल) को माल के अंतर्गत 'कृषि' के रूप में वर्गीकृत किया गया था।
- ii. भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (DPIIT), वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय (MoCI) के तहत कार्य करती है।

19. किस राज्य ने हाल ही में (सितंबर'23 में) कृष्ण जन्माष्टमी के हिस्से के रूप में दही हांडी उत्सव मनाया है?

- 1) मध्य प्रदेश
- 2) गुजरात
- 3) पश्चिम बंगाल
- 4) महाराष्ट्र
- 5) उत्तर प्रदेश

उत्तर-4) महाराष्ट्र

स्पष्टीकरण:

महाराष्ट्र ने 7 सितंबर 2023 को भगवान कृष्ण की जयंती, **कृष्ण जन्माष्टमी** के हिस्से के रूप में **दही हांडी उत्सव** मनाया। इस उत्सव को गोपाल काला या उल्लोत्सवम के नाम से भी जाना जाता है।

- 800 से अधिक गोविंद पथकों (समूहों) ने मानव पिरामिड तैयार किए और वारली, अंधेरी, जोगेश्वरी और ठाणे सहित मुंबई (महाराष्ट्र) के विभिन्न उपनगरीय इलाकों में दही हांडी तोड़ने के लिए एक-दूसरे के साथ प्रतिस्पर्धा की।
- महाराष्ट्र सरकार ने लगभग 75,000 गोविंदों को बीमा प्रदान किया है।

20. सितंबर 2023 में सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय (MoSJE) के तहत विकलांग व्यक्तियों के सशक्तिकरण विभाग (DePWD) द्वारा किए गए लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय (MoSJE) के तहत विकलांग व्यक्तियों के सशक्तिकरण विभाग (DePWD) ने समावेशिता को बढ़ावा देने और विकलांग व्यक्तियों (PwD) को सशक्त बनाने के लिए 5 अग्रणी पहल शुरू की।

B) PwD के लिए शिकायत समाधान प्रक्रिया को सरल और तेज करने के लिए कॉमन सर्विसेज सेंटर (CSC) ई-गवर्नेंस सर्विस इंडिया लिमिटेड द्वारा विकसित एक ऑनलाइन केस मॉनिटरिंग पोर्टल लॉन्च किया गया था।

C) DEPWD द्वारा शुरू किया गया PM-DAKSH पोर्टल एक व्यापक डिजिटल प्लेटफॉर्म है जिसे PwD को कौशल प्रशिक्षण और रोजगार के अवसरों की तलाश में सशक्त बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

1) सभी A, B & C

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) केवल A

उत्तर- 4) केवल A & C

स्पष्टीकरण:

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय (MoSJE) के तहत विकलांग व्यक्तियों के सशक्तिकरण विभाग (DePWD) ने समावेशिता को बढ़ावा देने और विकलांग व्यक्तियों (PwD) को सशक्त बनाने के लिए 5 अग्रणी पहल शुरू की।

i. PwD के लिए शिकायत समाधान प्रक्रिया को सरल और तेज करने के लिए विकलांग व्यक्तियों के लिए मुख्य आयुक्त (CCPD) के कार्यालय द्वारा विकसित एक ऑनलाइन केस मॉनिटरिंग पोर्टल लॉन्च किया गया था।

ii. इन पहलों की शुरुआत नई दिल्ली में डॉ. अम्बेडकर इंटरनेशनल सेंटर (DAIC) में राज्य मंत्री (MoS), MoSJE प्रतिमा भौमी द्वारा की गई।

iii. अन्य 4 पहलें थीं:

- DEPWD ने बैचलर ऑफ आर्किटेक्चर कार्यक्रमों के भीतर सार्वभौमिक पहुंच पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए COA के साथ साझेदारी की है।
- DEPWD ने अनुसंधान उद्देश्यों के लिए UDID पोर्टल के माध्यम से गुमनाम डेटा जारी किया। यह विभिन्न स्तरों पर अंतर्दृष्टि प्रदान करेगा, गहरी समझ की सुविधा प्रदान करेगा और लक्षित हस्तक्षेपों की जानकारी देगा।
- DEPWD द्वारा शुरू किया गया PM-DAKSH पोर्टल एक व्यापक डिजिटल प्लेटफॉर्म है जिसे PwD को कौशल प्रशिक्षण और रोजगार के अवसरों की तलाश में सशक्त बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- DEPWD द्वारा पुस्तिका, प्रवेश के रास्ते: विकलांगता अधिकारों पर न्यायालय, विकलांगता अधिकारों से संबंधित भारत के सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों के उल्लेखनीय निर्णयों का संकलन है।

21. किस राज्य के राज्यपाल ने हाल ही में (सितंबर'23 में) "मण्यम विप्लव सारधि अल्लूरी सीताराम राजू" पर छह विशेष कवर जारी किए हैं?

1) गणेशी लाल (ओडिशा के राज्यपाल)

2) थावरचंद गेहलोत (कर्नाटक के राज्यपाल)

3) S अब्दुल नज़ीर (आंध्र प्रदेश के राज्यपाल)

4) C.P. राधाकृष्णन (झारखंड के राज्यपाल)

5) तमिलिसाई सौंदर्यराजन (तेलंगाना के राज्यपाल)

उत्तर-3) S अब्दुल नज़ीर (आंध्र प्रदेश के राज्यपाल)

स्पष्टीकरण:

आंध्र प्रदेश (AP) के राज्यपाल S अब्दुल नज़ीर ने डाक टिकट संग्रह के माध्यम से गुमनाम नायकों को सम्मानित करने के लिए आजादी का अमृत महोत्सव के भाग "मण्यम विप्लव सारधि अल्लूरी सीताराम राजू" पर छह विशेष कवर जारी किए।

- संचार मंत्रालय के डाक विभाग द्वारा प्रकाशित ये कवर मोनोग्राफ के रूप में अल्लूरी के वीरतापूर्ण कार्यों और उनके लेफ्टिनेंटों के बलिदान का संकलन है।
- यह रिलीज़ चिली पोस्ट की शताब्दी का भी स्मरण कराती है।
- 1922 में, अल्लूरी सीताराम राजू के नेतृत्व में क्रांतिकारियों ने ब्रिटिश अधिकारियों को संदेश भेजने का एक अनोखा तरीका इस्तेमाल किया। वे अंग्रेजों को डराने के लिए एक तीर चलाते हैं, साथ में मिर्च का एक गुच्छा और एक टाइप किया हुआ संदेश, जिसे 'मिरापकाया तप' या 'चिली पोस्ट' कहा जाता है।
- उनका पहला हमला 1922 में चिंतापल्ली पुलिस स्टेशन पर था, जिसके कारण रम्पा क्रांति हुई।

22. सितंबर 2023 में, केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने सीमा सड़क संगठन (BRO) द्वारा निर्मित 2941 करोड़ रुपये की 90 बुनियादी ढांचा परियोजनाओं का उद्घाटन किया।

परियोजनाओं का निर्माण भारत के सीमावर्ती राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में किया गया है।

1) 4

2) 11

3) 3

4) 5

5) 9

उत्तर- 2) 11

स्पष्टीकरण:

रक्षा मंत्रालय के केंद्रीय मंत्री राजनाथ सिंह ने जम्मू-कश्मीर में बिश्नाह-कौलपुर-फूलपुर रोड पर देवक ब्रिज पर BRO द्वारा आयोजित एक समारोह में सीमा सड़क संगठन (BRO) द्वारा निर्मित **90 बुनियादी ढांचा परियोजनाओं** का उद्घाटन किया।

- परियोजनाओं का निर्माण भारत के **11 सीमावर्ती राज्यों** और **केंद्र शासित प्रदेशों** में किया गया है।
- BRO ने इन परियोजनाओं का निर्माण अत्याधुनिक तकनीक का उपयोग करते हुए कम समय में **2941 करोड़ रुपये** में पूरा किया।

i. बुनियादी ढांचा परियोजनाओं में अरुणाचल प्रदेश में नेचिपु सुरंग; पश्चिम बंगाल में दो हवाई क्षेत्र, दो हेलीपैड, 22 सड़कें और 63 पुल शामिल हैं।

ii. इन 90 परियोजनाओं में से अरुणाचल प्रदेश में 36 परियोजनाएं हैं, लद्दाख में 26 परियोजनाएं हैं, जम्मू & कश्मीर में 11 परियोजनाएं हैं, मिजोरम में पांच परियोजनाएं हैं, हिमाचल प्रदेश में तीन परियोजनाएं हैं।

- सिक्किम, उत्तराखंड और पश्चिम बंगाल में प्रत्येक में दो-दो हैं।
- एक परियोजना नागालैंड में, एक राजस्थान में और एक अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में है।

23. किस शहर में, केंद्रीय शिक्षा और कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने हाल ही में (सितंबर'23 में) विद्या समीक्षा केंद्र (VSK) का उद्घाटन किया और 141 प्रधानमंत्री स्कूल फॉर राइजिंग इंडिया (PM SHRI) स्कूलों की आधारशिला रखी?

- 1) पुणे, महाराष्ट्र
- 2) गांधीनगर, गुजरात
- 3) लखनऊ, उत्तर प्रदेश
- 4) देहरादून, उत्तराखंड
- 5) पटना, बिहार

उत्तर-4) देहरादून, उत्तराखंड

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, शिक्षा मंत्रालय (MoE) और कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) ने उत्तराखंड के मुख्यमंत्री (CM) पुष्कर सिंह धामी के साथ, उत्तराखंड के देहरादून में विद्या समीक्षा केंद्र (VSK) का उद्घाटन किया।

i. उन्होंने देहरादून, उत्तराखंड में 141 प्रधानमंत्री स्कूल फॉर राइजिंग इंडिया (PM SHRI) स्कूलों और 40 बिस्तरों वाले नेताजी सुभाष चंद्र बोस आवासीय विद्यालय (NSCBAV) (आवासीय विद्यालय) की आधारशिला भी रखी।

ii. PM SHRI स्कूल उत्कृष्टता हासिल करने के लिए मौजूदा स्कूलों के लिए मॉडल के रूप में काम करेंगे और NSCBAV वंचित बच्चों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करेगा।

24. किस संगठन ने इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ कॉर्पोरेट अफेयर्स (IICA) और नेशनल स्टॉक एक्सचेंज ऑफ इंडिया लिमिटेड (NSE) के साथ मिलकर हाल ही में (सितंबर'23 में) मुंबई, महाराष्ट्र में बिजनेस रिस्पॉन्सिबिलिटी एंड सस्टेनेबिलिटी रिपोर्टिंग (BRSR) पर एक कार्यशाला का आयोजन किया है?

- 1) यूनाइटेड नेशंस एजुकेशनल, साइंटिफिक एंड कल्चरल आर्गनाइजेशन
- 2) यूनाइटेड नेशंस डेवलपमेंट प्रोग्राम
- 3) यूनाइटेड नेशंस चिल्डर्न फण्ड
- 4) इंटरनेशनल मोनेटरी फण्ड
- 5) वर्ल्ड बैंक

उत्तर-3) यूनाइटेड नेशंस चिल्डर्न फण्ड

स्पष्टीकरण:

12 सितंबर, 2023 को, इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ कॉर्पोरेट अफेयर्स (IICA) ने UNICEF (यूनाइटेड नेशंस चिल्डर्न फण्ड) और नेशनल स्टॉक एक्सचेंज ऑफ इंडिया लिमिटेड (NSE) के सहयोग से मुंबई, महाराष्ट्र में NSE परिसर में बिजनेस रिस्पॉन्सिबिलिटी एंड सस्टेनेबिलिटी रिपोर्टिंग (BRSR) पर एक कार्यशाला का आयोजन किया।

i. उद्देश्य: कार्यशाला का उद्देश्य BRSR ढांचे की व्यापक समझ प्रदान करना है।

ii. BRSR ढांचा: यह नेशनल गाइडलाइन्स फॉर रिस्पॉन्सिबल बिजनेस कंडक्ट (NGRBC) के 9 सिद्धांतों पर आधारित है। यह शीर्ष 1000 सूचीबद्ध कंपनियों को अपने ESG प्रदर्शन की रिपोर्ट करने के लिए बाध्य करता है, जो जिम्मेदार व्यावसायिक आचरण के प्रति उनके समर्पण को दर्शाता है।

25. सितंबर 2023 में मंत्रिमंडल की मंजूरी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "गलत" है?

- 1)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2027-28 तक 5 वर्षों में 84 लाख LPG कनेक्शन जारी करने के लिए प्रधान मंत्री उज्ज्वला योजना (PMUY) 2.0 के विस्तार को मंजूरी दे दी।
- 2)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 7210 करोड़ रुपये के वित्तीय परिव्यय के साथ 4 वर्षों (2023 से शुरू) के लिए केंद्रीय क्षेत्र योजना के रूप में ई-कोर्ट प्रोजेक्ट चरण III को मंजूरी दे दी है।
- 3)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने उस MoU को मंजूरी दे दी जिस पर जून 2023 में भारत के इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (Meity) और आर्मेनिया गणराज्य के उच्च तकनीक उद्योग मंत्रालय द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे।
- 4)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने एक और MoU को भी मंजूरी दे दी, जिस पर जून 2023 में भारत सरकार के Meity और एंटीगुआ और बारबुडा के सूचना, संचार प्रौद्योगिकी, उपयोगिता और ऊर्जा मंत्रालय के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।
- 5)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 9 से 10 सितंबर, 2023 तक नई दिल्ली में भारत द्वारा पहली बार आयोजित 18वें G20 शिखर सम्मेलन की सफलता का जश्न मनाने के लिए एक प्रस्ताव पारित किया है।

उत्तर- 1)केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2027-28 तक 5 वर्षों में 84 लाख LPG कनेक्शन जारी करने के लिए प्रधान मंत्री उज्ज्वला योजना (PMUY) 2.0 के विस्तार को मंजूरी दे दी।

स्पष्टीकरण:

प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 13 सितंबर 2023 को निम्नलिखित प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है।

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 9 से 10 सितंबर, 2023 तक नई दिल्ली में भारत द्वारा पहली बार आयोजित 18वें G20 शिखर सम्मेलन की सफलता का जश्न मनाने के लिए एक प्रस्ताव पारित किया है।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2025-26 तक 3 वर्षों में 75 लाख LPG (तरलीकृत पेट्रोलियम गैस) कनेक्शन जारी करने के लिए प्रधान मंत्री उज्ज्वला योजना (PMUY) 2.0 के विस्तार को मंजूरी दे दी।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 7210 करोड़ रुपये के वित्तीय परिव्यय के साथ 4 वर्षों (2023 से शुरू) के लिए केंद्रीय क्षेत्र योजना के रूप में ई-कोर्ट प्रोजेक्ट चरण III को मंजूरी दे दी है।
- भारत और 3 अन्य देशों के बीच MoU को मंजूरी: केंद्रीय मंत्रिमंडल ने समझौता ज्ञापन (MoU) को मंजूरी दे दी, जिस पर जून 2023 में भारत के इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (Meity) और आर्मेनिया गणराज्य के उच्च तकनीक उद्योग मंत्रालय द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे।
- माननीय प्रधान मंत्री की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 12 जून 2023 को भारत गणराज्य के इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय औरसिएरा लियोन गणराज्य के सूचना और संचार मंत्रालय के बीच समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने एक और MoU को भी मंजूरी दे दी, जिस पर जून 2023 में भारत सरकार के Meity और एंटीगुआ & बारबुडा के सूचना, संचार प्रौद्योगिकी, उपयोगिता और ऊर्जा मंत्रालय के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।
- आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडल समिति (CCEA) ने नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE) लिमिटेड और बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज लिमिटेड (BSE) ऑफ इंडिया में सूचीबद्ध सार्वजनिक लिमिटेड भारतीय फार्मास्यूटिकल कंपनी M/s सुवेन फार्मास्यूटिकल्स लिमिटेड में विदेशी निवेश के लिए प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्रस्ताव को मंजूरी दे दी।

26. उस सरकारी एजेंसी/NGO का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) लंबित मामलों को सुलझाने और सरकारी कार्यालयों के भीतर स्वच्छता (स्वच्छता) को बढ़ावा देने के लिए अपना विशेष अभियान 2.0 पूरा किया है।

- 1)चिंतन
 - 2)NITI आयोग
 - 3)ATREE
 - 4)संकल्पतरु फाउंडेशन
 - 5)मुक्ति
- उत्तर- 2)NITI आयोग

स्पष्टीकरण:

नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (NITI आयोग) ने अपना विशेष अभियान 2.0 सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है, जिसका उद्देश्य लंबित मामलों को सुलझाने और सरकारी कार्यालयों के भीतर क्लीनलीनेस (स्वच्छता) को बढ़ावा देना है।

i.कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय के तहत

प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG) द्वारा

शुरू किया गया विशेष अभियान 2.0 नवंबर 2022 से अगस्त 2023 तक चलाया गया था।

ii.अभियान अवधि के दौरान लगभग 95% सार्वजनिक शिकायतों और अपीलों का सफलतापूर्वक समाधान किया गया।

27. सितंबर 2023 में, केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने स्किल इंडिया _____ (SID) प्लेटफॉर्म लॉन्च किया।

- 1)डेवलपमेंट
- 2)डैशबोर्ड
- 3)डिपार्टमेंट
- 4)ड्राइव
- 5)डिजिटल

उत्तर- 5)डिजिटल

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान (MSDE) ने स्किल इंडिया डिजिटल (SID) प्लेटफॉर्म लॉन्च किया है।

- SID कौशल, शिक्षा, रोजगार और उद्यमिता के लिए भारत का डिजिटल पब्लिक इंफ्रास्ट्रक्चर (DPI) है।
- डिजिटल प्लेटफॉर्म में एक वेबसाइट और एक मोबाइल एप्लिकेशन दोनों शामिल हैं जिसे राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) द्वारा विकसित किया गया था। यह कई भारतीय भाषाओं में उपलब्ध है।
- स्किल इंडिया डिजिटल प्लेटफॉर्म इच्छुक उद्यमियों के लिए विभिन्न प्रकार के उद्योग-विशिष्ट कौशल पाठ्यक्रम, कैरियर के अवसर और सहायता प्रदान करता है।
- इसमें गूगल, माइक्रोसॉफ्ट, सिस्को और स्किल काउंसिल फॉर ग्रीन जॉब्स (SCGJ) के पाठ्यक्रमों की सूची शामिल है।

28. सितंबर 2023 में, कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय (MCA) ने कंपनी कानून समिति का कार्यकाल _____ तक बढ़ा दिया।

1) 16 जनवरी 2024

2) 16 सितंबर 2025

3) 16 सितंबर 2026

4) 16 सितंबर 2024

5) 16 मार्च 2024

उत्तर- **4) 16 सितंबर 2024**

स्पष्टीकरण:

कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय (MCA) ने कंपनी कानून समिति का कार्यकाल **1 साल** बढ़ाकर **16 सितंबर, 2024** तक कर दिया है।

- कंपनी कानून समिति की स्थापना 2019 में एक वर्ष (2020) के कार्यकाल के साथ की गई थी, और इसका कार्यकाल साल दर साल क्रमिक रूप से बढ़ाया गया था।
- समिति को कंपनी अधिनियम, 2013 और सीमित देयता भागीदारी (LLP) अधिनियम, 2008 के कार्यान्वयन से संबंधित विभिन्न मामलों पर सरकार की जांच करने और सिफारिश करने का काम सौंपा गया है।
- वर्तमान में, कंपनी कानून समिति में MCA के सचिव डॉ. मनोज गोविल की अध्यक्षता में **11 सदस्य** शामिल हैं।

29. निम्नलिखित में से किस एसोसिएशन/NGO/संग्रहालय का विदेशी अंशदान विनियमन अधिनियम (FCRA) लाइसेंस हाल ही में (सितंबर '23 में) गृह मंत्रालय (MHA) द्वारा रद्द कर दिया गया है?

1) हेल्पएज भारत

2) श्रीनिवास मल्लिया मेमोरियल थिएटर क्राफ्ट्स संग्रहालय

3) SELF EMPLOYED WOMEN'S ASSOCIATION (SEWA)

4) 1 और 2 दोनों

5) 2 और 3 दोनों

उत्तर- **5) 2 और 3 दोनों**

स्पष्टीकरण:

गृह मंत्रालय (MHA) ने **बाल रक्षा भारत, श्रीनिवास मल्लिया मेमोरियल थिएटर क्राफ्ट्स संग्रहालय** और **SELF EMPLOYED WOMEN'S ASSOCIATION (SEWA)** का विदेशी योगदान विनियमन अधिनियम (FCRA) लाइसेंस रद्द कर दिया है।

i. गैर-सरकारी संगठनों (NGO) के लिए नवीकरणीय FCRA लाइसेंस की समय सीमा (30 सितंबर 2023) से पहले लाइसेंस रद्द कर दिए गए थे।

ii. बाल रक्षा भारत यूनाइटेड किंगडम (UK) स्थित NGO "सेव द चिल्ड्रेन" की भारत इकाई है जो पूरे भारत में लगभग 16 राज्यों में संचालित होती है।

iii. श्रीनिवास मल्लिया मेमोरियल थिएटर शिल्प संग्रहालय की स्थापना स्वतंत्रता सेनानी उल्लाल श्रीनिवास मल्लिया की स्मृति में कठपुतली निर्माण, मुखौटा निर्माण, कागज की आकृतियाँ, बांस शिल्प और अन्य जैसे पारंपरिक हस्तशिल्प में प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए की गई थी।

30. किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन ने हाल ही में (सितंबर'23 में) महामारी की तैयारी के लिए एक स्वास्थ्य दृष्टिकोण को मजबूत करने के लिए पशुपालन और डेयरी विभाग (AH&D) के साथ सहयोग किया है?

- 1) विश्व स्वास्थ्य संगठन
- 2) विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन
- 3) संयुक्त राष्ट्र मानव निपटान कार्यक्रम
- 4) वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर
- 5) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

उत्तर-2) विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन

स्पष्टीकरण:

विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन (WOAH) के सहयोग से मत्स्य पालन पशुपालन और डेयरी मंत्रालय के तहत पशुपालन और डेयरी विभाग (AH&D) ने "रिस्क-बेस्ड मैनेजमेंट ऑफ स्पिल ओवर इवेंट्स इन वाइल्डलाइफ इन इंडिया" शीर्षक से एक बहु-क्षेत्रीय कार्यशाला का आयोजन किया।

i. कार्यशाला का उद्देश्य एक स्वास्थ्य दृष्टिकोण, अंतर-क्षेत्रीय सहयोग और महामारी संबंधी तैयारियों के महत्व को मजबूत करना है।

ii. चार मुख्य उद्देश्य:

- वन्यजीव-उत्पत्ति रोग जोखिम विश्लेषण के बारे में हितधारकों का ज्ञान बढ़ाना
- भारत के जोखिम मूल्यांकन और प्रबंधन का व्यापक अंतर विश्लेषण करना
- रोग फैलने के परिदृश्यों का अनुकरण करना
- प्रासंगिक हितधारकों के बीच संचार और जागरूकता को बढ़ावा देना।

iii. 'एक स्वास्थ्य' लोगों, जानवरों और पर्यावरण के स्वास्थ्य को संतुलित और अनुकूलित करने के लिए एक एकीकृत, एकीकृत दृष्टिकोण है।

31. सितंबर 2023 में, केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री पुरुषोत्तम रूपाला ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR)- _____ के समर्थन से एग्रीकल्चर इंश्योरेंस कंपनी ऑफ इंडिया लिमिटेड (AIC) द्वारा विकसित झींगा फसल बीमा योजना शुरू की

- 1) केंद्रीय समुद्री मत्स्य अनुसंधान संस्थान
- 2) राष्ट्रीय जलकृषि संसाधन ब्यूरो
- 3) केंद्रीय मत्स्य प्रौद्योगिकी संस्थान
- 4) राष्ट्रीय मछली आनुवंशिक संसाधन ब्यूरो
- 5) केंद्रीय खारा जल जलकृषि संस्थान

उत्तर-5) केंद्रीय खारा जल जलकृषि संस्थान

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय (MoFAHD) के मंत्री पुरुषोत्तम रूपाला ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) – केंद्रीय खारा जलजीव पालन संस्थान (CIBA) के समर्थन से एग्रीकल्चर इंश्योरेंस कंपनी ऑफ इंडिया लिमिटेड (AIC) द्वारा विकसित झींगा फसल बीमा योजना शुरू की।

i. यह योजना 14 सितंबर 2023 को गुजरात के नवसारी में नवसारी कृषि विश्वविद्यालय परिसर में ICAR-CIBA के झींगा किसान कॉन्क्लेव 2023 के दूसरे संस्करण के दौरान शुरू की गई थी।

ii. कॉन्क्लेव के दौरान, CIBA ने 2 समझौता ज्ञापनों (MoU) पर हस्ताक्षर किए:

iii. CIBA ने NFDB द्वारा प्रस्तावित प्रीमियम सब्सिडी के साथ जलीय कृषि के लिए फसल बीमा लागू करने के लिए राष्ट्रीय मत्स्य विकास बोर्ड (NFDB) के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए।

iv. CIBA ने प्रौद्योगिकी सहायता प्रदान करने के लिए गुजरात के मछली किसान उत्पादक संगठन (FFPO) के साथ एक MoU पर भी हस्ताक्षर किए।

32. सितंबर 2023 में, भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री (GIR) ने खाद्य सामग्री श्रेणी के तहत _____ (राज्य) के 'अत्रेयपुरम पूथारेकुलु' को भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्रदान किए।

- 1) केरल
- 2) तमिलनाडु
- 3) आंध्र प्रदेश
- 4) तेलंगाना
- 5) कर्नाटक

उत्तर-3) आंध्र प्रदेश

स्पष्टीकरण:

भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री (GIR) ने आंध्र प्रदेश की चावल और गुड़ से बनी मिठाई 'अत्रेयपुरम पूथारेकुलुह' को भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्रदान किया है।

उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DIPIT), वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय (MoCI) के तहत GIR ने 'खाद्य सामग्री' श्रेणी के तहत 'अत्रेयपुरम पूथारेकुलुह' मिठाई किस्म को पंजीकृत किया था।

- अत्रेयपुरम आंध्र प्रदेश के कोनसीमा जिले का एक गांव है।

i. GI सर्टिफिकेट हैंडओवर समारोह दामोदरम संजीवय्या नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी (DSNLU), विशाखापत्तनम में "ज्योग्राफिकल इंडिकेशन्स एंड GI सर्टिफिकेट हैंडओवर सेरेमनी फॉर अत्रेयपुरम पूथारेकुलुह" पर राष्ट्रीय कार्यशाला के अवसर पर आयोजित किया गया था।

33. हाल ही में (सितंबर'23 में) किस राज्य/UT ने उधमपुर रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर "शहीद कैप्टन तुषार महाजन रेलवे स्टेशन" कर दिया है?

- 1) हिमाचल प्रदेश
- 2) लद्दाख
- 3) जम्मू और कश्मीर
- 4) उत्तराखंड
- 5) उत्तर प्रदेश

उत्तर-3) जम्मू-कश्मीर

स्पष्टीकरण:

जम्मू और कश्मीर (J&K) प्रशासन ने जम्मू-कश्मीर के उधमपुर जिले में उधमपुर रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर "शहीद कैप्टन तुषार महाजन रेलवे स्टेशन" करने का आदेश पारित किया है।

- नाम बदलने को गृह मंत्रालय (MHA) द्वारा मंजूरी दे दी गई थी।

i. J&K के उधमपुर की आदर्श कॉलोनी के कैप्टन तुषार महाजन 9 PARA (भारतीय सेना के विशेष बल) के एक अधिकारी थे।

ii. फरवरी 2016 में पुलवामा जिले में जम्मू और कश्मीर उद्यमिता विकास संस्थान (JKEDI) भवन पर आतंकवादी हमले के दौरान वह शहीद हो गए। हमले के दौरान अपने साथी सेना कर्मियों की रक्षा करते हुए उन्होंने एक आतंकवादी को गोली मार दी।

34. सितंबर 2023 में, रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने विभिन्न हथियार प्रणालियों और प्लेटफार्मों के पूंजी अधिग्रहण प्रस्तावों के लिए _____ रुपये की आवश्यकता की स्वीकृति (AoN) प्रदान की।

- 1) 55,000 करोड़
- 2) 45,000 करोड़
- 3) 40,000 करोड़
- 4) 30,000 करोड़
- 5) 35,000 करोड़

उत्तर- 2) 45,000 करोड़

स्पष्टीकरण:

रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने 15 सितंबर 2023 को केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह की अध्यक्षता में अपनी बैठक में **45,000 करोड़ रुपये** की विभिन्न हथियार प्रणालियों और प्लेटफार्मों के पूंजी अधिग्रहण प्रस्तावों के लिए आवश्यकता की स्वीकृति (AoN) प्रदान की।

- ये प्रस्ताव भारतीय रक्षा बलों की परिचालन क्षमताओं को मजबूत करने और रक्षा परियोजनाओं में स्वदेशी सामग्री के समावेश को बढ़ाने का प्रयास करते हैं।
- रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने नौ खरीद प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है, और ये सभी बाय इंडियन-स्वदेशी रूप से डिजाइन, विकसित और निर्मित (IDDM) श्रेणी के तहत स्वदेशी विक्रेताओं से प्राप्त की जाएंगी।
- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने उच्चस्तरीय रक्षा अधिग्रहण परिषद की बैठक के दौरान शीर्ष सैन्य अधिकारियों और सरकारी नौकरशाहों को रक्षा क्षेत्र में IDDM परियोजनाओं के लिए न्यूनतम 60-65% स्वदेशी सामग्री सुनिश्चित करने का निर्देश दिया।
- वर्तमान में, रक्षा परियोजनाओं में स्वदेशी सामग्री की सीमा 50% है।

35. सितंबर 2023 में, NITI आयोग के सदस्य प्रोफेसर रमेश चंद्र ने कृषि में डेटा संबंधी शासन चुनौतियों का समाधान करने के लिए _____ (विभाग/मंत्रालय/सरकारी एजेंसी) द्वारा विकसित कृषि सांख्यिकी के लिए एकीकृत पोर्टल (UPAg) लॉन्च किया।

- 1) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- 2) ग्रामीण और औद्योगिक विकास में अनुसंधान केंद्र
- 3) कृषि एवं किसान कल्याण विभाग
- 4) फेडरेशन ऑफ इंडियन बैंक्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री
- 5) सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय

उत्तर-3) कृषि एवं किसान कल्याण विभाग

स्पष्टीकरण:

नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (NITI) आयोग के सदस्य प्रोफेसर रमेश चंद्र ने कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय (MoA&FW) के तहत कृषि और किसान कल्याण विभाग (DoA&FW) द्वारा विकसित कृषि सांख्यिकी के लिए एकीकृत पोर्टल (UPAg) लॉन्च किया, ताकि कृषि में डेटा से संबंधित शासन चुनौतियों का समाधान किया जा सके।

i. कृषि सांख्यिकी के लिए एकीकृत पोर्टल (UPAg) एक उन्नत कृषि डेटा प्रबंधन मंच है जो फसल अनुमान उत्पन्न करता है और मूल्य, व्यापार, खरीद और स्टॉक जैसे कृषि सांख्यिकी प्रदान करने वाली अन्य प्रणालियों के साथ एकीकृत होता है।

ii. UPAg का इरादा सूचित निर्णय लेने में सक्षम बनाने के लिए संपूर्ण अंतर्दृष्टि प्रदान करके नीति निर्माताओं, शोधकर्ताओं और किसानों सहित कृषि हितधारकों की मदद करना है।

36. सितंबर 2023 में प्रधानमंत्री (PM) नरेंद्र मोदी द्वारा किए गए हाल ही में किए गए समर्पित/लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) प्रधानमंत्री (PM) नरेंद्र मोदी ने विश्वकर्मा जयंती के अवसर पर इंडिया इंटरनेशनल कन्वेंशन एंड एक्सपो सेंटर (IICC) के चरण -1 को समर्पित किया, जिसे यशोभूमि के रूप में भी जाना जाता है।

B) उन्होंने इसके लोगो, टैगलाइन "सम्मान समर्थ समृद्धि" और पोर्टल के साथ कारीगरों और शिल्पकारों के 18 फोकस क्षेत्रों को कवर करने वाली PM विश्वकर्मा योजना भी लॉन्च की।

C) इस अवसर पर उन्होंने एक अनुकूलित स्टाम्प शीट, एक टूल किट ई-बुकलेट और वीडियो जारी किया।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर -5) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

17 सितंबर, 2023 को, यानी विश्वकर्मा जयंती के अवसर पर, भारत के प्रधानमंत्री (PM) नरेंद्र मोदी ने इंडिया इंटरनेशनल कन्वेंशन एंड एक्सपो सेंटर (IICC) के चरण -1 को राष्ट्र को समर्पित किया, जिसे यशोभूमि भी कहा जाता है, जो द्वारका सेक्टर 25, नई दिल्ली, दिल्ली में स्थित है।

i. IICC भारत का सबसे बड़ा सम्मेलन और प्रदर्शनी केंद्र है जिसका कुल इनडोर क्षेत्र 300,000m² है।

ii. उन्होंने इसके लोगो, टैगलाइन "सम्मान समर्थ समृद्धि" और पोर्टल (<https://pmvishwakarma.gov.in/>) के साथ कारीगरों और शिल्पकारों के 18 फोकस क्षेत्रों को कवर करने वाली PM विश्वकर्मा योजना भी लॉन्च की।

iii. इस अवसर पर उन्होंने एक अनुकूलित स्टाम्प शीट, एक टूल किट ई-बुकलेट और वीडियो जारी किया।

iv. लॉन्च/रिलीज़ IICC, नई दिल्ली से किया गया था।

37. किस मंत्रालय ने हाल ही में (सितंबर'23 में) एक एकीकृत कार्यालय परिसर और एक ई-वॉलेट (भारतकोष अग्रिम जमा) सुविधा 'उड़ान भवन' का उद्घाटन किया है?

1) गृह मंत्रालय

2) वित्त मंत्रालय

3) नागरिक उड्डयन मंत्रालय

4) सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय

5) कॉर्पोरेट मामलों का मंत्रालय

उत्तर-3) नागरिक उड्डयन मंत्रालय

स्पष्टीकरण:

18 सितंबर 2023 को, **नागरिक उड्डयन मंत्रालय (MoCA)** के केंद्रीय मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया ने दिल्ली के सफदरजंग हवाई अड्डे पर एक एकीकृत कार्यालय परिसर '**उड़ान भवन**' और MoCA के लिए एक **ई-वॉलेट** (भारतकोष अग्रिम जमा) **सुविधा** का उद्घाटन किया।

i. उड़ान भवन, नया एकीकृत कार्यालय सभी संगठनों को एक ही छत के नीचे एक साथ काम करने की अनुमति देगा और इससे MoCA के तहत विभिन्न नियामक प्राधिकरणों जैसे DGCA, BCAS, AAIB, AERA और AAI के बीच बेहतर समन्वय होगा।

ii. न्यू इंटीग्रेटेड ऑफिस कॉम्प्लेक्स में G+3 लेवल जमीन के ऊपर और बाकी 3 बेसमेंट लेवल के रूप में बनाए गए हैं और इसमें 1270 अधिकारी रह सकते हैं।

iii. नई इमारत, प्रधान मंत्री के 'संकल्प से सिद्धि' के आह्वान के साथ अपने तालमेल पर जोर देती है।

iv. ई-वॉलेट भारत कोष पोर्टल में विभिन्न नियामक अनुमोदनों के लिए प्रसंस्करण शुल्क के लिए विशेष रूप से उपयोगी होगा।

38. सितंबर 2023 में केंद्रीय वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण और केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्री (MoAFW) नरेंद्र सिंह तोमर द्वारा किए गए हाल ही के लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) केंद्रीय मंत्रियों ने किसान ऋण पोर्टल (KRP) का उद्घाटन किया, जिसका उद्देश्य किसानों को KCC योजना के तहत सब्सिडी वाले ऋण देना है, और उन्हें MISS के माध्यम से सब्सिडी वाले कृषि ऋण प्राप्त करने में सहायता करना है।

B) कार्यक्रम के दौरान, घर-घर KCC अभियान भी लॉन्च किया गया, जो 1 अक्टूबर, 2023 से 31 दिसंबर, 2023 तक चलेगा, जिसका लक्ष्य प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) के लगभग 1.5 करोड़ लाभार्थियों को जोड़ना है, जो अभी तक KCC योजना से नहीं जुड़े हैं।

C) वेदर नेटवर्क डेटा सिस्टम्स (WINDS) पहल के प्रभाव को बढ़ाने के लिए WINDS मैनुअल भी लॉन्च किया गया।

1) सभी A, B & C

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) केवल A

उत्तर- 1) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

19 सितंबर, 2023 को केंद्रीय मंत्री **निर्मला सीतारमण**, वित्त मंत्रालय; केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय (MoAFW) के केंद्रीय मंत्री **नरेंद्र सिंह तोमर** ने पूसा कॉम्प्लेक्स, नई दिल्ली, दिल्ली में एक कार्यक्रम के दौरान किसान रिन पोर्टल (**KRP**), मौसम सूचना नेटवर्क डेटा सिस्टम (**WINDS**) **मैनुअल** और डोर-टू-डोर किसान क्रेडिट कार्ड (KCC) अभियान (**घर-घर KCC अभियान**) का उद्घाटन किया।

- ये पहल कृषि-ऋण (KCC & MISS) और फसल बीमा (PMFBY/RWBCIS) पर केंद्रित हैं।
- MISS का मतलब संशोधित ब्याज सहायता योजना, PMFBY का मतलब प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना और RWBCIS का मतलब पुनर्गठित मौसम आधारित फसल बीमा योजना है।

- किसान ऋण पोर्टल (KRP) का उद्देश्य किसानों को KCC योजना के तहत सब्सिडी वाले ऋण देना और MISS के माध्यम से सब्सिडी वाले कृषि ऋण प्राप्त करने में सहायता करना है।
- कार्यक्रम के दौरान, घर-घर KCC अभियान भी लॉन्च किया गया, जो 1 अक्टूबर, 2023 से 31 दिसंबर, 2023 तक चलेगा, जिसका लक्ष्य प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) के लगभग 1.5 करोड़ लाभार्थियों को जोड़ना है, जो अभी तक KCC योजना से नहीं जुड़े हैं।
- WINDS मैनुअल को वेदर नेटवर्क डेटा सिस्टम्स (WINDS) पहल के प्रभाव को बढ़ाने के लिए लॉन्च किया गया है, जिसे कृषि पर सूचित मौसम संबंधी निर्णय लेने के लिए उन्नत मौसम डेटा एनालिटिक्स का उपयोग करने के लिए जुलाई 2023 में लॉन्च किया गया था।

39. भारतीय नौसेना के नौसेना नवाचार और स्वदेशीकरण संगठन (NIIO) सेमिनार 'स्वावलंबन 2023' का _____ संस्करण अक्टूबर, 2023 में नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित होने वाला है।

- 1) तीसरा
- 2) चौथा
- 3) दूसरा
- 4) पांचवां
- 5) पहला

उत्तर- 3) दूसरा

स्पष्टीकरण:

भारतीय नौसेना के नौसेना नवाचार और स्वदेशीकरण संगठन (NIIO) सेमिनार 'स्वावलंबन 2023' का दूसरा संस्करण 4-5 अक्टूबर, 2023 को नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित होने वाला है।

i. सेमिनार में 'SPRINT चैलेंजेज' पहल के तहत स्टार्ट-अप द्वारा विकसित स्वदेशी प्रौद्योगिकियों/उत्पादों के 75 प्रोटोटाइप प्रदर्शित किए जाएंगे।

ii. SPRINT भारतीय नौसेना, रक्षा नवाचार संगठन (DIO), रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार (iDEX), NIIO और प्रौद्योगिकी विकास त्वरण सेल (TDAC) के बीच एक सहयोगी पहल है।

नोट: सेमिनार का पहला संस्करण जुलाई 2022 में नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित किया गया था। प्रधान मंत्री मोदी ने 'SPRINT' पहल के एक भाग के रूप में स्टार्ट-अप/MSME के लिए 75 चुनौतियों की शुरुआत की।

40. हाल ही में (सितंबर '23 में) किस भारत सरकार कार्यालय/प्राधिकरण ने दूरसंचार क्षेत्र के लिए भारतीय मानक समय (IST) ट्रेसिबल प्राथमिक संदर्भ समय घड़ी (PRTC) विकसित करने के लिए वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)-राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला (NPL) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- 1) राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र
- 2) भारतीय टेलीफोन इंडस्ट्रीज लिमिटेड
- 3) भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण
- 4) उन्नत अनुसंधान एवं विकास केंद्र
- 5) टेलीमैटिक्स विकास केंद्र

उत्तर-5) टेलीमैटिक्स विकास केंद्र

स्पष्टीकरण:

नई दिल्ली, दिल्ली में टेलीमैटिक्स विकास केंद्र (C-DOT) और वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)-राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला (NPL) ने सभी दूरसंचार सेवाओं को एक संदर्भ समय के साथ सिंक्रनाइज़ करने के लिए भारतीय मानक समय (IST) ट्रेसिबल प्राथमिक संदर्भ समय घड़ी (PRTC) विकसित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

i. समय घड़ी एक क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली पर आधारित होगी जिसे नेविगेशन विद इंडियन कांस्टेलेशन (NavIC) कहा जाता है।

ii. दूरसंचार विभाग (DoT) की दूरसंचार प्रौद्योगिकी विकास निधि (TTDF) योजना के तहत समझौते पर हस्ताक्षर किए गए।

iii. C-DOT के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) राजकुमार उपाध्याय की उपस्थिति में समझौते पर हस्ताक्षर किए गए।

iv. प्राथमिक संदर्भ समय घड़ी (PRTC) का लक्ष्य सभी दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (TSP) और इंटरनेट सेवा प्रदाताओं (ISP) को ± 20 नैनोसेकंड के भीतर प्रत्यक्ष IST ट्रेसिबिलिटी प्रदान करना है।

41. सितंबर 2023 में, केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) और _____ (बैंक) के सहयोग से 'स्किल्स ऑन व्हील्स' पहल शुरू की।

- 1) एक्सिस बैंक
- 2) भारतीय स्टेट बैंक
- 3) इंडसइंड बैंक
- 4) ICICI बैंक
- 5) HDFC बैंक

उत्तर-3) इंडसइंड बैंक

स्पष्टीकरण:

केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान, कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) ने राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) और इंडसइंड बैंक के सहयोग से 'स्किल ऑन व्हील्स' पहल शुरू की। MSDE मंत्री और लोकसभा अध्यक्ष श्री ओम बिड़ला ने संयुक्त रूप से कार्यक्रम समारोह के उद्घाटन के दौरान पहल शुरू की।

- ग्रामीण युवाओं, विशेषकर महिलाओं को प्रमुख डिजिटल कौशल से लैस करना और उन्हें नौकरी और भविष्य के लिए तैयार करना है।
- यह पहल ग्रामीण परिवारों की आजीविका में सुधार के लिए प्रासंगिक कौशल प्रशिक्षण के साथ 5 वर्षों की अवधि में 60,000 युवाओं को सशक्त बनाएगी।

42. उस राज्य सरकार का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) सरकारी स्वास्थ्य सुविधाओं पर नवजात शिशुओं के लिए जन्म पंजीकरण प्रमाण पत्र तत्काल जारी करने में सक्षम बनाने के लिए अपने मां नवजात ट्रैकिंग ऐप (MaNTrA) को जन्म पंजीकरण प्रणाली के साथ एकीकृत किया है।

- 1) महाराष्ट्र
- 2) उत्तर प्रदेश
- 3) मध्य प्रदेश
- 4) पश्चिम बंगाल
- 5) ओडिशा

उत्तर- 2) उत्तर प्रदेश

स्पष्टीकरण:

उत्तर प्रदेश (UP) सरकार ने अपने मां नवाजत ट्रेकिंग ऐप (MaNTrA) को जन्म पंजीकरण प्रणाली के साथ एकीकृत किया है, ताकि UP में सरकारी स्वास्थ्य सुविधाओं पर नवजात शिशुओं के लिए जन्म पंजीकरण प्रमाण पत्र तत्काल जारी किया जा सके।

- i. इससे नागरिक सुविधा बढ़ेगी और माता-पिता को अलग से आवेदन करने की आवश्यकता समाप्त हो जाएगी।
- ii. इस विकास के साथ, UP नागरिक पंजीकरण प्रणाली (CRS) पोर्टल के माध्यम से सत्यापित सरकारी स्वास्थ्य संस्थानों के लिए 'स्वतः संज्ञान' स्वचालित जन्म पंजीकरण लागू करने वाला पहला राज्य बन गया है।
- iii. MaNTrA ऐप, जिसे मूल रूप से UNICEF के सहयोग से UP में विकसित MaNTrA ऐप, लेबर रूम में सेवाओं की गुणवत्ता की निगरानी करता है और UP में सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में सफलतापूर्वक तैनात किया गया है।

43. भारत सरकार के किस वित्तीय संस्थान ने हाल ही में (सितंबर'23 में) 100 करोड़ रुपये का "ओडिशा स्टार्टअप ग्रोथ फंड (OSGF)" लॉन्च करने के लिए स्टार्टअप ओडिशा के साथ सहयोग किया है?

- 1) नेशनल बैंक ऑफ फाइनेंसिंग इंफ्रास्ट्रक्चर एंड डेवलपमेंट
 - 2) इंडिया इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस कंपनी लिमिटेड
 - 3) स्माल इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया
 - 4) एक्सपोर्ट-इम्पोर्ट बैंक ऑफ इंडिया
 - 5) इंडस्ट्रियल फाइनेंस कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया
- उत्तर-3) स्माल इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया

स्पष्टीकरण:

ओडिशा सरकार के सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) विभाग की एक पहल स्टार्टअप ओडिशा ने स्माल इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया (SIDBI) के सहयोग से 100 करोड़ रुपये का "ओडिशा स्टार्टअप ग्रोथ फंड (OSGF)" लॉन्च किया।

- i. SIDBI नए फंड के लिए फंड मैनेजर के रूप में काम करेगा और निवेश रणनीति तैयार करने और फंड के पोर्टफोलियो के प्रबंधन के लिए जिम्मेदार होगा।
- ii. ओडिशा स्टार्टअप ग्रोथ फंड एक केंद्रीकृत ट्रेकिंग और कार्यान्वयन तंत्र के माध्यम से राज्य स्टार्टअप में निवेश करने के लिए फंड-ऑफ-फंड वाहन संचालित करता है।

44. सितंबर 2023 में भारत सरकार (GoI) द्वारा शुरू किए गए राष्ट्रीय पुरस्कारों के नए सेट के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

- A) भारत सरकार (GoI) ने विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के क्षेत्र में राष्ट्रीय पुरस्कारों का एक नया सेट, राष्ट्रीय विज्ञान पुरस्कार (RVP) पेश किया है।
- B) RVP में 3 विज्ञान रत्न पुरस्कार, साथ ही 25 विज्ञान श्री, 25 विज्ञान युवा-शांति स्वरूप भटनागर और 3 विज्ञान टीम पुरस्कार शामिल होंगे।
- C) विज्ञान रत्न (VR) पुरस्कार विज्ञान और प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में की गई जीवन भर की उपलब्धियों और योगदान को मान्यता देने के लिए निर्धारित है।

- 1) सभी A, B & C
- 2) केवल A & B
- 3) केवल B & C
- 4) केवल A & C

5)केवल A

उत्तर- 1)सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

भारत सरकार (GoI) ने विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के क्षेत्र में **राष्ट्रीय पुरस्कारों** का एक **नया सेट, राष्ट्रीय विज्ञान पुरस्कार (RVP)** पेश किया है।

i.RVP भारत में विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के क्षेत्र में सर्वोच्च मान्यता में से एक बनने के लिए तैयार है, और यह विभिन्न विज्ञान विभागों द्वारा दिए गए लगभग 300 पुरस्कारों को 56 केंद्र प्रशासित पुरस्कारों से प्रतिस्थापित RVP 13 डोमेन में दिया जाएगा।

ii.RVP में 3 विज्ञान रत्न पुरस्कार, साथ ही 25 विज्ञान श्री, 25 विज्ञान युवा-शांति स्वरूप भटनागर और 3 विज्ञान टीम पुरस्कार शामिल होंगे।

- **विज्ञान रत्न (VR) पुरस्कार** विज्ञान और प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में की गई **जीवन भर की उपलब्धियों** & योगदान को मान्यता देने के लिए निर्धारित है।
- विज्ञान श्री (VS) पुरस्कार विज्ञान और प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में विशिष्ट योगदान को मान्यता देने के लिए निर्धारित है।
- विज्ञान युवा-शांति स्वरूप भटनागर (VY-SSB) पुरस्कार का उद्देश्य 45 वर्ष से कम आयु के युवा वैज्ञानिकों को पहचानना और प्रोत्साहित करना है जिन्होंने विज्ञान और प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में उत्कृष्ट योगदान दिया है।
- शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कार 1958 से सात डोमेन में वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) द्वारा दिए गए हैं।
- विज्ञान टीम (VT) पुरस्कार तीन या अधिक वैज्ञानिकों/शोधकर्ताओं/नवप्रवर्तकों की एक टीम को प्रदान किया जाना है, जिन्होंने एक टीम में काम करते हुए विज्ञान और प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में असाधारण योगदान दिया है।

45. प्रधान मंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) योजना के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) चैटबॉट का नाम बताएं जिसे हाल ही में (सितंबर '23 में) कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय के राज्य मंत्री (MoS) कैलाश चौधरी द्वारा लॉन्च किया गया था।

1)किसान ई-लिसा

2)किसान ए-सना

3)किसान ई-मित्र

4)किसान ई-ज़रा

5)किसान ई-वीरा

उत्तर-3)किसान ई-मित्र

स्पष्टीकरण:

कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय (MoA&FW) के राज्य मंत्री (MoS) कैलाश चौधरी ने नई दिल्ली, दिल्ली में प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) योजना के लिए एक AI (कृत्रिम बुद्धिमत्ता) चैटबॉट "किसान ई-मित्र" लॉन्च किया।

i.चैटबॉट PM-KISAN योजना की दक्षता और पहुंच को बढ़ाएगा, जिससे किसानों को उनकी पूछताछ के लिए त्वरित, स्पष्ट और आसानी से सुलभ प्रतिक्रिया मिलेगी।

ii. MoA&FW ने AI चैटबॉट्स को सरकारी योजनाओं में सफलतापूर्वक एकीकृत किया। यह केंद्र सरकार की प्रमुख योजना के साथ एकीकृत पहला AI चैटबॉट है।

iii. PM-KISAN शिकायत प्रबंधन प्रणाली में AI चैटबॉट की शुरुआत का उद्देश्य किसानों को उपयोगकर्ता के अनुकूल और सुलभ मंच के साथ सशक्त बनाना है।

46. सितंबर 2023 में 'भारतीय प्रकाश स्तंभ उत्सव' या 'इंडियन लाइटहाउस फेस्टिवल' का पहला संस्करण किस राज्य में आयोजित किया गया था?

- 1) कर्नाटक
 - 2) गोवा
 - 3) ओडिशा
 - 4) केरल
 - 5) पश्चिम बंगाल
- उत्तर- 2) गोवा

स्पष्टीकरण:

पर्यटक स्थलों के रूप में लाइटहाउस को बढ़ावा देने के लिए 3 दिवसीय कार्यक्रम 'भारतीय प्रकाश स्तंभ उत्सव' या 'इंडियन लाइटहाउस फेस्टिवल' का पहला संस्करण 23 से 25 सितंबर 2023 तक गोवा में आयोजित किया गया था।

i. इस महोत्सव का उद्घाटन 23 सितंबर 2023 को पणजी, गोवा के फोर्ट अगुआड़ा में बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय (MoPSW) के केंद्रीय मंत्री सर्बानंद सोनोवाल द्वारा किया गया था।

ii. ऐतिहासिक स्थलों यानी प्रकाशस्तंभों को पर्यटन स्थलों के रूप में बढ़ावा देने के लिए यह त्यौहार भारत के सभी प्रकाशस्तंभों में मनाया गया। यह तटीय क्षेत्रों में प्रकाशस्तंभों की अमूल्य भूमिका पर भी प्रकाश डालता है।

iii. केंद्र सरकार ने इसके लिए 75 लाइटहाउस का चयन किया है। यह परिवर्तन 'लाइटहाउस हेरिटेज टूरिज्म' अभियान के तहत किया जाएगा।

47. सितंबर 2023 तक स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण II के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) भारत ने स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण II के तहत प्रमुख मील का पत्थर हासिल किया है, मिशन के चरण II के तहत 75% गांवों ने खुले में शौच मुक्त (ODF) प्लस का दर्जा हासिल किया है।

B) कुल 4.43 लाख गांवों ने खुद को ODF प्लस घोषित किया है, जो 2024-25 तक स्वच्छ भारत मिशन - ग्रामीण (SBM-G) चरण II के लक्ष्यों को प्राप्त करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

C) राज्यों/UT में 100% ODF प्लस मॉडल गांव - अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, दादरा नगर हवेली और दमन दीव, जम्मू और कश्मीर और सिक्किम है।

- 1) सभी A, B & C
- 2) केवल A & B
- 3) केवल B & C
- 4) केवल A & C
- 5) केवल A

उत्तर- 1) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

भारत ने स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण II के तहत प्रमुख मील का पत्थर हासिल किया है, मिशन के चरण II के तहत **75% गांवों** ने खुले में शौच मुक्त (ODF) प्लस का दर्जा हासिल किया है।

- एक ODF प्लस मॉडल गांव अपने नाम के साथ ODF का दर्जा जोड़ता है और इसमें ठोस अपशिष्ट और तरल अपशिष्ट प्रबंधन दोनों की व्यवस्था होती है।
- कुल **4.43 लाख गांवों** ने खुद को ODF प्लस घोषित किया है, जो 2024-25 तक स्वच्छ भारत मिशन - ग्रामीण (SBM-G) चरण II के लक्ष्यों को प्राप्त करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।
- **शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्य/UT जिन्होंने 100% ODF प्लस गांव हासिल किए:** अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, दादरा और नगर हवेली और दमन और दीव, गोवा, गुजरात, हिमाचल प्रदेश, जम्मू और कश्मीर, कर्नाटक, केरल, लद्दाख, पुडुचेरी, सिक्किम, तमिलनाडु, तेलंगाना और त्रिपुरा हैं।
- राज्यों/UT में **100% ODF प्लस मॉडल गांव - अंडमान & निकोबार द्वीप समूह, दादरा नगर हवेली और दमन दीव, जम्मू और कश्मीर और सिक्किम** हैं।
- 2025 तक सभी गांवों को ODF प्लस बनाने का लक्ष्य रखा गया है।

48. सितंबर 2023 में भारत के प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी द्वारा किए गए हालिया उद्घाटन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "गलत" है?

1) प्रधान मंत्री ने पूरे उत्तर प्रदेश में लगभग 1115 करोड़ रुपये की लागत से निर्मित 16 अटल आवासीय विद्यालयों (आवासीय विद्यालयों) का उद्घाटन किया।

2) PM ने कनेक्टिविटी और यात्री अनुभव को बढ़ाने के लिए 24 सितंबर, 2023 को वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से 11 राज्यों को जोड़ने वाली नौ वंदे भारत एक्सप्रेस ट्रेनों को हरी झंडी दिखाई।

3) केरल को अलाप्पुझा के रास्ते कासरगोड-तिरुवनंतपुरम मार्ग पर पहली ऑरेंज वंदे भारत एक्सप्रेस मिली।

4) PM ने बिहार के पटना में एक अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम की आधारशिला रखी।

5) PM ने नई दिल्ली के विज्ञान भवन में भारत के पहले अंतरराष्ट्रीय वकील सम्मेलन 2023 का भी उद्घाटन किया।

उत्तर-4) PM ने बिहार के पटना में एक अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम की आधारशिला रखी।

स्पष्टीकरण:

प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 23 और 24 सितंबर 2023 के दौरान उल्लेखनीय उद्घाटन किए थे।

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के वाराणसी में रुद्राक्ष अंतरराष्ट्रीय सहयोग और कन्वेंशन सेंटर में काशी संसद सांस्कृतिक महोत्सव 2023 का उद्घाटन किया।
- प्रधान मंत्री ने पूरे उत्तर प्रदेश में लगभग **1115 करोड़ रुपये** की लागत से निर्मित **16 अटल आवासीय विद्यालयों** (आवासीय विद्यालयों) का उद्घाटन किया।
- श्री मोदी ने क्षेत्र में खेल और प्रतियोगिताओं को बढ़ावा देने के लिए काशी संसद खेल प्रतियोगिता के पंजीकरण के लिए पोर्टल लॉन्च किया।
- प्रधान मंत्री ने कनेक्टिविटी और यात्री अनुभव को बढ़ाने के लिए 24 सितंबर, 2023 को वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से 11 राज्यों को जोड़ने वाली **नौ वंदे भारत एक्सप्रेस ट्रेनों** को हरी झंडी दिखाई।
 - ❖ राजस्थान, तमिलनाडु, तेलंगाना, आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, बिहार, पश्चिम बंगाल, केरल, ओडिशा, झारखंड और गुजरात
- केरल को अलाप्पुझा के रास्ते कासरगोड-तिरुवनंतपुरम मार्ग पर पहली ऑरेंज वंदे भारत एक्सप्रेस मिली। वंदे भारत सेवाओं की कुल संख्या 68 तक पहुंच जाएगी, जिसमें अपने पूर्ववर्तियों की तुलना में 25 सुधारों के साथ छोटे 8-कोच संस्करण शामिल होंगे।

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के वाराणसी में एक अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम की आधारशिला रखी।
 - ❖ वाराणसी में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम की क्षमता 30,000 दर्शकों की होगी।
 - ❖ इसे लगभग 450 करोड़ रुपये की लागत से गांजरी, राजातालाब, वाराणसी में विकसित किया जा रहा है (उत्तर प्रदेश सरकार ने स्टेडियम के लिए भूमि अधिग्रहण के लिए 121 करोड़ रुपये खर्च किए, जबकि भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड [BCCI] इसके निर्माण पर 330 करोड़ रुपये खर्च होंगे।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली के विज्ञान भवन में अंतरराष्ट्रीय वकील सम्मेलन 2023 का उद्घाटन किया। देश में पहली बार ऐसी पहल की गई है।

49. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर '23 में) अपने 7वें टाइगर रिजर्व, जिसका नाम 'वीरांगना दुर्गावती टाइगर रिजर्व' है, का अनावरण किया है?

- 1) उत्तर प्रदेश
- 2) पश्चिम बंगाल
- 3) महाराष्ट्र
- 4) ओडिशा
- 5) मध्य प्रदेश

उत्तर-5) मध्य प्रदेश

स्पष्टीकरण:

मध्य प्रदेश (MP) राज्य सरकार ने अपने 7वें टाइगर रिजर्व 'वीरांगना दुर्गावती टाइगर रिजर्व' का अनावरण किया है, जो MP के सागर, दमोह और नरसिंहपुर जिलों में 2,339 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला हुआ है। इसका कुछ भाग नर्मदा और यमुना नदी घाटियों के अंतर्गत आता है।

- यह अनावरण राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) से मंजूरी के बाद हुआ है।
- इस टाइगर रिजर्व की घोषणा वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) की धारा 38V की उप-धारा (iv) के खंड (ii) के प्रावधानों के अनुसार है।
- इसमें नौरादेही वन्यजीव अभ्यारण्य और वीरांगना दुर्गावती वन्यजीव अभ्यारण्य के क्षेत्र शामिल होंगे।

नोट- MP में अन्य छह टाइगर रिजर्व कान्हा, बांधवगढ़, सतपुड़ा, पेंच, पन्ना और संजय-डुबरी हैं।

50. हाल ही में (सितंबर '23 में) किस कंपनी ने इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (IOCL) को अपनी तरह की पहली दो हाइड्रोजन फ्यूल सेल इलेक्ट्रिक व्हीकल (FCEV) बसें डिलीवर कीं?

- 1) महिंद्रा & महिंद्रा लिमिटेड
- 2) हुंडई मोटर कंपनी
- 3) टाटा मोटर्स लिमिटेड
- 4) मारुति सुजुकी इंडिया
- 5) अशोक लीलैंड लिमिटेड

उत्तर-3) टाटा मोटर्स लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

25 सितंबर, 2023 को, **टाटा मोटर्स लिमिटेड** ने इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (**IOCL**) को अपनी तरह की पहली दो हाइड्रोजन ईंधन सेल इलेक्ट्रिक वाहन (**FCEV**) बसें सौंपीं।

i. इन्हें केंद्रीय मंत्री हरदीप सिंह पुरी, पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय (MoPNG); राज्य मंत्री (MoS) रामेश्वर तेली, MoPNG; IOCL के अध्यक्ष श्रीकांत माधव वैद्य सहित अन्य लोगों नेहरी झंडी दिखाई।

ii. इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड एक महारत्न केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम है।

- जून 2021 में, टाटा मोटर्स ने भारत में हाइड्रोजन-आधारित प्रोटोन एक्सचेंज मेम्ब्रेन (PEM) ईंधन-सेल प्रौद्योगिकी के परीक्षण के लिए 15 FCEV बसों की आपूर्ति के लिए IOCL से एक टेंडर जीता।
- 35 यात्रियों के आसानी से चढ़ने और बैठने के लिए डिज़ाइन की गई इन 12-मीटर बसों को पुणे, महाराष्ट्र में टाटा मोटर्स के R&D (अनुसंधान एवं विकास) केंद्र में विकसित किया गया था।

51. सितंबर 2023 में रसायन और उर्वरक मंत्रालय (MoC&F) द्वारा हाल ही में किए गए लॉन्च के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) केंद्रीय मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया, रसायन और उर्वरक मंत्रालय (MoC&F) ने भारत में फार्मा-मेडटेक क्षेत्र में अनुसंधान और विकास और नवाचार पर राष्ट्रीय नीति शुरू की।

B) फार्मास्यूटिकल्स विभाग ने 5,000 करोड़ रुपये के बजट के साथ फार्मा-मेडटेक में अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना (PRIP) क्षेत्र के लिए योजना शुरू की है।

C) PRIP क्षेत्र के लिए एक योजना शुरू की गई थी, जिसका लक्ष्य अनुसंधान बुनियादी ढांचे को बढ़ाकर भारतीय फार्मास्यूटिकल क्षेत्र को नवाचार-संचालित विकास की ओर स्थानांतरित करना था।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर -5) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

26 सितंबर, 2023 को, रसायन और उर्वरक मंत्रालय (MoC&F) के केंद्रीय मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने नई दिल्ली में एक कार्यक्रम के दौरान भारत में फार्मा-मेडटेक सेक्टर में अनुसंधान और विकास और नवाचार पर राष्ट्रीय नीति और फार्मा-मेडटेक में अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना (PRIP) क्षेत्र के लिए योजना शुरू की।

- पारंपरिक दवाओं, फाइटो-फार्मास्यूटिकल्स और चिकित्सा उपकरणों सहित फार्मास्यूटिकल्स में R&D को बढ़ावा देने के लिए भारत में फार्मा-मेडटेक क्षेत्र में अनुसंधान एवं विकास और नवाचार पर राष्ट्रीय नीति हैं।
- फार्मास्यूटिकल्स विभाग ने 5,000 करोड़ रुपये के बजट के साथ PRIP योजना शुरू की है, जिसका उद्देश्य अनुसंधान बुनियादी ढांचे को बढ़ाकर भारतीय फार्मास्यूटिकल क्षेत्र को नवाचार-संचालित विकास की ओर स्थानांतरित करना है। इस योजना में दो घटक शामिल हैं:
- घटक A: अनुसंधान बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए 700 करोड़ रुपये के बजट के साथ NIPER (राष्ट्रीय फार्मास्यूटिकल शिक्षा और अनुसंधान संस्थान) में 7 उत्कृष्टता केंद्र (CoE) की स्थापना करना है।
- घटक B: 4,250 करोड़ रुपये के बजट के साथ नई रासायनिक संस्थाओं, जटिल जेनरिक, चिकित्सा उपकरणों, स्टेम सेल थेरेपी, अनाथ दवाओं और एंटी-माइक्रोबियल प्रतिरोध जैसे 6 प्राथमिकता वाले क्षेत्रों में अनुसंधान को बढ़ावा देना है।

52. सितंबर 2023 में, जनजातीय मामलों के मंत्रालय के तहत जनजातीय छात्रों के लिए राष्ट्रीय शिक्षा _____ (NESTS) ने हाल ही में (सितंबर'23 में) 54 एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों (EMRS) में 'अमेज़ॉन फ्यूचर इंजीनियर प्रोग्राम' के चरण II का शुभारंभ किया है।

- 1)सपोर्ट
- 2)सर्विस
- 3)स्कूल
- 4)सोसायटी
- 5)स्कीम

उत्तर- 4)सोसायटी

स्पष्टीकरण:

जनजातीय मामलों के मंत्रालय के तहत जनजातीय छात्रों के लिए राष्ट्रीय शिक्षा सोसायटी (NESTS) ने आंध्र प्रदेश, गुजरात, मध्य प्रदेश, ओडिशा, राजस्थान और तेलंगाना में फैले 54 एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों (EMRS) में 'अमेज़ॉन फ्यूचर इंजीनियर प्रोग्राम' का दूसरा चरण शुरू किया।

i.दूसरे चरण में कोडिंग, लॉजिकल सीकेंसिंग, लर्निंग लूप्स और ब्लॉक प्रोग्रामिंग के अलावा एक उन्नत ब्लॉक प्रोग्रामिंग और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पाठ्यक्रम शामिल होगा।

ii.यह कार्यक्रम क्रमशः कंप्यूटर विज्ञान के बुनियादी सिद्धांतों से लेकर AI के बुनियादी सिद्धांतों की पेशकश करके कक्षा छह से कक्षा 9 तक के छात्रों को शामिल करता है।

53. सितंबर 2023 में, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने _____ को 'खाद्य पशु' के रूप में मान्यता दी।

- 1)बद्री
- 2)मालवी
- 3)गाओलाओ
- 4)मिथुन
- 5)बरगुर

उत्तर-4)मिथुन

स्पष्टीकरण:

भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने मिथुन (वैज्ञानिक नाम-बोस फ्रंटलिस), गोजातीय (गाय जैसा जानवर) को 'खाद्य पशु' के रूप में मान्यता दी है।

- मिथुन की विशेषताएं इसकी पारंपरिक अर्ध-पालतूकरण और न्यूनतम मानवीय हस्तक्षेप के साथ एक मुक्त-श्रेणी वन पारिस्थितिकी तंत्र में पनपने की क्षमता है।
- मिथुन मांस, जो विशेष रूप से अपनी कम वसा सामग्री के लिए जाना जाता है, में स्वास्थ्य के प्रति जागरूक उपभोक्ताओं के लिए एक प्रीमियम मांस उत्पाद बनने की क्षमता है।
- मिथुन, जिसे अक्सर "पहाड़ियों का मवेशी" कहा जाता है, अरुणाचल प्रदेश और नागालैंड का राज्य पशु है, जो इसके गहन सांस्कृतिक महत्व को उजागर करता है।

i.भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) ने मिथुन किसानों को प्रतिस्पर्धी कीमतों पर व्यवसाय संचालित करने में सहायता के लिए "खरीदार" और "विक्रेता" के रूप में पंजीकृत करने के लिए M-ANITRA ऐप लॉन्च किया।

ii.नागालैंड में ICAR - राष्ट्रीय मिथुन अनुसंधान केंद्र (NRCM) ने 1 सितंबर 2023 को पहला राष्ट्रीय मिथुन दिवस मनाया।

54. भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने ऑनलाइन खाद्य सुरक्षा अनुपालन प्रणाली (FoSCoS) पोर्टल में _____ का एक नया प्रावधान पेश किया।

- 1) विशेष श्रेणी
- 2) जोखिम मूल्यांकन
- 3) गुणवत्ता नियंत्रण
- 4) आयात मंजूरी
- 5) पोषण संबंधी लेबलिंग

उत्तर - 1) विशेष श्रेणी

स्पष्टीकरण:

भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने खाद्य व्यवसाय क्षेत्र में महिलाओं और ट्रांसजेंडर उद्यमियों के लिए लैंगिक समानता और समान अवसरों को बढ़ावा देने के लिए ऑनलाइन खाद्य सुरक्षा अनुपालन प्रणाली (FoSCoS) पोर्टल में 'विशेष श्रेणी' का एक नया प्रावधान पेश किया।

i. इस प्रावधान के अनुसार, लाइसेंसिंग और पंजीकरण अधिकारी 'विशेष श्रेणी' आवेदनों को इस तरह से प्राथमिकता देंगे कि नियमित आवेदनों के साथ एक-से-एक अनुपात सुनिश्चित हो, जब तक कि किसी भी श्रेणी में कोई लंबित आवेदन न हो।

55. निम्नलिखित में से कौन सी योजना उन संपीड़ित बायो-गैस (CBG) संयंत्रों और बायोगैस संयंत्र को वित्तीय सहायता प्रदान करेगी जो गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्स धन (GOBARdhan) के लिए एकीकृत पंजीकरण पोर्टल पर पंजीकृत हैं?

- 1) अटल पेंशन योजना (APY)
- 2) प्रधानमंत्री सुरक्षा बीमा योजना (PMSBY)
- 3) प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना (PMJJBY)
- 4) स्टैंड अप इंडिया योजना
- 5) मार्केट डेवलपमेंट असिस्टेंस (MDA) योजना

उत्तर-5) मार्केट डेवलपमेंट असिस्टेंस (MDA) योजना

स्पष्टीकरण:

संपीड़ित बायो-गैस (CBG) संयंत्र और बायोगैस संयंत्र गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्स धन (GOBARdhan) के लिए एकीकृत पंजीकरण पोर्टल पर पंजीकृत रसायन और उर्वरक मंत्रालय (MoC&F) के तहत उर्वरक विभाग की मार्केट डेवलपमेंट असिस्टेंस (MDA) योजना के तहत वित्तीय सहायता के लिए पात्र हैं।

- GOBARdhan संयंत्रों से प्राप्त जैविक उर्वरकों के उत्पादन और उपयोग को प्रोत्साहित करने के लिए MDA योजना तीन साल की अवधि (FY 2023-24 से FY 2025-26) में 1451.82 करोड़ रुपये के बजट के साथ शुरू की गई है।

56. उस मंत्रालय का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर '23 में) अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC), भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF) के साथ लैंगिक समानता को बढ़ावा देने के लिए CRIIIIO 4 GOOD लॉन्च किया है।

- 1) शिक्षा मंत्रालय
- 2) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
- 3) युवा मामले और खेल मंत्रालय

4)सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

5)कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय

उत्तर- 1)शिक्षा मंत्रालय

स्पष्टीकरण:

शिक्षा मंत्रालय के केंद्रीय मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने गुजरात के अहमदाबाद में नरेंद्र मोदी स्टेडियम में लड़कियों और लड़कों के बीच लैंगिक समानता को बढ़ावा देने के लिए एक नया ऑनलाइन, जीवन कौशल सीखने का मॉड्यूल "CRIIIO 4 GOOD" लॉन्च किया।

i.यह कार्यक्रम अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC), भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF) के सहयोग से शुरू किया गया था।

ii.CRIIO 4 GOOD एक अभिनव युवा जुड़ाव है जो लैंगिक समानता और सभी के लिए समान अवसरों को बढ़ावा देता है। यह बच्चों को बदलती दुनिया में विकसित होने के लिए आवश्यक आवश्यक जीवन कौशल से लैस करेगा।

INTERNATIONAL AFFAIRS

1. किस संगठन/मानवाधिकार संधि निकायों ने हाल ही में (अगस्त'23 में) नए दिशानिर्देश जारी किए हैं जिन्होंने बच्चों के स्वच्छ, स्वस्थ और टिकाऊ वातावरण में रहने के अधिकारों की पुष्टि की है?

- 1)संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
- 2)नस्लीय भेदभाव उन्मूलन समिति
- 3)संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- 4)बाल अधिकारों समिति
- 5)अत्याचार के विरुद्ध समिति

उत्तर-4)बाल अधिकारों समिति

स्पष्टीकरण:

28 अगस्त 2023 को, बाल अधिकारों पर संयुक्त राष्ट्र (UN) समिति ने नए दिशानिर्देश जारी किए, जिन्हें औपचारिक रूप से "सामान्य टिप्पणी संख्या 26 (2023)" के रूप में जाना जाता है, जो सदस्य राज्यों की सरकारों को बढ़ते जलवायु संकट के खिलाफ बच्चों के अधिकारों की रक्षा के लिए कार्रवाई करने का आह्वान करता है।

- यह पहली बार है जब समिति ने बच्चों के स्वच्छ, स्वस्थ और टिकाऊ वातावरण में रहने के अधिकारों की पुष्टि की है।

i.अपने 93वें सत्र के दौरान, बाल अधिकारों पर संयुक्त राष्ट्र समिति ने आधिकारिक तौर पर सामान्य टिप्पणी संख्या 26 (2023)को अपनाया है।

ii.दशानिर्देश बाल अधिकारों पर UN कन्वेंशन के तहत राज्य के दायित्वों की व्यापक व्याख्या प्रदान करते हैं, जिसे 196 देशों द्वारा अनुमोदित किया गया है।

iii.1989 में अपनाई गई यह संधि जीवन, स्वास्थ्य, स्वच्छ पेयजल और अस्तित्व और विकास सहित बच्चों के अधिकारों की रूपरेखा तैयार करती है।

2. भारत के साथ किस देश ने हाल ही में (अगस्त'23 में) रणनीतिक स्वच्छ ऊर्जा साझेदारी के तहत नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकी एक्शन प्लेटफॉर्म (RETAP) लॉन्च किया है?

- 1)यूनाइटेड किंगडम
- 2)फ्रांस

3)संयुक्त राज्य

4)ब्राज़ील

5)संयुक्त अरब अमीरात

उत्तर-3)संयुक्त राज्य

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राज्य (US) ऊर्जा विभाग (DOE) और भारत के नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (**MNRE**) ने एक बैठक में **रणनीतिक स्वच्छ ऊर्जा साझेदारी** के तहत US-भारत नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकी कार्रवाई प्लेटफार्म (**RETAP**) को एक साथ लॉन्च किया।

i. नई और उभरती नवीकरणीय प्रौद्योगिकियों को आगे बढ़ाने के लिए जून 2023 में RETAP की घोषणा की गई थी।

ii. बैठक का नेतृत्व DOE के उप सचिव डेविड तुर्क और MNRE सचिव भूपिंदर सिंह भल्ला ने किया।

3. सितंबर 2023 में, बायोडायवर्सिटी एंड कन्सेर्वेटिव इंटरगवर्नमेंटल साइंस-पॉलिसी प्लेटफार्म ऑन बायोडायवर्सिटी एंड इकोसिस्टम सर्विसेज (IPBES) ने असेसमेंट रिपोर्ट ऑन इनवेसिव एलियन स्पीशीज एंड देयर कण्ट्रोल (जिसे "इनवेसिव एलियन स्पीशीज रिपोर्ट" के रूप में जाना जाता है) शीर्षक से एक रिपोर्ट प्रकाशित की।

इनवेसिव एलियन स्पीशीज की वैश्विक आर्थिक लागत 2019 में सालाना _____ अमेरिकी डॉलर से अधिक हो गई, 1970 के बाद से हर दशक में लागत कम से कम चौगुनी हो गई है।

1)124 बिलियन

2)423 बिलियन

3)534 बिलियन

4)312 बिलियन

5)256 बिलियन

उत्तर- 2)423 बिलियन

स्पष्टीकरण:

बायोडायवर्सिटी एंड कन्सेर्वेटिव पर संयुक्त राष्ट्र (UN) की अग्रणी संस्था, इंटरगवर्नमेंटल साइंस-पॉलिसी प्लेटफार्म ऑन बायोडायवर्सिटी एंड इकोसिस्टम सर्विसेज (**IPBES**) ने असेसमेंट रिपोर्ट ऑन इनवेसिव एलियन स्पीशीज एंड देयर कण्ट्रोल (जिसे "इनवेसिव एलियन स्पीशीज रिपोर्ट" के रूप में जाना जाता है) शीर्षक से एक रिपोर्ट प्रकाशित की।

- रिपोर्ट के अनुसार, इनवेसिव एलियन स्पीशीज की पहचान दुनिया भर में बायोडायवर्सिटी के नुकसान के मुख्य प्रत्यक्ष चालकों में से एक के रूप में की गई थी, और दुनिया भर में कम से कम 37,000 विदेशी प्रजातियाँ स्थापित की गईं।
- रिपोर्ट से यह भी पता चलता है कि 3,500 से अधिक आक्रामक प्रजातियाँ मानवीय गतिविधियों के कारण दुनिया भर के विभिन्न क्षेत्रों और बायोम में प्रवेश कर चुकी हैं, जिससे मानव स्वास्थ्य, खाद्य सुरक्षा और बायोडायवर्सिटी प्रभावित हो रही है।
- **इनवेसिव एलियन स्पीशीज की वैश्विक आर्थिक लागत 2019 में सालाना 423 बिलियन अमेरिकी डॉलर से अधिक हो गई, 1970 के बाद से हर दशक में लागत कम से कम चौगुनी हो गई है।**

4. सितंबर 2023 में, सूर्य नेपाल काठमांडू कलिंग साहित्य महोत्सव (KLF) का _____ संस्करण काठमांडू, नेपाल में आयोजित किया गया था।

- 1) पांचवां
- 2) तीसरा
- 3) दूसरा
- 4) चौथा
- 5) छठा

उत्तर- 3) दूसरा

स्पष्टीकरण:

सूर्य नेपाल काठमांडू कलिंग साहित्य महोत्सव (KLF) का दूसरा संस्करण 1 से 3 सितंबर 2023 तक काठमांडू, नेपाल में आयोजित किया गया था।

i. इस कार्यक्रम का उद्घाटन 1 सितंबर 2023 को नेपाल के विदेश मंत्री NP सऊद ने किया था और यह 3 सितंबर 2023 को ललितपुर, नेपाल में सफलतापूर्वक संपन्न हुआ।

- महोत्सव का केंद्रीय विषय शक्ति, भक्ति सिविलाइजेशन कनेक्शन : नेपाल एज सेंटर ऑफ ग्लोबल थॉट है।
- यह उत्सव साहित्यिक और सांस्कृतिक गतिविधियों को बढ़ावा देने के माध्यम से दक्षिण एशियाई संस्कृति के आदान-प्रदान के लिए आयोजित किया जाता है।
- भारत, नेपाल, भूटान, बांग्लादेश और श्रीलंका के कलाकारों और लेखकों ने साहित्य, संगीत, नृत्य, कविता और अन्य माध्यमों में अपना काम प्रदर्शित किया।
- 'यशस्वी साहित्य सम्मान' पुरस्कार प्रोफेसर अवधेश प्रधान, अभिनेत्री और लेखिका दिव्या दत्ता, प्रोफेसर माधव प्रसाद पोखरेल और अभिनेत्री मनीषा कोइराला को दिया गया।

5. संयुक्त राष्ट्र (UN) ने "प्रोग्रेस ऑन द सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल्स: द जेंडर स्लैपशॉट 2023" रिपोर्ट जारी की, जिसमें मुख्य रूप से _____ (वर्ष) तक लिंग समानता प्राप्त करने की दिशा में मौजूदा रुझान, अंतराल और हालिया असफलताओं पर प्रकाश डाला गया।

- 1) 2027
- 2) 2025
- 3) 2026
- 4) 2030
- 5) 2028

उत्तर- 4) 2030

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राष्ट्र (UN) की "प्रोग्रेस ऑन द सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल्स: द जेंडर स्लैपशॉट 2023" शीर्षक वाली रिपोर्ट में कहा गया है कि स्वास्थ्य, शिक्षा, रोजगार और सत्ता के हॉल में दुनिया भर में महिलाओं के खिलाफ पूर्वाग्रहों के कारण दुनिया सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल्स (SDG) 5: लिंग समानता को प्राप्त करने की दिशा में अपने प्रयासों में विफल रही है।

- यह UN महिला (लैंगिक समानता और महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए UN इकाई) और UN आर्थिक और सामाजिक मामलों के विभाग (DESA) द्वारा संयुक्त रूप से निर्मित वार्षिक श्रृंखला का नवीनतम संस्करण है।
- रिपोर्ट सभी 17 SDG में लैंगिक समानता की प्रगति का व्यापक विश्लेषण प्रदान करती है।

- रिपोर्ट 2030 तक लैंगिक समानता हासिल करने की दिशा में मौजूदा रुझानों, अंतरालों और हाल की असफलताओं पर भी प्रकाश डालती है।

6. सितंबर 2023 में जारी U.S. न्यूज एंड वर्ल्ड रिपोर्ट की सर्वश्रेष्ठ देशों की रैंकिंग 2023 के 8वें संस्करण के अनुसार, भारत ने _____ रैंक हासिल की, जबकि _____ (देश) लगातार दूसरी बार दुनिया के सर्वश्रेष्ठ देश के रूप में शीर्ष पर रहा।

- 1) 29वाँ; स्वीडन
 - 2) 30वाँ; स्विट्ज़रलैंड
 - 3) 29वाँ; कनाडा
 - 4) 30वाँ; स्वीडन
 - 5) 40वाँ; स्विट्ज़रलैंड
- उत्तर- 2) 30वाँ; स्विट्ज़रलैंड

स्पष्टीकरण:

U.S. न्यूज एंड वर्ल्ड रिपोर्ट की सर्वश्रेष्ठ देशों की रैंकिंग 2023 के 8वें संस्करण के अनुसार, भारत ने 40.8 के समग्र स्कोर के साथ 2023 में 30वीं रैंक हासिल करने के लिए अपनी रैंकिंग में एक स्थान का सुधार किया। 2022 में भारत 85 में से 31वें स्थान पर था।

- इस सूची में 87 देशों में से स्विट्ज़रलैंड लगातार दूसरी बार और कुल मिलाकर छठी बार शीर्ष पर है।
- स्विट्ज़रलैंड ने सभी 10 सबरैंकिंग में शीर्ष 25 में जगह बनाई।
- स्विट्ज़रलैंड के बाद कनाडा दूसरे स्थान पर और स्वीडन तीसरे स्थान पर है।
- रैंकिंग वैश्विक विपणन संचार कंपनी WPP और उसके स्वामित्व वाले BAV ब्रांड एनालिटिक्स टूल और व्हार्टन स्कूल ऑफ़ द यूनिवर्सिटी ऑफ़ पेनसिलवेनिया, संयुक्त राज्य अमेरिका (US) के सहयोग से विकसित की गई है।
- रैंकिंग में 87 देशों, 73 विशेषताओं पर 17,000 से अधिक उत्तरदाताओं का मूल्यांकन किया गया।

7. सितंबर 2023 में, भारत OIML (इंटरनेशनल ऑर्गनाइजेशन ऑफ़ लीगल मेट्रोलॉजी) प्रमाणपत्र जारी करने वाला दुनिया का _____ देश बन गया।

- 1) 15वाँ
 - 2) 14वाँ
 - 3) 16वाँ
 - 4) 13वाँ
 - 5) 10वाँ
- उत्तर- 4) 13वाँ

स्पष्टीकरण:

भारत को दुनिया में कहीं भी वजन और माप बेचने के लिए अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्वीकृत OIML (इंटरनेशनल ऑर्गनाइजेशन ऑफ़ लीगल मेट्रोलॉजी) पैटर्न अनुमोदन प्रमाण पत्र जारी करने के लिए एक प्राधिकरण के रूप में मान्यता दी गई है। इसके साथ ही भारत दुनिया का 13वाँ देश बन गया जो OIML प्रमाणपत्र जारी कर सकता है।

- i. उपभोक्ता मामलों के मंत्रालय के तहत उपभोक्ता मामलों का विभाग अब OIML प्रमाणपत्र जारी करेगा।
- ii. अंतरराष्ट्रीय बाजार में वजन या माप बेचने के लिए OIML पैटर्न अनुमोदन प्रमाणपत्र अनिवार्य है।

iii. अन्य देश जो OIML प्रमाणपत्र जारी कर सकते हैं वे ऑस्ट्रेलिया, स्विट्जरलैंड, चीन, चेक गणराज्य, जर्मनी, डेनमार्क, फ्रांस, यूनाइटेड किंगडम (UK), जापान, नीदरलैंड, स्वीडन और स्लोवाकिया हैं।

8. भारत के साथ कौन सा देश हाल ही में (सितंबर'23 में) ध्रुवीय और आर्कटिक जल में भारतीय नाविकों को प्रशिक्षित करने के लिए सहमत हुआ है?

- 1) रूस
- 2) फ्रांस
- 3) ऑस्ट्रेलिया
- 4) यूनाइटेड किंगडम
- 5) स्पेन

उत्तर- 1) रूस

स्पष्टीकरण:

भारत और रूस रूस के व्लादिवोस्तोक में रूसी समुद्री प्रशिक्षण संस्थान में ध्रुवीय और आर्कटिक जल में भारतीय नाविकों को प्रशिक्षित करने पर सहमत हुए, जिसका नाम जीआई एडमिरल नेवेल्स्की के नाम पर रखा गया है और यह सिम्युलेटर सुविधाओं से सुसज्जित है।

i. भारतीय नाविकों को प्रशिक्षित करने का निर्णय केंद्रीय बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्री सर्बानंद सोनोवाल और A.O. चेकुनकोव, रूस के व्लादिवोस्तोक में सुदूर पूर्व और आर्कटिक के विकास के लिए रूसी संघ के मंत्री के बीच एक बैठक के दौरान हुआ।

ii. केंद्रीय मंत्री सर्बानंद सोनोवाल ने 10 से 13 सितंबर 2023 तक रूस के व्लादिवोस्तोक में आयोजित 8वीं पूर्वी आर्थिक मंच की बैठक में भी भाग लिया।

iii. भारत और रूस समुद्री सहयोग को व्यापक बनाने के लिए व्लादिवोस्तोक और चेन्नई के बीच उत्तरी समुद्री मार्ग (NSR) के साथ-साथ पूर्वी समुद्री गलियारे (EMC) जैसे नए परिवहन गलियारों का उपयोग करने की संभावना तलाशने के लिए तैयार हैं।

9. निम्नलिखित में से किस भारतीय विरासत स्थल को हाल ही में (सितंबर'23 में) सांस्कृतिक विरासत श्रेणी के तहत संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) की विश्व विरासत सूची में शामिल किया गया है?

- 1) पश्चिम बंगाल में शांतिनिकेतन
- 2) कर्नाटक में होयसला की पवित्र मण्डली
- 3) महाराष्ट्र में हिरण पत्थर के स्मारक
- 4) 1 और 2 दोनों
- 5) 2 और 3 दोनों

उत्तर- 4) 1 और 2 दोनों

स्पष्टीकरण:

पश्चिम बंगाल (WB) में शांतिनिकेतन और कर्नाटक में होयसला के पवित्र मण्डली को संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) की विश्व विरासत सूची में अंकित किया गया था।

- शांतिनिकेतन भारत का 41वां और होयसला का पवित्र मण्डली 42वां विश्व धरोहर स्थल है।
- दोनों को सांस्कृतिक विरासत श्रेणी के अंतर्गत सूचीबद्ध किया गया था।

- इसकी घोषणा 10 से 25 सितंबर 2023 तक सऊदी अरब के रियाद में आयोजित UNESCO की विश्व धरोहर समिति के 45वें विस्तारित सत्र के दौरान की गई।

नोट: वर्तमान में, भारत में कुल 42 UNESCO विश्व धरोहर स्थल हैं, जिनमें 7 प्राकृतिक विरासत स्थल, 1 मिश्रित विरासत स्थल और 34 सांस्कृतिक विरासत स्थल शामिल हैं।

10. निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में (सितंबर'23 में) "ग्लोबल ट्रेंड्स इन चाइल्ड मोनेटरी पावर्टी अकॉर्डिंग टू इंटरनेशनल पावर्टी लाइन्स" रिपोर्ट तैयार की है, जिसमें प्रमुख निष्कर्ष निकाला गया है कि दुनिया में कुल अत्यधिक गरीब आबादी का 52.5% बच्चे हैं?

- 1) विश्व बैंक समूह
- 2) संयुक्त राष्ट्र बाल कोष
- 3) संयुक्त राष्ट्र मानव निपटान कार्यक्रम
- 4) 1 और 2 दोनों
- 5) 2 और 3 दोनों

उत्तर- 4) 1 और 2 दोनों

स्पष्टीकरण:

विश्व बैंक समूह और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF) द्वारा तैयार की गई रिपोर्ट "ग्लोबल ट्रेंड्स इन चाइल्ड मोनेटरी पावर्टी अकॉर्डिंग टू इंटरनेशनल पावर्टी लाइन्स" के अनुसार, 2022 में, दुनिया की कुल चरम गरीब आबादी में बच्चों की हिस्सेदारी **52.5%** थी, यानी दुनिया में हर दूसरा अत्यधिक गरीब व्यक्ति एक बच्चा है।

- लगभग 11.5% (52 मिलियन) भारतीय बच्चे अत्यंत गरीब घरों में रहते हैं।
- यह विश्व बैंक और UNICEF की तीसरी रिपोर्ट थी, जिसमें 2016 और 2020 की उनकी दो रिपोर्टें शामिल थीं।
- रिपोर्ट ने 2013 से 2022 तक बाल गरीबी में अनुमानित रुझान प्रस्तुत किए, जो तीन अंतरराष्ट्रीय गरीबी रेखाओं 2.15 अमेरिकी डॉलर (अत्यधिक गरीबी), 3.65 अमेरिकी डॉलर (निम्न मध्यम आय), और 6.85 अमेरिकी डॉलर (ऊपरी मध्यम आय) पर आधारित है।
- यह रिपोर्ट सितंबर 2022 में अपनाई गई नई वैश्विक गरीबी रेखा पर आधारित थी, जिसमें विश्व बैंक ने अपने गरीबी और असमानता प्लेटफॉर्म पर डेटा अपडेट किया था।

11. सितंबर 2023 में विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा जारी ग्लोबल रिपोर्ट ऑन हाइपरटेंशन: द रेस अगेंस्ट ए साइलेंट किलर के अनुसार, दुनिया _____ (वर्ष) तक बढ़े हुए रक्तचाप (अनियंत्रित उच्च रक्तचाप) के प्रसार में 25% की कमी के स्वैच्छिक वैश्विक लक्ष्य को पूरा करने के रास्ते पर नहीं है।

- 1) 2028
- 2) 2025
- 3) 2035
- 4) 2030
- 5) 2040

उत्तर- 2) 2025

स्पष्टीकरण:

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने उच्चरक्तदाब (उच्च रक्तचाप-BP) के वैश्विक प्रभाव पर अपनी पहली रिपोर्ट जारी की, जिसका शीर्षक, "ग्लोबल रिपोर्ट ऑन हाइपरटेंशन: द रेस अगेंस्ट ए साइलेंट किलर" है, साथ ही जीवन बचाने के लिए प्रभावी उच्चरक्तदाब देखभाल पर सिफारिशें भी जारी की।

- रिपोर्ट से पता चलता है कि उच्चरक्तदाब से पीड़ित हर 5 में से लगभग 4 लोगों को पर्याप्त उपचार नहीं मिल रहा है। यह अनुमान लगाया गया है कि कवरेज को बढ़ाकर 2023 और 2050 के बीच 76 मिलियन मौतों को रोका जा सकता है।
- दुनिया **2025** तक बढ़े हुए रक्तचाप (अनियंत्रित उच्चरक्तदाब) की व्यापकता में 25% की कमी के सैद्धिक वैश्विक लक्ष्य को पूरा करने की राह पर नहीं है। विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने उच्चरक्तदाब (उच्च रक्तचाप-BP) के वैश्विक प्रभाव पर अपनी पहली रिपोर्ट जारी की, जिसका शीर्षक, "ग्लोबल रिपोर्ट ऑन हाइपरटेंशन: द रेस अगेस्ट ए साइलेंट किलर" है, साथ ही जीवन बचाने के लिए प्रभावी उच्चरक्तदाब देखभाल पर सिफारिशें भी जारी की।
- 1990 और 2019 के बीच, उच्चरक्तदाब (BP 140/90 mmHg या इससे अधिक या उच्चरक्तदाब के लिए दवा लेने वाले) के साथ रहने वाले व्यक्तियों की संख्या 650 मिलियन से दोगुनी होकर 1.3 बिलियन हो गई है।
- रिपोर्ट के अनुसार, यदि भारत की लगभग 50% उच्चरक्तदाब से ग्रस्त आबादी अपने रक्तचाप को नियंत्रित कर ले तो 2040 तक भारत में लगभग 4.6 मिलियन मौतों को रोका जा सकता है।
- रिपोर्ट से पता चलता है कि भारत में 30-79 वर्ष की आयु के अनुमानित 188.3 मिलियन वयस्क उच्चरक्तदाब से पीड़ित हैं। 50% नियंत्रण दर प्राप्त करने के लिए, उच्चरक्तदाब से पीड़ित 67 मिलियन से अधिक लोगों का प्रभावी ढंग से इलाज करने की आवश्यकता होगी।

12. उस संगठन का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर '23 में) सतत विकास लक्ष्यों (SDG) की उपलब्धि को आगे बढ़ाने के लिए अंतर्राष्ट्रीय मानकीकरण संगठन (ISO) के साथ एक आशय पत्र (SoI) पर हस्ताक्षर किए हैं।

- 1) विश्व बैंक
- 2) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- 3) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
- 4) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- 5) जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन

उत्तर-4) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम

स्पष्टीकरण:

अंतर्राष्ट्रीय मानकीकरण संगठन (ISO) और संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) ने सतत विकास लक्ष्यों (SDG) की उपलब्धि को आगे बढ़ाने में एक उपकरण के रूप में अंतर्राष्ट्रीय मानकों का उपयोग करने के इरादे के एक आशय पत्र (SoI) पर हस्ताक्षर किए हैं।

- सहयोग का उद्देश्य UNDP के SDG प्रभाव मानकों और प्रासंगिक ISO मानकों के आधार पर SDG के लिए पहला अंतर्राष्ट्रीय मानक विकसित करना भी है।
- यह साझेदारी SDG17 - लक्ष्यों के लिए साझेदारी के अनुरूप है।
- यह सहयोग दस्तावेजीकरण और प्रमाणन के लिए एक सामान्य आधार विकसित करेगा, जिससे संगठनों और कंपनियों के लिए अपने प्रयासों को संरक्षित करना और SDG की दिशा में प्रगति का दस्तावेजीकरण करना आसान हो जाएगा।
- यह सहयोग व्यवसायों और निवेशकों के लाभ के लिए नए प्रबंधन मानक तैयार करेगा।

13. सितंबर 2023 में विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा जारी 'ग्रोथ ऑफ़ अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड्स इन इंडिया- एन एनालिसिस ऑफ़ ट्रेंड्स, इश्यूज एंड पॉलिसी रेकमेंडेशन्स' रिपोर्ट के अनुसार, भारत का अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड क्षेत्र 2011 से 2021 तक खुदरा बिक्री मूल्य में _____ की चक्रवृद्धि वार्षिक वृद्धि दर (CAGR) से बढ़ा।

1)14.34%

2)13.37%

3)15.31%

4)12.34%

5)16.48%

उत्तर- 2)13.37%

स्पष्टीकरण:

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की रिपोर्ट "ग्रोथ ऑफ़ अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड्स इन इंडिया- एन एनालिसिस ऑफ़ ट्रेंड्स, इश्यूज एंड पॉलिसी रेकमेंडेशन्स" के अनुसार, भारत का अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड सेक्टर 2011 से 2021 तक खुदरा बिक्री मूल्य में 13.37% की चक्रवृद्धि वार्षिक वृद्धि दर (CAGR) से बढ़ा है।

i. यह रिपोर्ट भारत के लिए WHO कंट्री ऑफिस द्वारा इंडियन काउंसिल फॉर रिसर्च ऑन इंटरनेशनल इकोनॉमिक रिलेशंस (ICRIER) के सहयोग से विकसित की गई है। रिपोर्ट में स्वस्थ जीवन शैली के लिए पोषण संबंधी बदलाव का आह्वान किया गया है।

ii. ब्रिटिश हार्ट फाउंडेशन के अनुसार, अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड पदार्थ लंबी शेल्फ लाइफ वाली वस्तुएं हैं जिनमें आमतौर पर पांच या अधिक सामग्रियां होती हैं, जिनमें संरक्षक, इमल्सीफायर, मिठास और कृत्रिम रंग और स्वाद शामिल हैं।

iii. 2011 से 2021 तक खुदरा बिक्री की मात्रा में, पेय पदार्थों की सबसे बड़ी हिस्सेदारी थी, इसके बाद चॉकलेट और चीनी कन्फेक्शनरी, और तैयार सुविधा फूड दूसरे और तीसरे स्थान पर थे।

14. उस भारतीय नौसेना जहाज (INS) का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) भारत और श्रीलंका के बीच IN-SLN डाइवेक्स 23 के हिस्से के रूप में महत्वपूर्ण मिश्रित गैस गोताखोरी प्रशिक्षण सत्र आयोजित किया है।

1)INS निरूपक

2)INS अस्त्रधारणी

3)INS निरीक्षक

4)INS सर्वेक्षक

5)INS संध्याक

उत्तर-3)INS निरीक्षक

स्पष्टीकरण:

भारतीय नौसेना जहाज (INS) निरीक्षक (A-15), भारतीय नौसेना के गोताखोरी सहायता और पनडुब्बी बचाव पोत (DSRV) ने महत्वपूर्ण मिश्रित गैस गोताखोरी प्रशिक्षण सत्र सफलतापूर्वक आयोजित किए।

- यह भारत और श्रीलंका के बीच आठ दिवसीय गोताखोरी प्रशिक्षण परिनियोजन अभ्यास (14-21 सितंबर 2023) IN-SLN डाइवेक्स 23 का एक हिस्सा है।
- यह पड़ोसी देशों में क्षमता निर्माण के लिए भारत की 'नेबरहुड फर्स्ट' नीति के अनुरूप है।
- मिश्रित गैस गोताखोरी में लगभग 21% ऑक्सीजन और 79% नाइट्रोजन के मानक वायु मिश्रण के अलावा अन्य श्वास गैसों का उपयोग शामिल है।

i. भारतीय तट रक्षक (ICG) प्रदूषण-नियंत्रण पोत (PCV) 'समुद्र प्रहरी' ने बैंकॉक, थाईलैंड में ख्लोंग टोई बंदरगाह पर प्रदूषण प्रतिक्रिया टेबल-टॉप अभ्यास और प्रदर्शन किया।

ii. यह अभ्यास जहाज की बैंकॉक की चार दिवसीय यात्रा (17-20 सितंबर 2023) के दौरान आयोजित कार्यक्रमों का हिस्सा है।

15. सितंबर 2023 में कनाडाई थिंक टैंक फ्रेजर इंस्टीट्यूट द्वारा जारी इकनोमिक फ्रीडम ऑफ़ द वर्ल्ड (EFW) 2023 एनुअल रिपोर्ट के अनुसार, _____ (देश) 8.56 की रेटिंग के साथ हांगकांग को पीछे छोड़कर दुनिया की सबसे मुक्त अर्थव्यवस्था बन गया है, जबकि भारत सूचकांक में _____ स्थान दिया गया।

1) न्यूजीलैंड; 97

2) स्विट्जरलैंड; 87

3) सिंगापुर; 82

4) स्विट्जरलैंड; 97

5) सिंगापुर; 87

उत्तर-5) सिंगापुर; 87

स्पष्टीकरण:

कनाडाई थिंक टैंक फ्रेजर इंस्टीट्यूट द्वारा जारी **इकनोमिक फ्रीडम ऑफ़ द वर्ल्ड (EFW) 2023 एनुअल रिपोर्ट** के अनुसार, 8.56 रेटिंग के साथ **सिंगापुर** दुनिया की सबसे मुक्त अर्थव्यवस्था है। इंडेक्स में **भारत 87वें** स्थान पर है।

- हांगकांग और स्विट्जरलैंड क्रमशः 8.55 और 8.47 की रेटिंग के साथ दूसरी और तीसरी सबसे मुक्त अर्थव्यवस्था हैं।
- **1970 में EFW इंडेक्स** की शुरुआत के बाद से **हांगकांग ने शीर्ष स्थान बरकरार** रखा है। पहली बार हांगकांग अपने नंबर एक स्थान से फिसलकर दूसरे स्थान पर आ गया है।
- निचले पांच देश - यमन (161), सूडान (162), सीरिया (163), जिम्बाब्वे (164) और वेनेजुएला (165) हैं।
- 2023 EFW रिपोर्ट में भारत एक स्थान फिसलकर 6.62 रेटिंग के साथ 87वें स्थान पर है। EFW 2022 की एनुअल रिपोर्ट में भारत को 6.64 रेटिंग मिली और वह 86वें स्थान पर रहा।
- नई दिल्ली स्थित स्वतंत्र थिंक-टैंक 'सेंटर फॉर सिविल सोसाइटी' इंडेक्स के सह-प्रकाशकों में से एक है।

16. निम्नलिखित में से किस भारतीय सशस्त्र बल ने काउंटर टेररिज्म फील्ड ट्रेनिंग एक्सरसाइज (FTX) 2023 पर एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN) के रक्षा मंत्रियों की बैठक (ADMM) प्लस एक्सपर्ट वर्किंग ग्रुप (EWG) में भाग लिया।

1) भारतीय सेना

2) भारतीय नौसेना

3) भारतीय वायुसेना

4) 1 और 3 दोनों

5) 2 और 3 दोनों

उत्तर-1) भारतीय सेना

स्पष्टीकरण:

भारतीय सेना काउंटर टेररिज्म फील्ड ट्रेनिंग एक्सरसाइज (FTX) 2023 पर एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN) के रक्षा मंत्रियों की बैठक (ADMM) प्लस एक्सपर्ट वर्किंग ग्रुप (EWG) में भाग लेती है।

i. अभ्यास का मुख्य उद्देश्य आतंकवाद-निरोध के क्षेत्र में क्षेत्रीय सहयोग को मजबूत करना और बढ़ावा देना है।

ii. ADMM-Plus ASEAN और उसके आठ संवाद साझेदारों ऑस्ट्रेलिया, चीन, भारत, जापान, न्यूजीलैंड, कोरिया गणराज्य, रूस और संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के लिए एक मंच है।

17. सितंबर 2023 में, संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) ने स्थायी वित्त को समर्थन और बढ़ाने की बढ़ती वैश्विक आवश्यकता के लिए एक सक्रिय प्रतिक्रिया के रूप में अभिनव _____ लॉन्च किया।

- 1) जलवायु वित्त पहल
- 2) ई-लर्निंग प्रोग्राम
- 3) ग्रीन फाइनेंस लैब
- 4) पीयर 2 पीयर लेंडिंग मोबाइल एप्लिकेशन
- 5) ई-कॉमर्स वेबसाइट

उत्तर-2) ई-लर्निंग प्रोग्राम

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) ने स्थायी वित्त को समर्थन और बढ़ाने की बढ़ती वैश्विक आवश्यकता के प्रति सक्रिय प्रतिक्रिया के रूप में एक अभिनव **ई-लर्निंग प्रोग्राम** शुरू किया।

- सतत वित्त SDG महत्वाकांक्षाओं का आधार है, जो दुनिया भर के व्यक्तियों को राष्ट्रीय SDG लक्ष्यों के साथ धन संरेखित करने और सभी के लाभ के लिए एक सार्वभौमिक टिकाऊ वित्त ढांचा तैयार करने के लिए सशक्त बनाता है।
- UNDP के सस्टेनेबल फाइनेंस हब (SFH) ने स्थायी वित्त पहल को आगे बढ़ाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

18. निम्नलिखित में से किस इकाई ने इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर पॉपुलेशन साइंसेज (IIPS) के साथ मिलकर 'हमारे बुजुर्गों की संस्थागत प्रतिक्रियाओं की देखभाल: इंडिया एजिंग रिपोर्ट 2023' का अनावरण किया।

- 1) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)
- 2) भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR)
- 3) संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) भारत
- 4) अंतर्राष्ट्रीय बचाव समिति (IRC)
- 5) एमनेस्टी इंटरनेशनल

उत्तर -3) संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) भारत

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) भारत ने इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर पॉपुलेशन साइंसेज (IIPS) के साथ मिलकर **'केयरिंग फॉर आवर एल्डर्स इंस्टीट्यूशनल रेस्पॉन्सेस: इंडिया एजिंग रिपोर्ट 2023'** का अनावरण किया।

- इंडिया एजिंग रिपोर्ट 2023 भारत में वृद्ध व्यक्तियों की जीवन स्थितियों और कल्याण की गहन समीक्षा का प्रतिनिधित्व करती है।
- इंडिया एजिंग रिपोर्ट 2023 अपनी पिछली जारी रिपोर्ट इंडिया एजिंग रिपोर्ट - 2017 पर आधारित है।
- भारत की आबादी में वरिष्ठ नागरिकों की हिस्सेदारी 10% है। 2036 तक यह 14.36% हो जाएगी, 2050 में यह 20.8% होगी

19. सितंबर 2023 में जारी टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु (IISc बेंगलुरु) भारतीय संस्थानों में नंबर 1 स्थान पर है, जो 2017 के बाद पहली बार 201-250 बैंड रैंकिंग में आया है।

B) रैंकिंग में 80 भारतीय संस्थानों को शामिल करने के साथ, भारत सूची में तीसरा सबसे अधिक प्रतिनिधित्व वाला देश बन गया।

C) यूनाइटेड किंगडम (UK) की ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी लगातार आठवें साल वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में प्रथम स्थान पर रही।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर- 4)केवल A & C

स्पष्टीकरण:

'टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024' के अनुसार, भारतीय विज्ञान इंस्टीट्यूट, बेंगलुरु (IISc बेंगलुरु) भारतीय इंस्टीट्यूट्स में नंबर 1 स्थान पर है, जो 2017 के बाद पहली बार 201-250 बैंड रैंकिंग में आया है। IISc बेंगलुरु 2023 में 251-300 बैंड से ऊपर चला गया है।

- विश्व यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में शामिल 91 भारतीय इंस्टीट्यूट्स के साथ, भारत सूची में चौथा सबसे अधिक प्रतिनिधित्व वाला देश है। 2023 में, भारत के 75 इंस्टीट्यूट्स को सूची में शामिल किया गया था।
- यूनाइटेड किंगडम (UK) की यूनिवर्सिटी ऑफ ऑक्सफोर्ड लगातार आठवें साल THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में पहले स्थान पर है, जबकि संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) की स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी और मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं।
- विश्व विश्वविद्यालय रैंकिंग 2024 में 43 भारतीय विश्वविद्यालयों को 1,000 से नीचे स्थान दिया गया है।
- 2024 रैंकिंग में 20 नए भारतीय विश्वविद्यालयों को शामिल किया गया।

नोट- 'द वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग' के 20वें संस्करण में 108 देशों और क्षेत्रों के 1,904 विश्वविद्यालय शामिल थे।

20. हाल ही में (सितंबर'23 में) संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) की विश्व विरासत सूची में कितने नए स्थल जोड़े गए, जिनमें भारत के पश्चिम बंगाल में शांतिनिकेतन और भारत के कर्नाटक में होयसला के पवित्र समूह शामिल हैं?

1)30

2)40

3)62

4)50

5)42

उत्तर- 5)42

स्पष्टीकरण:

विश्व धरोहर समिति (WHC) का 45 वां सत्र रियाद, सऊदी अरब में हुआ, जो 25 सितंबर को समाप्त हुआ। इस सत्र में संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) की विश्व धरोहर सूची में अन्य महत्वपूर्ण निर्णयों के साथ-साथ 42 नए स्थलों को जोड़ा गया।

- समिति की अध्यक्षता UNESCO में सऊदी अरब की स्थायी प्रतिनिधि H.H. राजकुमारी हाइफ़ा अल मोग्रिन ने की।
- सऊदी अरब साम्राज्य (KSA) ने WHC के 45वें सत्र के लिए मेजबान देश के रूप में कार्य किया।

i. भारत के पश्चिम बंगाल में शांतिनिकेतन और कर्नाटक में होयसला के पवित्र स्थलों को संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) की विश्व धरोहर सूची में जोड़ा गया है...[पूरी जानकारी के लिए यहां क्लिक करें](#)

ii. 42 नए अंकित स्थलों में से, 33 सांस्कृतिक हैं और 9 प्राकृतिक हैं। इससे 168 देशों में UNESCO की विश्व धरोहर स्थलों की कुल संख्या 1199 (993 सांस्कृतिक, 227 प्राकृतिक, 39 मिश्रित) हो गई है। समिति ने 5 मौजूदा विश्व धरोहर स्थलों के विस्तार को भी मंजूरी दी।

21. सितंबर 2023 में व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCTAD) द्वारा जारी समुद्री परिवहन 2023 रिपोर्ट की समीक्षा में कहा गया है कि डीकार्बोनाइजिंग शिपिंग की लागत प्रति वर्ष _____ अमेरिकी डॉलर से अधिक होगी क्योंकि उत्सर्जन में वृद्धि जारी है।

- 1) 200 बिलियन
- 2) 400 बिलियन
- 3) 100 बिलियन
- 4) 500 बिलियन
- 5) 300 बिलियन

उत्तर- 3) 100 बिलियन

स्पष्टीकरण:

व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCTAD) की समुद्री परिवहन की समीक्षा 2023 में समुद्री परिवहन को डीकार्बोनाइज करने के लिए कार्रवाई करने और सिस्टम-व्यापी सहयोग करने का आग्रह किया गया। रिपोर्ट में चेतावनी दी गई है कि उत्सर्जन में वृद्धि जारी रहने के कारण डीकार्बोनाइजिंग शिपिंग की लागत प्रति वर्ष 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर से अधिक होगी।

i. UNCTAD शिपिंग उद्योग में चल रहे कार्बन उत्सर्जन और नियामक अनिश्चितताओं को दूर करने के लिए स्वच्छ ईंधन, डिजिटल समाधान और एक न्यायसंगत परिवर्तन की आवश्यकता पर जोर देता है।

ii. समुद्री परिवहन 2023 की समीक्षा 27 सितंबर, 2023 को (विश्व समुद्री दिवस 2023 - 28 सितंबर 2023 से पहले) लॉन्च की गई थी।

iii. शिपिंग प्रभुत्व और उत्सर्जन:

- वैश्विक व्यापार मात्रा का 80% से अधिक हिस्सा है।
- वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में लगभग 3% का योगदान देता है।
- पिछले दशक में उत्सर्जन में 20% की वृद्धि हुई।

22. सितंबर 2023 में, इंटरनेशनल एयर ट्रांसपोर्ट एसोसिएशन (IATA) ने _____ (राज्य) में आगामी जेवर अंतर्राष्ट्रीय एयरपोर्ट के लिए तीन अक्षर का कोड 'DXN' आवंटित किया।

- 1) ओडिशा
- 2) उत्तर प्रदेश
- 3) पश्चिम बंगाल
- 4) बिहार
- 5) झारखण्ड

उत्तर- 2) उत्तर प्रदेश

स्पष्टीकरण:

दुनिया भर की एयरलाइनों के लिए व्यापार संघ, इंटरनेशनल एयर ट्रांसपोर्ट एसोसिएशन (IATA) ने उत्तर प्रदेश (UP) के न्यू ओखला औद्योगिक विकास प्राधिकरण (नोएडा) के जेवर में आगामी ग्रीनफील्ड एयरपोर्ट के लिए तीन अक्षर का कोड 'DXN' आवंटित किया है।

- कोड 'DXN' एयरपोर्ट की नोएडा, दिल्ली और पश्चिमी UP से निकटता का प्रतीक है।

i. IATA द्वारा सौंपा गया यह तीन-अक्षर वाला कोड डिज़ाइनर होगा, जिसका उपयोग एयरलाइंस और ट्रेवल एजेंसियां अंतरराष्ट्रीय स्तर पर, नोएडा इंटरनेशनल एयरपोर्ट की पहचान करने के लिए करेंगी।

ii. यह सुनिश्चित करता है कि यात्री विभिन्न प्लेटफार्मों पर एयरपोर्ट की आसानी से पहचान कर सकें।

iii. 2024 के अंत तक यह पहल पूरी तरह से लागू हो जाएगी। एयरपोर्ट संचालन शुरू होते ही कोड सक्रिय हो जाएगा।

23. किस कंपनी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) 35 वर्षों के लिए रखरखाव सेवाओं के साथ 120 वंदे भारत ट्रेनों के निर्माण के लिए भारतीय रेलवे के साथ एक आपूर्ति अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं?

- 1) काइनेट रेलवे सॉल्यूशंस
- 2) जापान ट्रांसपोर्ट इंजीनियरिंग कंपनी
- 3) कैनेडियन पैसिफिक रेलवे
- 4) बॉम्बार्डियर परिवहन
- 5) स्टैडलर रेल AG

उत्तर- 1) काइनेट रेलवे सॉल्यूशंस

स्पष्टीकरण:

भारतीय रेलवे ने वंदे भारत ट्रेनों के निर्माण के लिए भारत-रूसी संयुक्त उद्यम (JV) किनेट रेलवे सॉल्यूशंस के साथ एक आपूर्ति अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं। अनुबंध के अनुसार, काइनेट रेलवे सॉल्यूशंस 35 वर्षों तक रखरखाव सेवाओं के साथ-साथ 120 वंदे भारत ट्रेनों का निर्माण करेगा।

i. काइनेट रेलवे सॉल्यूशंस वंदे भारत ट्रेनों के उत्पादन के लिए मेट्रोवैगनमैश (MWM) और लोकोमोटिव इलेक्ट्रॉनिक सिस्टम्स (LES), रूस और रेल विकास निगम लिमिटेड (RVNL), भारत के बीच एक JV है। MWM रेल उपकरण निर्माता, ट्रांसमैशहोल्लिंग JSC ग्रुप (ट्रांसमैश) की सहायक कंपनी है।

ii. वंदे भारत ट्रेन परियोजना के लिए MWM, LES और RVNL के बीच सहयोग को भारतीय और रूसी भागीदारों के बीच बहुमत के स्वामित्व के मुद्दे पर शुरू से ही लगातार चुनौतियों का सामना करना पड़ा।

iii. विवाद के कारण भारतीय रेलवे के साथ अनुबंध पर हस्ताक्षर करने में सितंबर 2023 तक की देरी हुई। भारतीय रेलवे ने दिसंबर 2022 में वंदे भारत ट्रेन सेट के लिए बोलियां आमंत्रित की थीं और उन्हें मार्च 2023 में खोला गया था।

GOVT SCHEMES

1. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (अगस्त'23 में) मुख्यमंत्री निशुल्क अन्नपूर्णा फूड पैकेट (MNAFP) योजना शुरू की है?

- 1) गुजरात
- 2) महाराष्ट्र
- 3) राजस्थान
- 4) पश्चिम बंगाल
- 5) ओडिशा

उत्तर-3) राजस्थान

स्पष्टीकरण:

राजस्थान के मुख्यमंत्री (CM) अशोक गहलोत ने स्वतंत्रता दिवस (15 अगस्त 2023) के अवसर पर मुख्यमंत्री निःशुल्क अन्नपूर्णा फूड पैकेट योजना (MNAFP) (मुख्यमंत्री मुफ्त अन्नपूर्णा फूड पैकेट योजना) शुरू की।

- यह योजना राजस्थान सरकार की प्रमुख कल्याणकारी योजनाओं में से एक है, जो हर महीने 10.4 मिलियन से अधिक परिवारों को मुफ्त भोजन पैकेट वितरित करना चाहती है।
- इस योजना से 50 मिलियन व्यक्तियों को लाभ होगा।

i. इस योजना के तहत, राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम (NFSA) के तहत आने वाले परिवारों को हर महीने उचित मूल्य की दुकानों (FPS) से अन्नपूर्णा भोजन पैकेट मुफ्त में प्राप्त होंगे।

ii. प्रत्येक खाद्य पैकेट में 1 किलोग्राम चना दाल, चीनी, नमक, 1 लीटर सोयाबीन परिष्कृत खाद्य तेल, 100 ग्राम मिर्च पाउडर और धनिया पाउडर और 50 ग्राम हल्दी होगी।

2. सितंबर 2023 में शुरू की गई 'मेरा बिल मेरा अधिकार' योजना के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) वित्त मंत्रालय के राजस्व विभाग के तहत केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क (CBIC) ने 'मेरा बिल मेरा अधिकार' नामक एक चालान प्रोत्साहन योजना शुरू की।

B) यह योजना 3 राज्यों: असम, गुजरात और हरियाणा और 3 केंद्र शासित प्रदेशों: पुडुचेरी, दमन और दीव और दादरा और नगर हवेली में शुरू की गई थी।

C) यह पहल मासिक और त्रैमासिक लकी-ड्रॉ के माध्यम से 10,000 रुपये से 1 करोड़ रुपये तक के नकद पुरस्कार प्रदान करती है।

- 1) केवल A
- 2) केवल A & B
- 3) केवल B & C
- 4) केवल A & C
- 5) सभी A, B & C

उत्तर -5) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

वित्त मंत्रालय के राजस्व विभाग के तहत केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क (CBIC) ने 'मेरा बिल मेरा अधिकार' नामक एक चालान प्रोत्साहन योजना शुरू की।

- इस योजना का उद्देश्य नागरिकों और उपभोक्ताओं को सामान या सेवाओं की व्यवसाय-से-उपभोक्ता (B2C) खरीदारी करते समय विक्रेता से माल और सेवा कर (GST) चालान मांगने के लिए प्रोत्साहित करना है।
- यह योजना **3 राज्यों** (असम, गुजरात और हरियाणा) और **3 केंद्र शासित प्रदेशों (UT)** (पुडुचेरी, दमन और दीव और दादरा और नगर हवेली) में शुरू की गई थी।

i. उद्देश्य: इस योजना का उद्देश्य GST प्रक्रियाओं और राजस्व संग्रह को बढ़ाना है।

- यह पहल मासिक और त्रैमासिक लकी-ड्रॉ के माध्यम से **10,000 रुपये से 1 करोड़ रुपये** तक के नकद अवार्ड प्रदान करती है।
- यह अप्रत्यक्ष रूप से कर चोरी को रोकने, जवाबदेही को बढ़ावा देने और औपचारिक अर्थव्यवस्था के विकास का समर्थन करने में योगदान देता है।
- मानदंड: न्यूनतम खरीद मूल्य 200 रुपये वाले चालान लकी ड्रा के लिए पात्र हैं, और व्यक्ति एक महीने में अधिकतम 25 चालान अपलोड कर सकते हैं।

3. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर'23 में) विशेष रूप से विकलांग बच्चों को सशक्त बनाने के लिए मुख्यमंत्री खेल क्षमता, पुनर्निर्माण आकांक्षाएं और आजीविका (SABAL) योजना शुरू की है?

1) कर्नाटक

2) गुजरात

3) हिमाचल प्रदेश

4) झारखण्ड

5) मध्य प्रदेश

उत्तर-3) हिमाचल प्रदेश

स्पष्टीकरण:

4 सितंबर, 2023 को, हिमाचल प्रदेश (HP) के मुख्यमंत्री (CM) सुखविंदर सिंह सुक्खू ने सर्व शिक्षा अभियान और संपर्क फाउंडेशन द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित कार्यक्रम के दौरान HP के हमीरपुर जिले के नादौन से **मुख्यमंत्री खेल क्षमता, पुनर्निर्माण आकांक्षाएं और आजीविका (SABAL)** का शुभारंभ किया।

- इस योजना का उद्देश्य राज्य में विशेष रूप से विकलांग बच्चों को मुख्यधारा में जोड़कर उनके जीवन में सुधार करना है।

i. राज्य सरकार ने विशेष रूप से विकलांग बच्चों को आवश्यक सुविधाएं और अवसर प्रदान करने के लिए हमीरपुर, सोलन और शिमला जिलों में लगभग 400 स्कूलों को समर्थन देने की योजना बनाई है।

ii. CM ने स्विफ्ट चैट ऐप पर 'अभ्यास हिमाचल' और 'शिक्षक सहायता' चैटबॉट भी लॉन्च किए, और यह कन्वर्सेशनल आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) द्वारा संचालित है। ये चैटबॉट छात्रों के लिए सुविधाजनक पाठ संशोधन का समर्थन करते हैं, कक्षाओं में बेहतर शिक्षण और शिक्षण के लिए क्विज़ और शैक्षिक वीडियो पेश करते हैं।

4. सितंबर 2023 में, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) ने प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा महान्याय योजना (PM-KUSUM योजना) के घटक C के तहत स्वदेशी घरेलू सामग्री आवश्यकता (DCR) की आवश्यकता के प्रावधान के लिए छूट को _____ तक बढ़ा दिया है।

1) 31 जनवरी 2024

2) 30 नवंबर 2023

3) 31 दिसंबर 2023

4) 30 अप्रैल 2024

5)31 मार्च 2024

उत्तर- 5)31 मार्च 2024

स्पष्टीकरण:

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) ने प्रधान मंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षाम उत्थान महाभियान योजना (PM-KUSUM योजना) के घटक C के तहत स्वदेशी घरेलू सामग्री आवश्यकता (DCR) की आवश्यकता के प्रावधान के लिए छूट को 31 मार्च 2024 तक बढ़ा दिया है।

- 20 जून, 2023 को या उससे पहले सौंपी गई परियोजनाओं के लिए सोलर सेल्स के लिए DCR आवश्यकता को माफ कर दिया गया था।
- यह अगस्त 2022 में MNRE द्वारा जारी ज्ञापन की निरंतरता है, जिसने DCR छूट को 20 जून 2023 तक बढ़ा दिया था। यह निर्णय इस मामले पर उद्योग का प्रतिनिधित्व प्राप्त करने के बाद आया है।
- किसानों को खेती के लिए सौर सिंचाई पंप स्थापित करने के लिए सब्सिडी देने के लिए MNRE द्वारा मार्च 2019 में प्रधान मंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा उत्थान महाभियान योजना (PM-KUSUM योजना) शुरू की गई थी।

5. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर'23 में) गृहिणियों को वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए गृह आधार स्वीकृति आदेश वितरित किए हैं?

1)कर्नाटक

2)गोवा

3)गुजरात

4)झारखण्ड

5)महाराष्ट्र

उत्तर- 2)गोवा

स्पष्टीकरण:

गोवा के मुख्यमंत्री (CM) प्रमोद सावंत ने गृहिणियों को आर्थिक रूप से समर्थन देने, उनकी स्वतंत्रता को बढ़ावा देने और उनके जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने के लिए, रवींद्र भवन, सांखली (गोवा) में आयोजित एक कार्यक्रम में कई लाभार्थियों को गृह आधार मंजूरी आदेश वितरित किए।

- यह पहल महिला एवं बाल विकास निदेशालय द्वारा आयोजित की गई थी।
- CM ने योजना, सांख्यिकी और मूल्यांकन निदेशालय द्वारा आयोजित स्वयंपुरा गोवा कार्यक्रम के तहत एक डिजिटल पहल, गोवा के उद्यमियों और स्वयं सहायता समूहों (SHG) को सशक्त बनाने के उद्देश्य से चवथ-ए-बाजार भी लॉन्च किया।
- गोवा सरकार गृह आधार और दयानंद सामाजिक सुरक्षा योजना (DSSS) के तहत 2,000 रुपये और गृह आधार के तहत 1,500 रुपये प्रदान करती है।

i.गोवा के CM प्रमोद सावंत ने "गोवा टैक्सी ऐप" लॉन्च किया, एक टैक्सी सेवा ऐप जिसके माध्यम से लोग तटीय राज्य के भीतर कहीं भी यात्रा करने के लिए ऑनलाइन कैब बुक कर सकते हैं। यह 24/7 बुकिंग सेवा है।

- "गोवा टैक्सी ऐप" पिछले 6 महीनों से मनोहर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (MIA), MoPA (गोवा) में चालू है।

6. उस राज्य का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) महिलाओं के लिए प्रति माह 1000 रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए एक महिला अधिकार अनुदान योजना कलैगनार मगलिर उरीमई (थोगई) थिट्टम शुरू की है।

1)तेलंगाना

2)केरल

3)कर्नाटक

4)आंध्र प्रदेश

5)तमिलनाडु

उत्तर-5)तमिलनाडु

स्पष्टीकरण:

तमिलनाडु (TN) के मुख्यमंत्री (CM) MK स्टालिन ने परिवारों के मुखिया के रूप में पहचानी जाने वाली महिलाओं के लिए प्रति माह **1000 रुपये** की वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए एक **महिला अधिकार अनुदान योजना**, कलैगनार मगलिर उरीमई (थोगई) थिट्टम की शुरुआत की।

i.यह योजना TN के पूर्व CM और द्रविड़ मुनेत्र कड़गम (**DMK**) के संस्थापक **C.N.अन्नादुरई**(15 सितंबर) की जयंती के अवसर पर शुरू की गई थी।

ii.यह 2021 के विधानसभा चुनावों से पहले स्टालिन द्वारा दिए गए 7 आश्वासनों में से एक था।

iii.12,000 रुपये प्रति वर्ष का अनुदान महिलाओं की आजीविका में सुधार, उनके जीवन स्तर को बढ़ाने और उन्हें समाज में आत्म-सम्मान के साथ जीने में सक्षम बनाने के लिए निर्धारित है।

7. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर'23 में) श्रम बल के कल्याण के लिए 'मुख्यमंत्री श्रमिक कल्याण योजना (MMSKY)' नामक एक नई योजना शुरू की है?

1)उत्तर प्रदेश

2)असम

3)मध्य प्रदेश

4)महाराष्ट्र

5)अरुणाचल प्रदेश

उत्तर-5)अरुणाचल प्रदेश

स्पष्टीकरण:

अरुणाचल प्रदेश (AR) के मुख्यमंत्री (CM), पेमा खांडू ने राज्य की श्रम शक्ति के कल्याण के लिए 'मुख्यमंत्री श्रमिक कल्याण योजना (MMSKY)' नामक एक नई योजना शुरू की।

i.यह योजना भारतीय मजदूर संघ (BMS) की राज्य इकाई द्वारा न्योकुम लापांग मैदान, ईटानगर, AR में आयोजित एक कार्यक्रम के दौरान शुरू की गई थी।

ii.यह कार्यक्रम विश्वकर्मा जयंती के उपलक्ष्य में आयोजित किया गया था। BMS 17 सितंबर 2023 को विश्वकर्मा जयंती की पूर्व संध्या पर राष्ट्रीय मजदूर दिवस के रूप में मनाया जाता है।

iii.इसके तहत, अरुणाचल प्रदेश भवन और अन्य निर्माण श्रमिक कल्याण बोर्ड (APBOCW) के साथ पंजीकृत श्रमिकों के लिए प्रोत्साहन को संशोधित किया गया है।

8. किस राज्य सरकार ने हाल ही में (सितंबर'23 में) गर्भवती महिलाओं, बच्चों और किशोरियों की स्वास्थ्य स्थिति में सुधार के लिए 'मुख्यमंत्री संपूर्ण पुष्टि योजना' और 'पद पुष्टि योजना' शुरू की है?

- 1)महाराष्ट्र
- 2)मध्य प्रदेश
- 3)ओडिशा
- 4)पश्चिम बंगाल
- 5)झारखण्ड

उत्तर-3)ओडिशा

स्पष्टीकरण:

ओडिशा के मुख्यमंत्री (CM) नवीन पटनायक ने राज्य में गर्भवती महिलाओं, बच्चों और किशोरियों की स्वास्थ्य स्थिति में सुधार के लिए 'मुख्यमंत्री संपूर्ण पुष्टि योजना' और 'पद पुष्टि योजना' नाम से दो नई योजनाएं शुरू कीं।

i. इस योजना का उद्देश्य ओडिशा में किशोर लड़कियों, गर्भवती महिलाओं और कुपोषित बच्चों की पोषण स्थिति में सुधार करना है।

ii. ममता योजना (2011 में शुरू) राज्य में गर्भवती महिलाओं और नवजात शिशुओं के अच्छे स्वास्थ्य को सुनिश्चित कर रही है। मुख्यमंत्री संपूर्ण पुष्टि योजना से जरूरतमंदों के बीच पोषण में और सुधार होगा।

iii. 'पद पुष्टि योजना' के तहत दूरदराज और आदिवासी इलाकों के बच्चों को उनके ही गांवों और परिक्षेत्रों में उच्च गुणवत्ता वाला पका हुआ भोजन दिया जाएगा।

9. किस राज्य ने हाल ही में (सितंबर'23 में) घर बनाने के लिए सहायता प्रदान करने के लिए मुख्यमंत्री ग्रामीण आवास न्याय योजना शुरू की है?

- 1)झारखंड
- 2)छत्तीसगढ़
- 3)महाराष्ट्र
- 4)मध्य प्रदेश
- 5)उत्तर प्रदेश

उत्तर- 2)छत्तीसगढ़

स्पष्टीकरण:

छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री (CM) भूपेश बघेल ने राज्य भर में योजना के पात्र लाभार्थियों को घर बनाने के लिए सहायता प्रदान करने के उद्देश्य से "मुख्यमंत्री ग्रामीण आवास न्याय योजना" शुरू की है।

i. इस योजना में वे लाभार्थी शामिल हैं जिनके पास है प्रधानमंत्री (PM) आवास योजना का लाभ नहीं मिला जो सामाजिक-आर्थिक सर्वेक्षण 2011 (आधिकारिक तौर पर सामाजिक आर्थिक और जाति जनगणना - SECC 2011 के रूप में जाना जाता है) पर आधारित है।

ii. यह योजना क्रमशः IAP (पहाड़ी और दुर्गम क्षेत्र) और गैर-IAP (मैदानी क्षेत्र) जिलों में विभाजित करके प्रति परिवार 1,30,000 रुपये और 1,20,000 रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान करती है।

iii. इसके अलावा, पात्र परिवारों को स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण (SBM-G) और महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (MNREGA) के अभिसरण के माध्यम से उनकी पात्रता के अनुसार 12,000 रुपये मिलेंगे।

VISITS

1. 20वें ASEAN-भारत शिखर सम्मेलन और 18वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी की जकार्ता यात्रा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) 20वां ASEAN-भारत शिखर सम्मेलन जकार्ता, इंडोनेशिया में आयोजित किया गया था और इसकी सह-अध्यक्षता इंडोनेशिया गणराज्य के राष्ट्रपति जोको विडोडो और प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 'आसियान मामले: विकास का केंद्र' विषय पर की थी।

B) 18वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (EAS) ने क्षेत्र को विकास के केंद्र के रूप में बनाए रखने और बढ़ावा देने पर EAS नेताओं के वक्तव्य को अपनाया।

C) बैठक के दौरान, भारत ने डिली, तिमोर-लेस्ते में एक भारतीय दूतावास स्थापित करने की घोषणा की।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर -5) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

भारत के प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी ने इंडोनेशिया गणराज्य के राष्ट्रपति जोको विडोडो के निमंत्रण पर 6 से 7 सितंबर 2023 तक जकार्ता, इंडोनेशिया की आधिकारिक यात्रा की।

- 20वां ASEAN-भारत शिखर सम्मेलन जकार्ता, इंडोनेशिया में आयोजित किया गया था और इसकी सह-अध्यक्षता इंडोनेशिया गणराज्य के राष्ट्रपति जोको विडोडो और प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 'ASEAN मामले: विकास का केंद्र' विषय पर की थी।
- भारतीय पक्ष ने डिली, तिमोर-लेस्ते में एक भारतीय दूतावास स्थापित करने की घोषणा की।
- बैठक के दौरान दो संयुक्त वक्तव्य, एक समुद्री सहयोग पर और दूसरा खाद्य सुरक्षा पर अपनाया गया।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने आसियान-भारत सहयोग को मजबूत करने के लिए 12 सूत्री योजना का अनावरण किया।
- 2022-2023 में, भारत और आसियान के बीच द्विपक्षीय व्यापार 131.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर तक पहुंच गया, जो भारत के कुल व्यापार का 11.3% है।
- 18वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (EAS) ने क्षेत्र को विकास के केंद्र के रूप में बनाए रखने और बढ़ावा देने पर EAS नेताओं के वक्तव्य को अपनाया और क्षेत्रीय और अंतरराष्ट्रीय मुद्दों की एक विस्तृत श्रृंखला पर विचारों का आदान-प्रदान किया।
- EAS रणनीतिक बातचीत के लिए इंडो-पैसिफिक का प्रमुख मंच है और इसकी स्थापना 2005 में हुई थी। इसमें अब 18 सदस्य हैं।

2. सितंबर 2023 में भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू की गुजरात यात्रा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने अपनी गुजरात यात्रा के दौरान 'राष्ट्रीय ई-विधान एप्लिकेशन' (NeVA) का उद्घाटन किया, जिसका उद्देश्य राज्य विधानसभा के कामकाज को 'डिजिटल हाउस' में बदलकर कागज रहित बनाना है।

B) राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने गुजरात के गांधीनगर में राजभवन से वस्तुतः आयुष्मान भव अभियान के साथ-साथ आयुष्मान भव पोर्टल भी लॉन्च किया।

C) राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने नई दिल्ली, दिल्ली में भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) कन्वेंशन सेंटर, राष्ट्रीय कृषि विज्ञान केंद्र में आयोजित एक कार्यक्रम में किसानों के अधिकारों पर पहले वैश्विक संगोष्ठी (GSFR) का उद्घाटन किया।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू 12 से 13 सितंबर, 2023 तक गुजरात की दो दिवसीय यात्रा पर थीं।

i.राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने अपनी 2 दिवसीय गुजरात यात्रा पर, 'राष्ट्रीय ई-विधान एप्लिकेशन' (NeVA) का उद्घाटन किया, जिसका उद्देश्य राज्य विधानसभा के कामकाज को 'डिजिटल हाउस' में बदलकर कागज रहित बनाना है।

ii.13 सितंबर 2023 को, राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने गुजरात के गांधीनगर में राजभवन से वस्तुतः आयुष्मान भव अभियान के साथ-साथ आयुष्मान भव पोर्टल लॉन्च किया।

- आयुष्मान भव अभियान और पोर्टल का शुभारंभ सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज (UHC) प्राप्त करने और सभी के लिए स्वास्थ्य सेवा सुनिश्चित करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

iii.12 सितंबर 2023 को, राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) कन्वेंशन सेंटर, राष्ट्रीय कृषि विज्ञान केंद्र, नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित एक कार्यक्रम में किसानों के अधिकारों पर पहले वैश्विक संगोष्ठी (GSFR) का उद्घाटन किया।

3. सितंबर 2023 में सऊदी अरब के प्रधान मंत्री (PM) हिज रॉयल हाइनेस (HRH) प्रिंस मोहम्मद बिन सलमान बिन अब्दुलअज़ीज़ अल-सऊद की भारत यात्रा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) सऊदी अरब के प्रधान मंत्री (PM) और भारत के प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने भारत - सऊदी रणनीतिक साझेदारी परिषद (SPC) की पहली बैठक की सह-अध्यक्षता की।

B) भारतीय नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) और सऊदी ऊर्जा मंत्रालय ने अपनी ऊर्जा साझेदारी को मजबूत करने, भारत के स्थायी ऊर्जा में परिवर्तन और वैश्विक जलवायु परिवर्तन शमन प्रयासों का समर्थन करने के लिए एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं।

C) तकनीकी क्षेत्र में सहयोग और SME बैंक की स्थापना के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) और सऊदी अरब के लघु और मध्यम उद्यम (SME) बैंक के बीच एक MoU पर हस्ताक्षर किए गए।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर- 2)केवल A & B

स्पष्टीकरण:

9-11 सितंबर, 2023 तक, सऊदी अरब साम्राज्य के क्राउन प्रिंस और प्रधान मंत्री (PM) हिज रॉयल हाइनेस (HRH) प्रिंस मोहम्मद बिन सलमान बिन अब्दुलअज़ीज़ अल सऊद ने भारत के प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी के निमंत्रण पर भारत की राजकीय यात्रा की। यह प्रिंस की भारत की दूसरी राजकीय यात्रा है, महामहिम ने इससे पहले फरवरी 2019 में राजकीय यात्रा पर भारत का दौरा किया था।

i. क्राउन प्रिंस और भारत के PM ने भारत-सऊदी रणनीतिक साझेदारी परिषद (SPC) की पहली बैठक की सह-अध्यक्षता की, जिसे अक्टूबर 2019 में PM नरेंद्र मोदी की रियाद, सऊदी अरब की राजकीय यात्रा के दौरान दोनों नेताओं द्वारा एक समझौते पर हस्ताक्षर करने के साथ स्थापित किया गया था।

- इस SPC ने यूनाइटेड किंगडम (UK), फ्रांस और चीन के बाद भारत को चौथा देश बना दिया जिसके साथ सऊदी अरब ने ऐसी साझेदारी की।

ii. भारतीय नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) और सऊदी ऊर्जा मंत्रालय ने अपनी ऊर्जा साझेदारी को मजबूत करने, भारत के स्थायी ऊर्जा में परिवर्तन और वैश्विक जलवायु परिवर्तन शमन प्रयासों का समर्थन करने के लिए एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं।

iii. तकनीकी क्षेत्र में सहयोग और SME बैंक की स्थापना के लिए भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) और सऊदी अरब के लघु और मध्यम उद्यम (SME) बैंक के बीच एक MoU पर हस्ताक्षर किए गए।

4. सितंबर 2023 में प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी की मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ यात्रा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) मध्य प्रदेश की यात्रा के दौरान, PM ने बीना में 50,700 करोड़ रुपये से अधिक की परियोजनाओं की आधारशिला रखी, जिसमें पेट्रोकेमिकल कॉम्प्लेक्स शामिल है।

B) PM ने MP के नर्मदापुरम जिले में 'बिजली और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण क्षेत्र' नामक दस परियोजनाओं की आधारशिला भी रखी।

C) रायगढ़, छत्तीसगढ़ की अपनी यात्रा के दौरान, उन्होंने छत्तीसगढ़ के नौ जिलों में 'क्रिटिकल केयर ब्लॉक' की आधारशिला रखी और एक लाख सिकल सेल परामर्श कार्ड भी वितरित किए।

1) सभी A, B & C

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) केवल A

उत्तर- 1) सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

14 सितंबर, 2023 को भारत के प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी ने मध्य प्रदेश (MP) के बीना और छत्तीसगढ़ के रायगढ़ का दौरा किया, जिसका विवरण इस प्रकार है:

- PM ने MP के बीना में 50,700 करोड़ रुपये से अधिक की परियोजनाओं का शिलान्यास किया।
- परियोजनाओं में बीना में पेट्रोकेमिकल कॉम्प्लेक्स, नर्मदापुरम में एक बिजली और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण क्षेत्र, इंदौर में IT (सूचना प्रौद्योगिकी) पार्क, रतलाम में मेगा औद्योगिक पार्क; और MP भर में 6 नए औद्योगिक क्षेत्र शामिल हैं।
- भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL) द्वारा बीना रिफाइनरी में पेट्रोकेमिकल कॉम्प्लेक्स की आधारशिला रखी गई है। कॉम्प्लेक्स को ~49,000 करोड़ रुपये की लागत से विकसित किया जाएगा।

- PM ने MP के नर्मदापुरम जिले में 'बिजली और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण क्षेत्र' नामक दस परियोजनाओं की आधारशिला भी रखी।
- बिजली और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण क्षेत्र, जिसे 460 करोड़ रुपये से अधिक के परिव्यय के साथ विकसित किया जाएगा, आर्थिक विकास और नौकरियों को बढ़ावा देगा।
- रायगढ़, छत्तीसगढ़ की अपनी यात्रा के दौरान, उन्होंने महत्वपूर्ण रेल क्षेत्र की परियोजनाओं को समर्पित किया, और छत्तीसगढ़ के नौ जिलों में 'क्रिटिकल केयर ब्लॉक' की आधारशिला रखी और एक लाख सिकल सेल परामर्श कार्ड भी वितरित किए।
- उन्होंने रायगढ़ में सार्वजनिक कार्यक्रम में लगभग 6,350 करोड़ रुपये की रेल क्षेत्र की परियोजनाएं समर्पित कीं, जो क्षेत्र में यात्रियों की आवाजाही के साथ-साथ माल ढुलाई को सुविधाजनक बनाकर सामाजिक आर्थिक विकास को गति प्रदान करेंगी।
- छत्तीसगढ़ पूर्व रेल परियोजना चरण- I मल्टी-मोडल कनेक्टिविटी के लिए PM गतिशक्ति का एक हिस्सा है, जिसमें गारे-पेलमा स्पर के साथ खरसिया से धरमजयगढ़ तक 124.8 किलोमीटर रेल लाइन और छाल, बरौद, दुर्गापुर और अन्य कोयला खदानों को जोड़ने वाली 3 फीडर लाइनें शामिल हैं।

BANKING AND FINANCE

1. किस कंपनी ने हाल ही में (अगस्त'23 में) AI-आधारित अनुसंधान प्रणाली द्वारा संचालित विश्व का पहला पूर्ण स्वचालित फंड, एक पोर्टफोलियो मैनेजमेंट सर्विस (PMS) लॉन्च किया है?

- 1) चार्ल्स श्वाब कॉर्पोरेशन
- 2) कैपिटल वाया
- 3) निष्ठा
- 4) मोहरा
- 5) सावर्ट

उत्तर-5) सावर्ट

स्पष्टीकरण:

भारत की अग्रणी निवेश सलाहकार फर्मों में से एक, सावर्ट ने हैदराबाद, तेलंगाना में दुनिया का पहला पूरी तरह से स्वचालित फंड पोर्टफोलियो मैनेजमेंट सर्विस (PMS) 'द एड एस्ट्रा फंड' लॉन्च किया। यह निवेश निर्णय लेने के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) अनुसंधान प्रणाली एडवांस्ड प्रोसेस ऑटोमेशन एंड रिसर्च टेक्नोलॉजी (APART) का उपयोग करता है।

i. फंड ने निवेश पर अधिक रिटर्न प्राप्त करने की संभावनाओं को बढ़ाया।

ii. फंड को पहले दिन लगभग 31 करोड़ रुपये का निवेश प्राप्त हुआ और FY24 के अंत तक 350 करोड़ रुपये के प्रबंधन के तहत संपत्ति (AUM) हासिल करने की योजना है।

2. किस बैंक ने हाल ही में (अगस्त'23 में) GST चालान का उपयोग करके सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों (MSME) को डिजिटल क्रेडिट प्रवाह की सुविधा के लिए एक मोबाइल एप्लिकेशन, गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स (GST) सहाय ऐप लॉन्च किया है?

- 1) इंडियन बैंक
- 2) पंजाब नेशनल बैंक
- 3) बैंक ऑफ इंडिया

4)स्टेट बैंक ऑफ इंडिया

5)बैंक ऑफ बड़ौदा

उत्तर-2)पंजाब नेशनल बैंक

स्पष्टीकरण:

सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक, पंजाब नेशनल बैंक (PNB) ने वस्तु एवं सेवा कर (GST) सहाय योजना पर आधारित एक मोबाइल एप्लिकेशन, **PNB GST सहाय ऐप** लॉन्च किया। यह एक एंड-टू-एंड डिजिटल उत्पाद है जिसके तहत GST चालान का उपयोग करके ऋण दिया जा सकता है।

- इस पहुंच के साथ, PNB GST चालान का उपयोग करके सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों (MSME) को डिजिटल क्रेडिट प्रवाह की सुविधा देने वाला पहला सार्वजनिक क्षेत्र बैंक (PSB) बन गया है।
- यह पहल भारत में MSME क्षेत्र और डिजिटल क्रेडिट पारिस्थितिकी तंत्र के विकास को आगे बढ़ाने की बैंक की रणनीति के अनुरूप भी है।

i.ऐप MSME उधारकर्ताओं के लिए किसी भी मैनुअल हस्तक्षेप को खत्म करने में मदद करने के लिए एंड-टू-एंड डिजिटल ऋण प्रक्रिया को सक्षम बनाता है और प्रक्रिया को लागत प्रभावी और सुचारू बनाता है।

ii.यह सेवा ऋण राशि को सीधे बैंक में रखे गए उधारकर्ता के चालू खाते में जमा कर देगी।

iii.PNB GST सहाय ऐप आवेदक/उधारकर्ता और बैंक के बीच की दूरी को पाट देगा।

3. ओपन-सोर्स हाइपरलेजर फैब्रिक डिप्लॉयमेंट हेल्पर का नाम बताइए जिसे हाल ही में (अगस्त'23 में) नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) द्वारा कुबेनेट्स क्लस्टर पर हाइपरलेजर फैब्रिक आधारित ब्लॉकचेन नेटवर्क की तैनाती और प्रबंधन को सुव्यवस्थित करने के लिए लॉन्च किया गया था।

1)फाल्कन

2)इरोहा

3)ट्रॉन

4)कॉर्ड

5)सॉटूथ

उत्तर- 1)फाल्कन

स्पष्टीकरण:

नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) ने कुबेनेट क्लस्टर पर हाइपरलेजर फैब्रिक आधारित ब्लॉकचेन नेटवर्क की तैनाती और प्रबंधन को सुव्यवस्थित करने के लिए एक ओपन-सोर्स हाइपरलेजर फैब्रिक डिप्लॉयमेंट हेल्पर 'फाल्कन' लॉन्च किया है।

- 'फाल्कन' को पेश करने का प्राथमिक लक्ष्य कुबेनेट्स वातावरण के भीतर हाइपरलेजर फैब्रिक नेटवर्क के विभिन्न घटकों को स्थापित करने, कॉन्फिगर करने और प्रबंधित करने की जटिल प्रक्रिया को सरल बनाना है।
- इन घटकों में फैब्रिक नोड्स, पीयर्स, ऑर्डरर्स और चैनल शामिल हैं।

फाल्कन के बारे में:

i.फाल्कन जनरल पब्लिक लाइसेंस (GPL) लाइसेंस (GPL-3.0) के तहत बनाया गया एक ओपन-सोर्स प्रोजेक्ट है।

ii.फाल्कन से ब्लॉकचेन डेवलपर्स को नेटवर्क के साथ-साथ वेब3 समाधानों की कुशल, विश्वसनीय और स्वचालित तैनाती की सुविधा के लिए वितरित लेजर तकनीक का उपयोग करने में मदद करने की उम्मीद है।

नोट: NPCI ने 2020 में भुगतान को तेज और सुरक्षित बनाने के लिए ब्लॉकचेन तकनीक आधारित "वन्न प्लेटफॉर्म" लॉन्च किया है।