

विशेषांक

सभी परीक्षाओं को समर्पित प्रतियोगी पत्रिका
समसामयिकी
कॉन्फिडेंशियल



यू.पी. पुलिस कांस्टेबल भर्ती परीक्षा 2024

करेंट अफेयर्स व माडल प्रैक्टिस सेट



समसामयिकी
कॉन्फिकल

विशेषांक

मूल्य: ₹ 70/-

संपादक
एन.एन. ओझा

लेखन एवं प्रस्तुति
कॉन्फिकल संपादकीय समूह

संपादकीय
9582948817
cschindi@chronicleindia.in

विज्ञापन
9953007627
advt@chronicleindia.in

सदस्यता
9953007629
subscription@chronicleindia.in

प्रसार
9953007630
circulation@chronicleindia.in

कार्यालय
कॉन्फिकल पब्लिकेशन्स प्रा. लि.
ए-27 डी, सेक्टर-16, नोएडा-201301
Tel.: 0120-2514610-12
info@chronicleindia.in

कॉन्फिकल पब्लिकेशन्स प्रा. लि.: प्रकाशित लेखों में लेखकों के विचार अपने हैं। उनसे संपादक का सहमत या असहमत होना जरूरी नहीं है। संपादक की लिखित अनुमति के बिना इस पत्रिका में प्रकाशित किसी भी सामग्री को उद्धृत या उसका अनुवाद नहीं किया जा सकता। पाठकों से अनुरोध है कि पत्रिका में छपे किसी भी विज्ञापन की सूचना की जांच ख्वयं कर लें। समसामयिकी कॉन्फिकल, विज्ञापनों में प्रकाशित दावों के लिए किसी प्रकार जिम्मेदार नहीं है। किसी भी विवाद का न्यायिक क्षेत्र दिल्ली होगा।

कॉन्फिकल पब्लिकेशन्स प्रा.लि. के लिए प्रकाशक एवं मुद्रक-मृणाल ओझा द्वारा एच-31, प्रथम तल ग्रीन पार्क एक्सटेंशन, नवी दिल्ली-110016, से प्रकाशित एवं इम्प्रेशन प्रिंटिंग एंड पैकेजिंग लिमिटेड, प्लॉट नंबर C-18-19-20-21, सेक्टर-59, नोएडा-201301 से मुद्रित- संपादक एन.एन. ओझा

उत्तर प्रदेश पुलिस करेंट अफेयर्स व मॉडल प्रैक्टिस सेट

अनुक्रमणिका

1.	उत्तर प्रदेश पुलिस वनलाइनर करेंट अफेयर्स	1-19
❖	चर्चित व्यक्ति.....	1.2
❖	खेल	2-5
❖	पुरस्कार/सम्मान	5-7
❖	चर्चित स्थल.....	7-8
❖	पुस्तक एवं लेखक	8-9
❖	प्रमुख सैन्य अभ्यास	9-10
❖	योजना/कार्यक्रम	10-11
❖	चर्चित दिवस एवं उनके थीम	11-12
❖	नियुक्ति.....	12-13
❖	रिपोर्ट/सूचकांक	13-15
❖	उत्तर प्रदेश विशेष.....	15-16
❖	राष्ट्रीय.....	16-18
❖	अंतरराष्ट्रीय.....	18-19
2.	करेंट अफेयर्स प्रैक्टिस सेट	20-31
❖	प्रैक्टिस सेट-1.....	20-21
❖	प्रैक्टिस सेट-2.....	21-22
❖	प्रैक्टिस सेट-3.....	22-23
❖	प्रैक्टिस सेट-4.....	23-24
❖	प्रैक्टिस सेट-5.....	24-25
❖	प्रैक्टिस सेट-6.....	25-26
❖	प्रैक्टिस सेट-7.....	26-27
❖	प्रैक्टिस सेट-8.....	27-28
❖	प्रैक्टिस सेट-9.....	29-29
❖	प्रैक्टिस सेट-10.....	30-30
❖	उत्तर	31
3.	सामान्य ज्ञान प्रैक्टिस सेट	32-42
❖	प्रैक्टिस सेट-1	32-32
❖	प्रैक्टिस सेट-2	32-33
❖	प्रैक्टिस सेट-3	33-34
❖	प्रैक्टिस सेट-4	34-35

❖ प्रैक्टिस सेट-5.....	35-36
❖ प्रैक्टिस सेट-6.....	37-37
❖ प्रैक्टिस सेट-7.....	38-38
❖ प्रैक्टिस सेट-8.....	38-39
❖ प्रैक्टिस सेट-9.....	39-40
❖ प्रैक्टिस सेट-10.....	40-41
❖ उत्तर.....	42
4. कम्प्यूटर प्रैक्टिस सेट	43-48
❖ प्रैक्टिस सेट-1.....	43-44
❖ प्रैक्टिस सेट-2.....	44-45
❖ प्रैक्टिस सेट-3.....	45-46
❖ प्रैक्टिस सेट-4.....	46-47
❖ प्रैक्टिस सेट-5.....	47-48
❖ उत्तर.....	48
5. सामान्य हिन्दी प्रैक्टिस सेट.....	49-58
❖ प्रैक्टिस सेट-1.....	49-49
❖ प्रैक्टिस सेट-2.....	49-50
❖ प्रैक्टिस सेट-3.....	50-51
❖ प्रैक्टिस सेट-4.....	51-51
❖ प्रैक्टिस सेट-5.....	51-52
❖ प्रैक्टिस सेट-6.....	52-53
❖ प्रैक्टिस सेट-7.....	53-53
❖ प्रैक्टिस सेट-8.....	53-54
❖ प्रैक्टिस सेट-9.....	54-55
❖ प्रैक्टिस सेट-10.....	55-55
❖ उत्तर व्याख्या सहित.....	56-58
6. गणित प्रैक्टिस सेट.....	59-76
❖ प्रैक्टिस सेट-1.....	59-60
❖ प्रैक्टिस सेट-2.....	60-61
❖ प्रैक्टिस सेट-3.....	61-62
❖ प्रैक्टिस सेट-4.....	62-63
❖ प्रैक्टिस सेट-5.....	63-65
❖ उत्तर व्याख्या सहित.....	65-76
7. तर्कशक्ति प्रैक्टिस सेट	77-92
❖ प्रैक्टिस सेट-1.....	77-78
❖ प्रैक्टिस सेट-2.....	78-79
❖ प्रैक्टिस सेट-3.....	79-80
❖ प्रैक्टिस सेट-4.....	80-82
❖ प्रैक्टिस सेट-5.....	82-83
❖ उत्तर व्याख्या सहित.....	83-92

उत्तर प्रदेश पुलिस वनलाइन करेंट अफेयर्स

उत्तर प्रदेश पुलिस भर्ती परीक्षा के विगत वर्षों के प्रश्नों में समसामयिक विषयों से अधिकांशतः प्रश्न खेल, चर्चित व्यक्ति, चर्चित स्थान, पुरस्कार/सम्मान, चर्चित पुस्तक व उनके लेखक एवं प्रमुख दिन/दिवस/सप्ताह आदि पर प्रमुखता से पूछे गए हैं। उत्तर प्रदेश पुलिस वन लाइन करेंट अफेयर्स में इन खण्डों से सम्बद्ध अध्ययन सामग्री दिया गया है।

चर्चित व्यक्ति

- दिसंबर, 2023 में भूटान ने किसे देश के प्रतिष्ठित 'नेशनल ऑर्डर ऑफ मेरिट गोल्ड मेडल' से सम्मानित किया? - **डॉ. पूनम खेत्रपाल सिंह को**
 - हाल ही में फ्रांस में किस प्रसिद्ध तमिल कवि और दार्शनिक की प्रतिमा का अनावरण किया गया? - **तिरुवल्लुवर**
 - नवंबर, 2023 में फ्रांस ने इसरो के किस वरिष्ठ वैज्ञानिक को देश के सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'लीजन डी ऑनर' से सम्मानित किया? - **डॉ. वी.आर. ललिथेंबिका**
 - 25 नवंबर, 2023 में किस प्रसिद्ध बायलिन वादक का निधन हो गया? - **बी. शशिकुमार**
 - 24 नवंबर, 2023 में किसे प्रमुख व्यापारिक संगठन फिक्की का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया? - **अनीश शाह**
 - हाल ही में संयुक्त राष्ट्र द्वारा किसे वैश्वक संगठन के लेखा परीक्षक पैनल का उपाध्यक्ष नियुक्त किया गया है? - **भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG) गिरीश चंद्र मुरूम् को**
 - देश की उच्चतम न्यायालय की पहली महिला न्यायाधीश, जिनका 23 नवंबर, 2023 में निधन हो गया, उनका नाम क्या था? - **न्यायमूर्ति फातिमा बीबी**
 - 23 नवंबर, 2023 को भारतीय मूल की स्वास्थ्य कार्यकर्ता थनलेचिमी को किस देश के सबसे बड़े श्रम समूह 'नेशनल ट्रेइम यूनियन कंप्रेस' का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है? - **सिंगापुर**
 - कौन आईसीसी हॉल हॉफ फेम में शामिल होने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेटर बन गई हैं? - **डायना एड्ल्झी**
 - नवंबर, 2023 में किसे 'अमेरिका-भारत रणनीतिक एवं सांसदारी फॉरम' (USISPF) बोर्ड का नया सलाहकार बनाया गया? - **अजय कुमार**
 - 1 नवंबर, 2023 में किसे भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लि. (BHEL) का नया अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक (CMD) नियुक्त किया गया है? - **कोष्णु सदाशिव मूर्ति**
 - 17 नवंबर, 2023 में किसे भारतीय महिला ओपन एआई की अंतर्रिम सीईओ नियुक्त किया गया? - **मीरा मुराती**
 - 9 नवंबर, 2023 को किसने उच्चतम न्यायालय के नए न्यायाधीश के रूप में शपथ ग्रहण किया? - **न्यायमूर्ति सतीश चंद्र शर्मा, न्यायमूर्ति ऑगस्टीन जॉर्ज मसीह, संदीप मेहता**
 - 7 नवंबर, 2023 को भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) ने किसे 'यूपीआई सेफ्टी एंबेस्डर' नियुक्त किया है? - **पंकज त्रिपाठी**
 - 7 नवंबर, 2023 में अमेरिकी राज्य न्यूजर्सी का सिनेटर किसे चुना गया? - **भारतवर्षी विन गोपाल**
 - 6 नवंबर, 2023 में किसने केंद्रीय सूचना आयोग के नए मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में शपथ ग्रहण किया? - **हीरालाल सामरिया**
- अक्टूबर, 2023 में किसे डब्ल्यूएचओ के दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र के लिए क्षेत्रीय निदेशक के रूप में नामित किया गया? - **डॉ. साइमा वाजेद**
 - 31 अक्टूबर, 2023 में किसने ओडिशा के नए राज्यपाल के रूप में शपथ ग्रहण किया? - **रघुबर दास**
 - 28 अक्टूबर, 2023 को फ्रांस ने बॉलीवुड के किस अभिनेत्री को 'शेवेलियर डान्स लाओडे आर्ट्स एट डेस लेट्रेस' पुरस्कार से सम्मानित किया? - **अभिनेत्री ऋचा चड्हा**
 - 28 अक्टूबर, 2023 में सलीमुल हक का निधन हो गया। वह किस क्षेत्र से संबद्ध थे - **जलवायु वैज्ञानिक**
 - 10 अक्टूबर, 2023 में केरल राज्य साक्षरता मिशन की किस सबसे उम्रदराज विद्यार्थी का निधन हुआ? - **कार्त्तियानी अम्मा**
 - अक्टूबर 2023 में केंद्र सरकार ने किसे इंडियन रेलवे कैटरिंग एंड ट्रॉयज्म कॉर्पोरेशन (IRCTC) का नया अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक नियुक्त किया? - **संजय कुमार जैन**
 - 23 अक्टूबर, 2023 को किसने चिकित्सा अस्पताल सेवा (सशस्त्र बल) की पहली महिला महानिदेशक के रूप में पदभार ग्रहण किया? - **एयर मार्शल साधना एस. नायर**
 - अक्टूबर, 2023 में पर्सनल कंप्यूटर विनिर्माता कंपनी एचपी ने किसे अपने भारतीय कारोबार का नया प्रमुख नियुक्त किया? - **इमिता दासगुप्ता**
 - 16 अक्टूबर, 2023 को केंद्रीय सरकार ने किसे जिनेवा में संयुक्त राष्ट्र और अन्य अंतरराष्ट्रीय संगठनों में भारत का अगला स्थायी प्रतिनिधि नियुक्त किया? - **अरिदम बागची**
 - अक्टूबर, 2023 में प्रसार भारती के सीईओ, जिन्हें एशिया-पैसिफिक इंस्टीट्यूट फॉर बॉडकास्टिंग डेवलपमेंट (AIBD) का अध्यक्ष पुनः निवाचित किया गया - **गौरव द्विवेदी**
 - 2023 का नोबेल शांति पुरस्कार किसे प्रदान किया गया है? - **ईरानी कार्यकर्ता नरगिस मोहम्मदी**
 - 2023 का साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसे प्रदान किया गया है? - **जॉन फॉसे**
 - सितंबर, 2023 में फ्रांस ने किस प्रसिद्ध भारतीय फैशन डिजाइनर को देश के शेवेलियर डी एल ओडे डेस आर्ट्स एट डेस लेट्रेस' पदक से सम्मानित किया? - **राहुल मिश्र**
 - सितंबर 2023 में किसे दूरसंचार उद्योग निकाय डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर प्रोवाइडर एसोसिएशन (DIPA) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया? - **धनंजय जोशी**
 - 21 सितंबर, 2023 में किस भरतनाट्यम नृत्यांगना का निधन हो गया? - **सरोजा वैद्यनाथन**
 - हाल ही में किस भारतीय महिला पर्वतारोही ने तुर्कीये की सबसे ऊँची चोटी माउंट अरारत को फतह कर तिरंगा फहराया? - **लक्ष्मी ज्ञा**
 - सितंबर, 2023 में केंद्र सरकार ने किसे प्रवर्तन निदेशालय (ED) का प्रभारी निदेशक नियुक्त किया? - **राहुल नवीन**

ਤੱਤ ਪ੍ਰਦਾਨ ਸੁਪਕਿਤਾ ਵਿਖਾਨ

‘र्ची व्यक्तिगत’

- ट तस्ये-१व द. क्वेष्ट २१०क्ट ३१८ २५४४७५४५ प
ब्रॅ क्ल साक्षरता क्रमांक । दरकारी एक्स-ग्रेडेन अप्रैल २०१८
तह याचिंश्वत आवासयागाम वर्ष २०१८ के अनुसार
(a)व्य संख्या अ. (b)विं वंदव, छो
(c)वर्ष ३५४४७५४५ त्र प्रिलिंग(d)वं अवधि इ

.ट ३ हु-१व. द. क्वेष्ट यक्सप्रिम्स ग्रन्ति अ२
तह स घक ग्रामांक । दक्षे ०११२५०० क्षे स घकोप
यक्ति २५४४५ क्षे १५४-१२५४४५ अक्तैक्रमतास २५४
डच्च हक्कतू अ२/क १२५४५
(a)व्य संख्या शल (b)व्य भैम, ल
(c)वर्द्दि, (d)कूल शल

ट . द. क्वेष्ट चक्तर स घक्तु २५४४५ घेबक्वेष्ट य
त्ता अवासयाग्नि-याचिंश्वत २०१८ वडे दक्षामेया/
-१२५४५ अतास २५४४५ १२५४५
(a)विंडिंग वर्ल्ड (b)वाइंड वनखैन
(c)करन् केटपरि (d)वंटिंग वैंग खा

.ट . द. क्वेष्ट चक्तर स घक्तु २५४४५ घेबक्वेष्ट य
त्ता अवासयाग्नि-क्वेष्ट चक्तर यक्ति स व? २०१८
-१२५४५ अतास २५४४५ १२५४५
(a)वर्ण लक्ष्मी लहर (b)विं लंडवक्तरा
(c)कर्त्ता विंजन 'ल (d)करन् वंड इम्प,

ख तस्ये-१व द. क्षे २५४४५ १२५४५ घेबेच्छव्याग्रह २
३व्ये-२५४४५ चक्तर द. क्षे २५४४५ ०२-क्षे य
सप्त१२५४५ अ०२५४५
(a)व? ल्ल (b)व्य भैम, ल
(c)क्षे न० (d)क्लर्ज

७क्लर्ज यक्ते क्ल श्वर्षभाष्य अव्य आवामेह क्ल १८ २५४५
तह स्कूल्ज
(a)व्य ३० लंडवक्तर भैमाभैम
(b)वंडिव्य लंडवक्तर
(c)वंडिव्य भैम "न्न
(d)कर लहर वा, भैमाम, अै

८ट से पक्षा १८ २५४४५ १२५४५ २५४४५ २१०५५ छूल
६ क्रेस्टरम्याक्येव वर्ष(AB-HWCs) क्षे २५४४५
- सप्त०१८ १८ २५४४५ १२५४५ १२५४५ क्लम्भ स्कूल्ज
(a)व्य अ व्य लंडवक्तर ह
(b)व्य ल्ल मालव्य लंडवक्तर वी रंस०
(c)व्य ल्ल मालव्य लंडवक्तर
(d)व्य ल्ल मालव्य लंडवंटर, प्र

९ट श्वर्ष १८ द. क्लेष्ट यक्सप्रिम्सेक्लैष्टर्स्क अूक्ष प
५८ इम्प्ल H1N2 क्षे २५४४५ ग्रेडेन वर्ष २५४४५ अ०२५४५
ब्रॅ अवासयाग्नि १२५४५ वर्ष २५४४५ अ०२५४५

7. એકાફોર્મ ક્રમ? એકાફોર્મ વિસ્તૃતી ક્રમ - ક્રમ 2

નં 2 ફૂર્જિ

(a) કવંત્રપર્દ (b) કવંત્રપર્દ
(c) વાવંત્રપર્દ (d) વાવંત્રપર્દ

નં 2 ફૂર્જિ

(a) કવંત્રપર્દ (b) કવંત્રપર્દ
(c) વાવંત્રપર્દ (d) વાવંત્રપર્દ

એટ રોડો 0112ફોર્મ ક્રમ 02ફોર્મ અસ્તુતી ક્રમ - ક્રમ 2

એટ ચોરસ ક્રમ સુધીફોર્મ ક્રમ 901ક્રમ 1

સુધીફોર્મ ક્રમ 2

(a) યન્ન બલ્લ લદ્દ (b) વંલ્લ વિષટપણ, લ
(c) કર્મ ફેર ખ્લો (d) પસ્સેર વ ડલ્લ બસ્લ

એટ સ્લેન્નિક 2 ક્રમી ક્રમ 02 ક્રમ સુધીફોર્મ ક્રમ 2

(a) પ્ર ર કર્ણ (b) પસ્સેર વૂ તિષ્ઠ્ર
(c) ત્રેર વિન્દુ પ્ર પ્રે (d) પ્રે તિલ્લેન

દાખલ 21તાત્ત્વક્રમ સુધીફોર્મ ક્રમ 2

અસ્તુતી ક્રમ 2

(a) વડ ન્યાં ત્થ (b) કારીલ્લ, ન
(c) વધ છુંં વંદ (d) એનવામ 3

એટ સ્લેન્નિક કેબિન્ટ? એટ ક્રમ 02 ક્રમ સુધીફોર્મ ક્રમ 2

(a) વંકાવળ્લો (b) વંન નેત્સેલાન્સલ
(c) સુંવ્લો (d) યાદ્યાલ્વમ 3

એટ ક્રમ 02 બ્ર કઠ સુધીફોર્મ 28 બેંક્બુ આગ્રહ 2

તૂટે સાધુ ગફતાત્ત્વક્રમ 28 ક્રમ સુધીફોર્મ ક્રમ 2

(a) ક્રમ દ્વારાંમં વંલ વાપ પ્ર ર લ્દુ
(b) વંબત્તિનલ્દ, વંપણ
(c) ક્રમ શાંપ, શલ્લાંવદહ લ્દુ
(d) ક્રિશ્ચ-ન્યાં વાપ પ્ર ર લ્દુ

એટ ક્રમ 02 બ્ર કઠ અભ્યાસ ઘંઘ ક્રમ 2

તાત્ત્વક્રમ 2

(a) કારીલ્લિન, લ્દુ
(b) વંપણ દ્વારાંબેસ્ય ન્યાં વાર્ન હાર્પ લંબ્બ ત્થ,
(c) કબલેલાંબી લ્દું શાર્નાંબ્ય ન્યાં ત્થ સુપ્ર
(d) ક્રમ ન્યાં ત્થ મા

ટૂટે આનુ ગફેબાનુ યાવસીફોર્મક્રમ: કાત્તાત્ત્વક્રમ 2

3 ટોકસ્પુર્સ 2

3 ટોકસ્પુર્સ, ફ્લેન્ન, ફ્લેન્ન જન

(a) ન્યાંલાં (b) કાર્ન પ્ર લ
(c) વંન ત્થ (d) સ્પ પ

એટ શ્રેણી 1ની દાં કોષેદ્ય 12ફોર્મ સફર્ટાન્નાં કંક્લે 2

વાફ્ફાન્ન 2ાફાતાત્ત્વક્રમ 2 એટ ફ્લેન્ન યાવસીફોર્મ પ

યાફ્ફાએ એટ ફોર્મ ક્રમ 02 કઠામાં ન્યાર્ગાર્ડ 2

યાફ્ફાન્ન 02 ક્રમ 2

(a) ન્યાં (b) ક્રમ લાંદ
(c) વંન ત્થ (d) ક્રમ પ

ਤੁੱਲ ਪ੍ਰਦਰੇ ਸ਼ੁਭ ਸਿਵਉਪਤਕ

र्ची ठयक्यघब्र

- f** द्वन्द्व, र२रे रक्षा
 (a) माइन (b) माइन^४नूसरन
 (c) ब्राम्प्राच्छ' (d) टर्क

g द्वलहन् टडनर२रे रह लैसरक्षा
 (a) वनरै ३ . २रे र२रे लैसर
 (b) वनरै र२रे लैसर
 (c) . २रे र२रे लैसर
 (d) टै'ख डर२रे लैसर

h द्वप्रहटवी स्वस्ति संक्रमणे रवलाक्षक
 (a) टेआमरटदमेसटरक्षु'च
 (b) टक्क्ख से रटबाहा' रेत्तम
 (c) टवानै रटक्क्ख से रटम
 (d) टवाहा' रेत्तमैरटदम

i ढं लैसर सैलवनद्ववैनार नवलानै नैनेस
 (a) जफ्रन (b) भव्रेनन
 (c) लैक्ट (d) भन. जन

j द्वनीनर नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) टनशन (b) ५ी अं
 (c) ल . (d) ५प्रैफलक्ष

k द्व॒नर, र नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) ॑ प्रै . (b) वज
 (c) ह.ी (d) झं

l द्वै कार नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) ॒ २स्त. (b) ॑ ध्व'
 (c) ५ धक्क्ख (d) ध्यानैन्ये प्रै

m द्वने टर, र नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) टध्ड (b) ध्डन
 (c) टूट (d) तोन प्रै

n द्वलहन् नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) ए.प्रे (b) ध्यानफ्र
 (c) वडन्नी (d) ध्वशन

o नि द ड, र२रे र नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) .वस्न (b) ध्वेन रचेंप्रेअ
 (c) रध्नस्न (d) टस्न

p न ५ नर' नटइन्ह धन्तं रक्षा
 (a) ५ झन (b) ५ स्तै
 (c) वप्रहन (d) १ २न

q ग द्वप्रेन्नां लैसर ने रस्तों नर' न५ ?नक्षम
 (a) तुअठनै रक्तेन
 (b) १ ऊलाक्ष नैप्रलै नैन
 (c) टवक्क्खनै र . न
 (d) श्वरुक्तर' . न

- ^३ जि दीप्रेन्टफ्रॉन्टरकॉस्टर' नर' न५ ?त्वक्ष
 (a) टर्इंड' न' नर' . न
 (b) दीप्रेन्टलू' ते' 'रारी नै न
 (c) लङ्ग' न्स्टटरकॉस्ट
 (d) दीप्रेन्टवस्टक्स्टरहब्रैंन न

^४ जि द्वास्त्रा नै' नर' न५ ?त्वक्ष
 (a) लस्टार्स' र' लस्ट' . न
 (b) श्वेत्वलहरू' यर' . न
 (c) ५' चारबैंड' न
 (d) ' नर ती नै इन

^५ थि क्लिल्डप्रैटलूरैं रखलै' नर' न५ ?त्वक्ष
 (a) २न' . रटल्करजैन न
 (b) ५' प्रेस्ट्रालिटर्ड' फ्रैन्टरकॉस्ट
 (c) ५ नै प्रै एक्स्ट्रारकॉस्ट
 (d) लम्बाल्लै नै न

^६ थि द्वन्द्व' झंत्वन्कॉफ्रैं नर' न५ ?त्वक्ष
 (a) ' लै रल्लौ' ' झ्वैकॉस्ट
 (b) व. रल्लौ' न्कॉफ्रैं रखैस्ट
 (c) लमरवस्व.र' यरजैन न
 (d) २चैन' र' न' नर' . न

^७ वि कु ब्रन्स स्फन्नैरतयस्प्री' नर' न५ ?त्वक्ष
 (a) ५७ नैब्लैं र लप्रैरजैन न
 (b) ५ टर्क्सैन२हर्न्स्टरकॉस्ट
 (c) ५ प्रैस्ट स्फन्नैर लकै न
 (d) ५ प्रैस्ट स्फन्नैर नैहंर' . न

^८ फि दैछ' ,र' नैडे झास्टर२ने' रखै
 (a) ' छ' (b) ' न्त
 (c) ' ठ' (d) ' ठझन

^९ जि क्लिफ्रैं ,र' नैडे झास्टरपटरक्ष
 (a) ५प्रैफ्रैं (b) ५प्रै'
 (c) हीप्रैफ्रैं
 (d) हटइन्डरलास्टरसे नैरै कंप्र

गमि व्हाडू' स्फन्नर' नैडे झास्टरक्ष
 (a) ठप्पै न्स (b) ठच्चय
 (c) ठन्मन्नन (d) ठन्मन

गमि ' मैल्वन२ने' रेख्वलरक्ष
 (a) ५ ने (b) ठच्च
 (c) ठछ' (d) ५ न्त

गमि दै ल' ,र' नैड्वलरपटरक्ष
 (a) फ्रन्स्टइ (b) ' न्स
 (c) फ्रैश्न (d) फ्रैम्स

गमि व्हाडवच्च' नैड्वलरक्ष
 (a) व्र डट' (b) ' नैस्टैं
 (c) व्र डृव्है (d) वरू २न्दे

चंद्री वृत्त्यक्यवधू

गणित प्रैक्टिस सेट

प्रैक्टिस सेट ।

1. एक पहिया 2 किमी 5 हेक्टोमीटर तथा 8 मीटर दूरी को पार करने में 1254 बार चक्कर लगाता है तो पहिए की परिधि होगी—
 (a) 2 मीटर (b) 2.5 मीटर
 (c) 1.5 मीटर (d) 2.2 मीटर
2. 72 किमी. प्रति घण्टा की गति से चल रही रेलगाड़ी एक सिंगल को 9 सेकण्ड में पार करती है, तो रेलगाड़ी की लम्बाई कितने मीटर है?
 (a) 1800 (b) 180
 (c) 90 (d) 18
3. चावल का मूल्य 10% बढ़ गया है, चावल के उपभोग को कितने प्रतिशत कम कर दिया जाए, जिससे उसके व्यय में कोई वृद्धि न हो?
 (a) $9\frac{1}{11}\%$ (b) $8\frac{2}{3}\%$
 (c) $16\frac{2}{3}\%$ (d) $1\frac{8}{10}\%$
4. एक राशि किसी ब्याज दर पर 4 वर्षों में 1344 रु. तथा 6 वर्षों में 1416 रु. बन जाती है, तो मूलधन होगा—
 (a) 1265 रु. (b) 1500 रु.
 (c) 1000 रु. (d) 1200 रु.
5. यदि एक के बाद एक 20%, 10% और 5% डिस्काउण्ट दिए जाएँ, तो कितना समतुल्य डिस्काउण्ट मिलेगा?
 (a) 30.28% (b) 31.6%
 (c) 33.8% (d) 34.2%
6. एक आदमी दो घड़ियों को प्रति घड़ी 99 रु. में बेचता है। एक घड़ी पर उसको 10% का लाभ होता है और दूसरी पर 10% की हानि। उसको कितने प्रतिशत लाभ या हानि हुई?
 (a) 1% हानि (b) 10% हानि
 (c) 1% लाभ (d) न लाभ न हानि
7. एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 6 वर्षों में अपने से दोगुनी हो जाती है, तब उसी ब्याज की दर से वह धनराशि कितनी समयावधि में 8 गुनी हो जाएगी?

- (a) 12 वर्ष (b) 18 वर्ष
 (c) 24 वर्ष (d) 48 वर्ष
8. एक 35 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 4 : 1 है। यदि इसमें 7 लीटर पानी डाल दिया जाए, तो दूध और पानी का अनुपात क्या होगा?
 (a) 3 : 2 (b) 2 : 1
 (c) 4 : 3 (d) 5 : 4
9. पाइप A किसी टंकी को 30 घण्टे में भर सकता है तथा पाइप B 45 घण्टे में। यदि खाली टंकी में दोनों पाइप खोल दिए जाएँ, तो इसे भरने में समय लगेगा—
 (a) 12 घण्टे (b) 9 घण्टे
 (c) 18 घण्टे (d) 16 घण्टे
10. किसी आयताकार खेत का क्षेत्रफल उसकी लम्बाई और चौड़ाई के योग का 15 गुना है। यदि उसकी लम्बाई 40 मीटर है, तो उस खेत की चौड़ाई कितनी है?
 (a) 20 मीटर (b) 24 मीटर
 (c) 25 मीटर (d) आंकड़े अधूरे हैं
11. यदि किसी स्कूल में 60% छात्र बालक हैं, तथा छात्राओं की संख्या 812 है, तब बालकों की संख्या होगी—
 (a) 1218 (b) 1200
 (c) 1217 (d) 1210
12. $12 \text{ मी.} \times 9 \text{ मी.} \times 8 \text{ मी.}$ आयाम के कमरे में अधिकतम लम्बी छड़ी की लम्बाई होगी—
 (a) 15 मीटर (b) $\frac{4}{13}$ मीटर
 (c) 12 मीटर (d) 17 मीटर
13. एक वर्ग की प्रत्येक भुजा समबहु त्रिभुज की भुजा के बराबर है। इनके क्षेत्रफलों का अनुपात है—
 (a) $4:\sqrt{3}$ (b) $4:\sqrt{2}$
 (c) $2:\sqrt{3}$ (d) $4:3$
14. यदि $a = 18$ तथा $b = 5$ हो, तो $\left(\frac{a^2 + ab + b^2}{a^3 - b^3} \right)$ का मान क्या होगा?
 (a) $\frac{1}{13}$ (b) $\frac{1}{12}$
 (c) 8 (d) $2\frac{1}{2}$
15. विवाह के समय एक आदमी अपनी पत्नी से 6 वर्ष बड़ा था पर विवाह के 12 वर्ष बाद उसकी आयु अपनी पत्नी से $\frac{6}{5}$ गुना थी, तो विवाह के समय दोनों की आयु क्या थी?
 (a) 24, 18 (b) 26, 20
 (c) 27, 21 (d) 21, 15
16. चार दर्जन अंडों की कीमत 10 रु. है। इन 4 दर्जन अंडों में से 6 फूट गये, तो हानि प्रतिशत रुपयों में होगी—
 (a) 15% (b) 13.50%
 (c) 12% (d) 12.50%
17. किशन के पास कुछ मुर्गियां और गायें हैं। कुल 59 प्राणी हैं। उनके पांचों की कुल संख्या 190 है। किशन के पास कितनी गायें हैं?
 (a) 36 (b) 32
 (c) 23 (d) डाटा अपर्याप्त
18. एक वस्तु 450 रु. में बेचने पर एक मनुष्य को 25% की हानि होती है। वह उसे किस मूल्य पर बेचे कि उसे 25% का लाभ हो?
 (a) 700 रु. (b) 750 रु.
 (c) 800 रु. (d) 900 रु.
19. यदि $\sqrt{18 \times 14 \times x} = 84$, तो x का मान है—
 (a) 28 (b) 24
 (c) 25 (d) 26
20. एक आयत की लम्बाई में 25% की वृद्धि की जाती है और चौड़ाई अपरिवर्तित रहती है, तो नये और पुराने आयतों के क्षेत्रफलों का अनुपात क्या होगा?
 (a) 25 : 16 (b) 4 : 1
 (c) 16 : 9 (d) 5 : 4
21. एक व्यक्ति 3200 रु. में एक गाय और एक घोड़ा खरीदता है। वह गाय को 25% हानि और घोड़े को 25% लाभ पर बेचता है, प्रत्येक को कितने में बेचा यदि दोनों का विक्रय मूल्य समान है?
 (a) 1600 (b) 1540
 (c) 1500 (d) 1450
22. चीनी के मूल्य में 20% की वृद्धि हुई। कोई व्यक्ति अपनी खपत कितना प्रतिशत कम करे ताकि उसके इस मद में खर्च में वृद्धि न हो?
 (a) 20% (b) 16.66%
 (c) 15% (d) 18.25%

तर्कशावित प्रैक्टिस सेट

प्रैक्टिस सेट-1

1. लुप्त संख्या ज्ञात करें-

- 10 25 50 75 75 37.5 ?
 (a) 0 (b) 3.2375
 (c) 4.6275 (d) 3.575

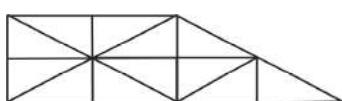
2. एक निश्चित कूट भाषा में, 'Look their books' को 'la me gn', 'Our books look good' को 'nx gn me ak' और 'Publish their good books' को 'me nx la fs' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। (टिप्पणी: सभी कूट केवल दो-अक्षर के कूट हैं)

उसी कूट भाषा में, 'Their look' के लिए संभावित कूट क्या होगा?
 (a) nx la (b) fs gn
 (c) nx gn (d) gn la

3. छह लोग सुमित, राहुल, सुषमा, प्रिया, प्रीतम और खुशी 1995 से 2000 तक अलग-अलग वर्षों में पैदा हुए हैं। प्रीतम का जन्म एक विषम वर्ष में हुआ है। प्रिया और प्रीतम के बीच दो लोगों का जन्म हुआ। सुमित का जन्म प्रीतम से पहले लेकिन सुषमा के बाद हुआ है। राहुल का जन्म एक सम वर्ष में नहीं हुआ है और प्रिया सबसे छोटी है।

किसका जन्म वर्ष 1998 में हुआ है?
 (a) खुशी (b) प्रीतम
 (c) सुमित (d) सुषमा

4. निम्नलिखित आकृति में त्रिभुजों की संख्या है



- (a) 22 (b) 24
 (c) 26 (d) 18

5. राजन, सचिन का भाई है और मानक, राजन का पिता है। जगत, प्रिया का भाई है और प्रिया, सचिन की पुत्री है। जगत का चाचा कौन है?

- (a) मानक (b) राजन
 (c) सचिन (d) इनमें से कोई नहीं

6. सोमवार, मंगलवार और बुधवार का औसत तापमान 40°C था। मंगलवार, बुधवार और रविवार का तापमान 41°C था। यदि रविवार का तापमान 45°C है, तो सोमवार का तापमान कितना था?

- (a) 40°C (b) 41°C
 (c) 42°C (d) 43.5°C

7. 8, 15, 28, 53, ?

- (a) 106 (b) 98
 (c) 100 (d) 102

8. एक व्यक्ति उत्तर दिशा से चलना प्रारंभ करता है तथा 4 कि. मी. चलने के बाद बाएं घुमकर 3 कि. मी. चलता है, उस व्यक्ति की मूल स्थान से सीधी दूरी ज्ञात करो।

- (a) 7 km (b) 5 km
 (c) 9 km (d) 4 km

9. प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर निम्न में से कौन-सा तत्व आयेगा?

AB3 CE6 F10 JN15?

- (a) OT20 (b) TO21
 (c) OT21 (d) TS21

10. श्याम राम का मित्र है। मनीष की ओर इशारा करते हुए श्याम ने राम से पूछा कि वह कौन है? राम ने कहा, “उसका बेटा मेरे बेटे का चाचा है।” मनीष का राम से क्या संबंध है?

- (a) दादा (b) भाई
 (c) पिता (d) श्वसुर

11. रिक्त स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

- 2 7 9
 7 3 4
 9 8 ?

126 168 216

- (a) 8 (b) 3
 (c) 6 (d) 36

12. तस्वीर की तरफ उंगली दिखाते हुए एक औरत ने कहा, “इस पुरुष के बेटे की बहन मेरी सास है।” उस महिला के पति का तस्वीर वाले पुरुष से क्या रिश्ता है?

- (a) नाती/पोता (b) बेटा
 (c) दामाद (d) भतीजा/भांजा

13. निम्नलिखित में से लुप्त अक्षर ज्ञात कीजिए।

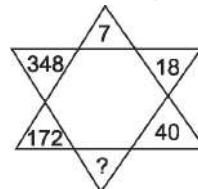
B	G	N
D	J	R
G	N	?

- (a) X (b) W
 (c) V (d) U

14. प्रातः: 8:30 बजे एक घड़ी की दो सुइयों बीच कितना कोण बनेगा?

- (a) 35° (b) 45°
 (c) 60° (d) 75°

15. नीचे दिये गए चित्र में विलुप्त पद क्या है?



- (a) 72 (b) 84
 (c) 68 (d) 66

16. श्याम उत्तर की ओर 7 किमी. चलने के बाद दाईं ओर मुड़कर 3 किमी. चलता है। वह पुनः अपनी दाईं ओर मुड़कर 7 किमी. आगे चलता है, तो श्याम अपने यात्रा के प्रस्थान-स्थल से कितनी किमी. की दूरी पर है?

- (a) 7 किमी. (b) 3 किमी.
 (c) 6 किमी. (d) 14 किमी.

17. किसी महीने के तीसरे सोमवार के अगले दिन 16 तारीख है, तो पांचवें सोमवार के एक दिन पूर्व कौन-सा तारीख होगी?

- (a) 27 (b) 28
 (c) 29 (d) 30

18. लुप्त संख्या ज्ञात करें

4	15	48
5	18	?
3	12	39

- (a) 52 (b) 54
 (c) 57 (d) 60

19. लुप्त संख्या ज्ञात करें

- 3, 5, 8, 13, 21, 34, ?
 (a) 45 (b) 48
 (c) 54 (d) 55