# उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, पिकप भवन, तृतीय तल, गोमतीनगर, लखनऊ – 226010

# संख्या- 145 /05/कम्प्यूटर अनुभाग(बारह)/2025/01-परीक्षा/2025

लखनऊ: दिनांक: 🛕 सितम्बर, 2025

# आवश्यक सूचना

आयोग के विज्ञापन संख्या-01-परीक्षा/2025, प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा-2025 की लिखित परीक्षा दिनांक 06 व 07 सितम्बर, 2025 को प्रत्येक दिन दो पालियों में प्रदेश के 48 जनपदों में आयोजित की गयी थी।

उक्त के क्रम में प्रश्नगत परीक्षा से संबन्धित समस्त अभ्यर्थियों को एतद्द्वारा सूचित किया जाता है कि दिनांक 06 व 07 सितम्बर, 2025 को सम्पन्न लिखित परीक्षा के मास्टर सेट की तिथि व पालीवार Provisional उत्तर कुंजियाँ आयोग की वेबसाइट upsssc.gov.in पर पर अपलोड कर दी गयीं हैं, जिनके लिंक निम्नवत हैं-

06-09-2025-

Shift 1- https://drive.google.com/file/d/1LZZw9VfH7rlr\_RWiQTdpII\_0sRXaZWen/view

06-09-2025-

Shift 2-https://drive.google.com/file/d/1Y5Ax2kMIOTh2rxrCJeMk4-BO1G5Fs0az/view

07-09-2025-

Shift 1-https://drive.google.com/file/d/1XITlSDuvmAYV-sjJqUJ4t9b9nOoi1hga/view

07-09-2025-

Shift 2-https://drive.google.com/file/d/1ZAy79awCXtc1P99QjPE5vFvKiTW5LnYo/view

सूच्य है कि उक्त Provisional उत्तर कुंजियां दिनांक 15.09.2025 तक आयोग की वेबसाइट पर उपलब्ध रहेंगी।

परीक्षा नियंत्रक,

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग,

लखनऊ।

Divop

# उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ विज्ञापन संख्या-01-परीक्षा/2025 प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET)-2025 उत्तर कुंजी (मास्टर सेट)

परीक्षा तिथि : 07-09-2025	पाली : द्वितीय

1.	'अभिनेता' पुल्लिंग शब्द है, उसका स्त्रीलिंग रूप है। अभिनेत्री
2.	'इंटरनेट क्रांति' निबंध में इंटरनेट के बारे में चर्चा की है, इंटरनेट का अर्थहै। अंतर्जाल
3.	'जो अनुकरण करने योग्य हो' उसे कहते हैं। अनुकरणीय
4.	'नाच' तद्भव शब्द है, उसका तत्सम शब्दहै। नृत्य
5.	'अविष्कार' एक अशुद्ध शब्द है, निम्नलिखित शब्दों में से सही शब्द का चयन कीजिए। आविष्कार
	निर्देश (प्र. सं. 6 से प्र. सं. 10) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
	हिंदी साहित्य में ग्रामांचिलकता की प्रवृत्ति स्वातंत्र्योत्तर काल में पनप उठी है। महात्मा गाँधीजी के 'देहात की ओर चलो' इस नारे के अनुकरण पर ग्रामांचिलक साहित्य का आंदोलन शुरू हुआ। ग्रामीण लोगों का प्रबोधन करके उनमें चेतना जगाने का काम ग्रामांचिलक लेखकों ने किया है। वहाँ के जन-जीवन की समस्याओं को लोगों के सामने रखने का उद्देश्य ग्रामांचिलक साहित्यकारों में रहा है।
	ग्रामांचिलक साहित्य का प्रारंभ सन् 1950 के पश्चात् अधिक गित से शुरू हुआ । ग्रामीण जीवन को सही अर्थ में मुखिरत करने का सफल प्रयास प्रेमचंद ने किया । अपनी कहानियों और उपन्यासों के माध्यम से इन्होंने ग्रामीण जीवन का मर्मस्पर्शी चित्रण किया है । प्रेमचंद के पूर्व काल में सेठ बाँकेमल के 'घराऊ घटना'-1883,'वसंत मालती'-1899, 'अधिखला फूल'-1907, 'भोजपुरी की ठगी'-1912, 'राधाकांत' और 'अरण्यक'-1915, मन्नन द्विवेदी द्वारा लिखित 'रामलाल'-1914, शिवपूजन सहाय द्वारा लिखित 'देहाती दुनिया'-1925 आदि उपन्यासों में प्रारंभिक स्तर पर ग्रामांचिलकता के दर्शन होते हैं।
11	Ni i arrivar a Arri Gu G I

	प्रेमचंद के 'रंगभूमि', 'गोदान', 'प्रेमाश्रम' आदि उपन्यासों में ग्रामीण जीवन, पीड़ित ग्रामीणों में उभरने वाली चेतना के
	दर्शन होते हैं । इनके उपन्यासों में नई सामाजिक, आर्थिक व्यवस्था और परंपरागत ग्राम व्यवस्था के संक्रमण कालीन संदर्भ स्पष्ट रूप से उभरकर सामने आए हैं । जयशंकर प्रसाद के 'तितली' में ग्राम जीवन की प्रवृत्तियों की ओर इशारा
	किया है । इसके बाद उदयशंकर भट्ट, अमृतलाल नागर, रांगेय राघव, देवेंद्र सत्यार्थी आदि इसी लीक पर चलते रहे,
	जिन्होंने ग्रामांचलिकता की मध्य स्थिति को अपनाया ।
	हिंदी साहित्य में आँचलिकता के उन्नायक उपन्यासकार फणीश्वरनाथ 'रेणु' रहे हैं । उनके द्वारा लिखा गया पहला
	आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल'-1954, हिंदी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है । इसके <b>बा</b> द
	आँचलिकता अधिक मात्रा में पनपती गई । आँचलिक साहित्य विविध रूपों में समृद्ध होता गया । इसका श्रेय शैलेश
	मटियानी, रांगेय राघव, रामदरश मिश्र, राही मासूम रजा, हिमांशु जोशी, भैरवप्रसाद गुप्त, जगदंबाप्रसाद, जगदीश गुप्त,
	अमृतलाल नागर, श्याम परमार, शिव प्रसाद सिंह, विवेकी राय आदि को दिया जा सकता है। सन् 1960 के पश्चात्
	ग्रामांचलिक धारा अधिक बलवती बनी । इसमें कविता, कहानी, उपन्यास, निबंध, रिपोर्ताज, रेखाचित्र आदि को
	यथावत स्थान प्राप्त हुआ ।
6.	किसने 'देहात की ओर चलो' इस नारे के अनुकरण पर ग्रामांचलिक साहित्य का आंदोलन शुरू किया ?
	महात्मा गाँधी
7.	ग्रामांचलिक साहित्य का प्रारंभ सन् के पश्चात् अधिक गति से शुरू हुआ ।
	1950
8.	शिवपूजन सहाय द्वारा लिखित 1925 आदि उपन्यासों में प्रारंभिक स्तर पर ग्रामांचलिकता के दर्शन होते हैं । देहाती दुनिया
9.	किस उपन्यासकार के प्रमुख उपन्यास 'रंगभूमि', 'गोदान', 'प्रेमाश्रम' आदि उपन्यासों में ग्रामीण जीवन, पीड़ित ग्रामीणों में उभरने
	वाली चेतना के दर्शन होते हैं ?
	प्रेमचंद
	x444
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ?
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ?
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु'
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' - 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु' निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचिलक उपन्यास 'मैला आँचल' - 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचिलक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु'  निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15): निम्निलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए । आज हिंदी भाषा जिस रूप में बोली और समझी जाती है वह खड़ी बोली का ही साहित्यिक भाषा रूप है, जिसका
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु'  निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए । आज हिंदी भाषा जिस रूप में बोली और समझी जाती है वह खड़ी बोली का ही साहित्यिक भाषा रूप है, जिसका विकास मुख्यत: उन्नीसवीं शताब्दी में हुआ । खड़ी बोली का प्राचीन रूप दसवीं शताब्दी से मिलता है किन्तु चौदहवीं शताब्दी के प्रारंभ में अमीर खुसरो ने पहली बार खड़ी बोली में कविता की रचना की । मध्यकाल तक खड़ी बोली मुख्यत: बोलचाल की भाषा के रूप में ही प्रचलित थी । उस युग में ब्रजभाषा और अवधी काव्य की भाषा थी ।
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' - 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु'  निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए । आज हिंदी भाषा जिस रूप में बोली और समझी जाती है वह खड़ी बोली का ही साहित्यिक भाषा रूप है, जिसका विकास मुख्यत: उन्नीसवीं शताब्दी में हुआ । खड़ी बोली का प्राचीन रूप दसवीं शताब्दी से मिलता है किन्तु चौदहवीं शताब्दी के प्रारंभ में अमीर खुसरो ने पहली बार खड़ी बोली में किवता की रचना की । मध्यकाल तक खड़ी बोली मुख्यत: बोलचाल की भाषा के रूप में ही प्रचितत थी । उस युग में ब्रजभाषा और अवधी काव्य की भाषा थी । ब्रजभाषा को सूरदास ने, अवधी को तुलसीदास ने और मैथिली को विद्यापित ने सिंचित और पल्लिवत किया । उस
10.	किस उपन्यासकार द्वारा लिखा गया पहला आँचलिक उपन्यास 'मैला आँचल' – 1954, हिन्दी का शुद्ध आँचलिक उपन्यास माना जाता है ? फणीश्वरनाथ 'रेणु'  निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए । आज हिंदी भाषा जिस रूप में बोली और समझी जाती है वह खड़ी बोली का ही साहित्यिक भाषा रूप है, जिसका विकास मुख्यत: उन्नीसवीं शताब्दी में हुआ । खड़ी बोली का प्राचीन रूप दसवीं शताब्दी से मिलता है किन्तु चौदहवीं शताब्दी के प्रारंभ में अमीर खुसरो ने पहली बार खड़ी बोली में कविता की रचना की । मध्यकाल तक खड़ी बोली मुख्यत: बोलचाल की भाषा के रूप में ही प्रचलित थी । उस युग में ब्रजभाषा और अवधी काव्य की भाषा थी ।

OS5 2 MASTER SET

	19 वीं और 20 वीं शताब्दी में जब ज्ञान-विज्ञान का प्रसार हुआ तो खड़ी बोली सहज रूप से सर्वग्राह्य भाषा के रूप में तथा जनसंपर्क की भाषा के रूप में उभर कर सामने आई क्योंकि यही सबसे अधिक व्यापक थी।
	संसार में अंग्रेजी व चीनी भाषा के बाद हिंदी बोलने वालों की संख्या सर्वाधिक है। मुद्रण के आविष्कार, भारत में अंग्रेजी गद्य साहित्य के प्रसार, राजनीतिक जागरूकता के उद्भव, पत्र-पित्रकाओं के प्रकाशन, जनसाधारण तक पहुँचने की आवश्यकता आदि कारणों ने खड़ी बोली से विकसित हिंदी को सम्पूर्ण भारत की सर्वाधिक प्रयोग की जाने वाली जनसम्पर्क की भाषा के रूप में स्थापित कर दिया। इसी अविध में भारतेन्दु हरिश्चंद्र महावीर प्रसाद द्विवेदी और प्रेमचन्द आदि ने हिंदी गद्य को निखारने व परिष्कृत करने में योगदान दिया। जन समुद्रायों को संबोधित करने के लिए गाँधी, तिलक, दयानन्द सरस्वती आदि राजनैतिक और धार्मिक नेताओं ने हिंदी का प्रयोग किया।
	सन् 1949 ई. में संविधान में देश की राजभाषा के रूप में स्वीकृत होने के पश्चात् इसने अब एक राष्ट्रीय तथा अन्तर्राष्ट्रीय स्थान प्राप्त कर लिया है । देश के अधिकतर राज्यों में शासन और शिक्षा की भाषा हिंदी है । पंजाब, गुजरात और महाराष्ट्र ने इसे द्वितीय भाषा के रूप में मान्यता दी है ।
11.	मुख्यतः खड़ी बोली का विकास किस शताब्दी में हुआ ? उन्नीसवीं
12.	किस किव ने चौदहवीं शताब्दी के प्रारंभ में खड़ी बोली में किवता की रचना की ? अमीर खुसरो
13.	ब्रजभाषा को सूरदास जी ने, अवधी को तुलसीदास जी ने और मैथिली को किसने सिंचित और पल्लवित किया ? विद्यापति
14.	संसार में अंग्रेजी व भाषा के <b>बाद</b> हिन्दी बोलने वालों की संख्या सर्वाधिक है । चीनी
15.	सन् ई. में संविधान में देश की राजभाषा के रूप में स्वीकृत होने के पश्चात् इसने अब एक राष्ट्रीय तथा अंतर्राष्ट्रीय स्थान प्राप्त कर लिया है । 1949
16.	जैन धार्मिक परंपरा में कितने तीर्थंकर हैं ?  24  How many Tirthankaras are there in the Jain religious tradition ?  24
17.	'उपनिषद' शब्द का शाब्दिक अर्थ क्या है ? किसी के पास बैठना What is the literal meaning of the word 'Upanishad' ? To sit near someone

OS5 3 MASTER SET

18.	सिंधु घाटी सभ्यता की "नृत्य करने वाली लड़की" के रूप में प्रसिद्ध प्रतिमा किस स्थल पर खोजी गई थी ? मोहेंजोदड़ो
	The famous statue known as the "Dancing Girl" of the Indus Valley Civilization was discovered at which site?
	Mohenjodaro
19.	बौद्ध धर्म में 'तिपिटक' या 'त्रिपिटक' शब्द का अर्थ क्या है ? तीन टोकरियाँ/संग्रह, जिनमें बौद्ध शिक्षाएँ हैं
	What does the term <i>Tipitaka</i> or <i>Tripitaka</i> refer to in Buddhism?  Three baskets/collections, contains Buddhist teachings
20.	रुद्रदामन के गिरनार शिलालेख में वर्णित सुदर्शन झील के निर्माण का श्रेय किस मौर्य अधिकारी को दिया जाता है ? पुष्यगुप्त
	Which Mauryan official is credited with constructing the Sudarshan Lake as mentioned in the Girnar Rock Inscription of Rudradaman ?  Pushyagupta
21.	भारत में अंतिम ब्रिटिश वायसराय कौन था ? लॉर्ड माउंटबेटन
	The last British Viceroy in India was Lord Mountbatten
22.	लंदन में भारतीय होम रूल सोसाइटी की स्थापना किसके द्वारा की गई थी ? श्यामजी कृष्णा वर्मा
	Indian Home Rule Society in London was founded by Shyamji Krishna Varma
23.	'राजाजी' के नाम से कौन जाना जाता था ? सी. राजगोपालाचारी
	Who was known as 'Rajaji' ?  C. Rajagopalachari
24.	हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन की स्थापना किस वर्ष हुई थी ? 1924
	Hindusthan Republican Association was founded in the year  1924
25.	स्वतंत्र भारत के पहले राष्ट्रपति कौन थे ? <b>डॉ. राजेंद्र प्रसाद</b>
4	The first President of the Independent India was  Dr. Rajendra Prasad

OS5 4 MASTER SET

26.	एक संघीय राज्य की सबसे अच्छी विशेषताएँ हैं
	केंद्रीय और स्थानीय सरकारों के बीच शक्ति का बँटवारा
	A Federal State is best characterized by
	Power shared between central and local governments
27.	भारत की सबसे लंबी नदी कौन-सी है ?
	गंगा
	Which is the longest river in India ?
	Ganga
28.	भूजल पुनर्भरण का मुख्य स्रोत क्या है ?
	वर्षा जल का अंतःस्यंदन
	What is the main source of groundwater recharge ?
	Rainwater infiltration
29.	पृथ्वी पर सबसे शुष्क स्थान कौन–सा रेगिस्तान माना जाता है ?
	अटाकामा
	Which desert is considered the driest place on Earth?
	Atacama
30.	सुंदरबन किस प्रकार के वनों के लिए प्रसिद्ध है ?
	मैंग्रोव
	Sundarbans are famous for which type of forests?
	Mangrove
31.	GATT का तात्पर्य से है।
	जनरल अग्रिमेंट ऑन टैरिफ्स एण्ड ट्रेड
	GATT stands for
	General Agreement on Tariffs and Trade
32.	नौवीं पंचवर्षीय योजना पर केंद्रित थी ।
	सामाजिक न्याय और समानता के साथ विकास
	Ninth Five Year Plan focused on  Growth with social justice and equality
33.	पहली पंचवर्षीय योजना (1951-56) के समय भारत तीन समस्याओं का सामना कर रहा था । वे थीं
	शरणार्थियों की आमद, भोजन की गंभीर कमी और बढ़ती मुद्रास्फीति
	At the time of the First Five Year Plan (1951-56) India was faced with three problems.  They were
	Influx of refugees, severe food shortage and mounting inflation

OS5 5 MASTER SET

34.	जनसंख्या घनत्व क्या है ?
	प्रति वर्ग किमी भूमि क्षेत्र में व्यक्तियों की संख्या का अनुपात
	What is density of population ?  A ratio of the number of persons per sq. km of land area
35.	भारत में मजदूरी रोजगार कार्यक्रम को और क्या कहा जाता है ? सम्पूर्ण ग्रामीण रोजगार योजना
	Wage Employment Programme in India is also known as Sampoorna Grameen Rozgar Yojana
36.	रिट तब जारी की जाती है जब न्यायालय पाता है कि कोई विशेष पदधारी कानूनी कर्तव्य नहीं निभा रहा है और इस तरह किसी व्यक्ति के अधिकार का उल्लंघन कर रहा है। परमादेश
	writ is issued when the court finds that a particular office holder is not doing legal duty and thereby is infringing on the right of an individual.  Mandamus
37.	भारत के मूल संविधान का हिस्सा नहीं थे, बल्कि सरदार स्वर्ण सिंह समिति की सिफारिश पर 1976 में 42 वें संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़े गए थे ।  मौलिक कर्तव्य  were not the part of original Constitution of India instead added in 1976 by 42 <sup>nd</sup> Amendment Act on the recommendation of Sardar Swaran Singh Committee.
	Fundamental Duties
38.	भारत के संविधान की शुरुआत से होती है । प्रस्तावना Indian Constitution starts with <b>Preamble</b>
39.	'राज्य' की परिभाषा भारतीय संविधान में के अंतर्गत दी गई है । अनुच्छेद 12
	The definition of 'State' is provided under of the Indian Constitution.  Article 12
40.	संसद सदस्यों के बीच आचार संहिता लागू करता है। आचार समिति
	enforces the code of conduct among members of Parliament.  Ethics Committee

OS5 6 MASTER SET

41.	एक विद्युत इस्त्री में 500 ओम के प्रतिरोध पर 250 वोल्ट का विभवान्तर लगाया जाता है । 10 सेकंड में जूल में उत्पादित ऊष्मा ऊर्जा की गणना करें । 1250
	1250
	A potential difference of 250 volts is applied across a resistance of 500 ohms in an electric iron. Calculate heat energy produced in joules in 10 seconds.  1250
42.	प्रकाश को उसके घटक रंगों में विभाजित करने को क्या कहते हैं ? फैलाव
	The splitting of light into its component colours is called <b>Dispersion</b>
43.	बुझा हुआ चूना बनाने के लिए अबुझे चूने और पानी के बीच की रासायनिक प्रतिक्रिया की विशेषता है तापमान में वृद्धि
	The chemical reaction between quicklime and water to form slaked lime is characterized by A rise in temperature
44.	निम्नलिखित में से कौन-से सामान्य खनिज अम्ल का उल्लेख किया गया है जो अपने सांद्रित रूप में बहुत संक्षारक होते हैं ? सल्फ्यूरिक एसिड, हाइड्रोक्लोरिक एसिड, नाइट्रिक एसिड
	Which of the following are mentioned as common mineral acid that are very corrosive in their concentrated form ?  Sulphuric acid, hydrochloric acid, nitric acid
45.	मानव आँख में प्रवेश करने वाले प्रकाश की मात्रा को नियंत्रित करता है
	प्यूपिल
	The amount of light entering the human eye is controlled by
	Pupil
46.	दशमलव 0.12 का प्रतिशत रूप क्या है ?
	12%
	The percentage form of the decimal 0.12 is
	12%
47.	437 और 487 के बीच पूर्ण संख्याओं की संख्या क्या है ?
47.	
	The name has a fact halo name had a second 407 and 407 is
	The number of whole numbers between 437 and 487 is
	49

48.	2 संख्याओं का LCM और HCF क्रमशः 120 और 6 है । यदि उनमें से एक संख्या 30 है, तो अन्य संख्याएँ ज्ञात कीजिए ।
	The LCM and HCF of 2 numbers are 120 and 6 respectively. If one of the number is 30, find the other.  24
49.	एक आयत की परिधि 13 सेमी है और इसकी चौड़ाई $2\frac{3}{4}$ सेमी है, इसकी लंबाई कितनी है ?
	$3\frac{3}{4}$ सेमी
	The perimeter of a rectangle is 13 cm and its width is $2\frac{3}{4}$ cm. Its length is
	$3\frac{3}{4}$ cm
50.	यदि $1^2 = 1$ , $11^2 = 121$ , तो $111^2 = ?$
	12321
	If $1^2 = 1$ , $11^2 = 121$ , then $111^2 = ?$
	12321
51.	एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, एक महिला ने कहा "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है" । महिला उस आदमी से किस तरह संबंधित है ?
	ті пі
	Pointing to a man, a lady said "His mother is the only daughter of my mother". How is the lady related to the man?
	Mother
52.	7:10 बजे घड़ी की सुइयों के बीच का कोण क्या होगा ?
	155°
	What will be the angle between the hands of clock at 7:10 ?
	155°
53.	राम की आयु श्याम की आयु से दोगुनी और सोहन की आयु से आधी है, श्याम मोहन से बड़ा है। सबसे बड़ा कौन है ?
	सोहन
	The age of Ram is twice the age of Shyam and half the age of Sohan, Shyam is elder than Mohan. Who is the eldest ?
	Sohan

54.	निम्नलिखित में से सर्वथा भिन्न ज्ञात कीजिए ।
	अंगूर
	Find the odd one from the following.
	Grapes
55.	विनय हंसिका से लंबा है, हंसिका अभय से लंबी है, आलोक अशोक से लंबा है और अशोक विनय से लंबा है। समूह में सबसे छोटा कौन है ? अभय
	Vinay is taller than Hansika, Hansika is taller than Abhay, Aalok is taller than Ashok and Ashok is taller than Vinay. Who is the shortest in the group?  Abhay
56.	2025 विंबलडन टेनिस चैंपियनशिप में महिला एकल का खिताब किसने जीता ? इगा स्वियाटेक
	Who won the women's singles title at the 2025 Wimbledon Tennis Championships?  Iga Swiatek
57.	किस भारतीय शहर ने भारत का पहला प्रमाणित ग्रीन म्युनिसिपल बॉन्ड जारी किया है ? गाजियाबाद
	Which Indian city has issued India's first Certified Green Municipal Bond ? Ghaziabad
58.	छठे बिम्सटेक (बे ऑफ बंगाल इनिशिएटिव फॉर मिल्टि-सेक्टोरल टेक्निकल एण्ड इकॉनॉमिक को-ऑपरेशन) शिखर सम्मेलन का मेजबान कौन-सा देश है ? <b>थाईलैंड</b>
	Which country is the host of 6 <sup>th</sup> BIMSTEC (Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Co-operation) Summit ?  Thailand
59.	निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को हॉकी के लिए नियमित श्रेणी में 2024 का द्रोणाचार्य पुरस्कार मिला ? संदीप सांगवान
	Which of the following person received the Dronacharya Award 2024 in the Regular Category for Hockey?  Sandeep Sangwan
60.	राष्ट्रीय बालिका दिवस 2025 निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है ? 24 जनवरी
	National Girl Child Day 2025 is observed on which of the following date?  24th January

OS5 9 MASTER SET

61.	30 - 31 जनवरी, 2025 को "सुशासन" पर राष्ट्रीय सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था ? गांधीनगर, गुजरात
	Where was the National Conference on "Good Governance" held on January 30 - 31, 2025 ?
	Gandhinagar, Gujarat
62.	1 जनवरी, 2025 को गुजरात सरकार ने बनासकांठा जिले से अलग करके किस नए जिले की घोषणा की ? वाव-थराद
	On January 1, 2025 which new district was announced by the Gujarat government, carved out of Banaskantha district ?  Vav-Tharad
63.	16 जनवरी, 2025 को पंजाब नेशनल बैंक के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में किसने पदभार ग्रहण किया ? अशोक चंद्र
	Who assumed charge as the Managing Director and Chief Executive Officer of Punjab National Bank on January 16, 2025 ?  Ashok Chandra
64.	2024 वैश्विक जल निगरानी रिपोर्ट तैयार करने का नेतृत्व किस विश्वविद्यालय ने किया ? द ऑस्ट्रेलियाई राष्ट्रीय विश्वविद्यालय
	Which University led the preparation of the 2024 Global Water Monitor Report ?  The Australian National University
65.	20 दिसंबर, 2024 को भारत सरकार ने हरित और टिकाऊ बुनियादी ढाँचा परियोजनाओं के समर्थन हेतु किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन के साथ 500 मिलियन डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए ? एशियाई विकास बैंक (ADB)
	On December 20, 2024 the Government of India signed a \$500 million loan agreement with which international organization to support green and sustainable infrastructure projects?  Asian Development Bank (ADB)
66.	भारत का मार्स ऑर्बिटर मिशन (MOM) कब प्रक्षेपित किया गया था ? 2013
	India's Mars Orbiter Mission (MOM) was launched in 2013
67.	अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस कब मनाया जाता है ?
	29 जुलाई
	International Tiger Day is observed on
	July 29
- 18	

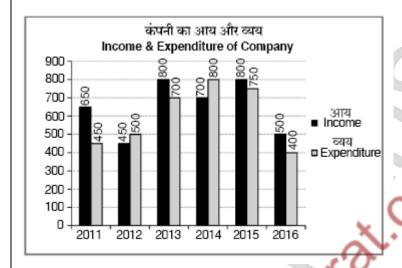
OS5 10 MASTER SET

68.	अगुआड़ा किला किस राज्य में स्थित है ?
	गोवा
	Aguada Fort is located in which State?
	Goa
69.	मुक्केबाज़ी में खेल के मैदान को क्या कहते हैं ?
00.	रिंग
	The playing area in boxing is called  Ring
70.	मंत्री द्वारा प्रस्तावित विधेयक को क्या कहा जाता है ?
	सरकारी विधेयक
	A bill proposed by a minister is called as
	Government bill
71.	नॉर्वे की राजधानी है
	ओस्लो
	The capital of Norway is Oslo
	Calc
72.	पहला दक्षिण एशियाई खेल किस देश में आयोजित किया गया था ?
	नेपाल
	The first South Asian Games held in which country?
	Nepal
73.	पेट्रोलियम निर्यातक देशों के संगठन (OPEC) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?
	वियना
	The Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC) is headquartered in
	Vienna
74.	पुतुल नाच किस भारतीय राज्य का कठपुतली नाट्य रूप है ?
74.	पश्चिम बंगाल
	Putul Nach is a puppet form of which Indian State ?
	West Bengal
75.	काकरापार परमाणु ऊर्जा स्टेशन किस राज्य में स्थित है ?
	गुजरात
5	Kakrapar Atomic Power Station is located in which State ?
	Gujarat
Anna	

OS5 11 MASTER SET

निर्देश (प्र. सं. 76 से प्र. सं. 80) : ग्राफ़ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें । बार ग्राफ़ 2011 से 2016 तक एक कंपनी की आय और व्यय को दर्शाता है (करोड़ रु. में) ।

**Direction (Q. No. 76 to Q. No. 80)**: Study the graph and answer the questions given below. The bar graph shows the income and expenditure of a company from 2011 to 2016 (in crore Rs.).



76. कंपनी द्वारा 2013 से 2015 तक कुल कितना लाभ (करोड़ रुपये में) अर्जित की गई ?

50

What is the overall profit (in crore Rs.) is earned by the company from 2013 to 2015? **50** 

77. दिए गए वर्षों में विषम वर्षों में कंपनी द्वारा अर्जित लाभ (करोड रुपये में) क्या है ?

### 116.66

What is the average profit (in crore Rs.) earned by the company in odd years among the given years?

116.66

78. कंपनी द्वारा 2016 में अर्जित लाभ, कंपनी द्वारा 2015 में अर्जित लाभ से कितने प्रतिशत अधिक है ?

The profit earned by the company in 2016 is what percentage more than profit earned by the company in 2015 ?

100%

79. यदि 2016 की तुलना में 2017 में कंपनी का लाभ 25% बढ़ा और आय 20% बढ़ी, तो 2017 में कंपनी का व्यय (करोड़ रु. में) क्या है ?

475

If the profit of the company increased by 25% and income increased by 20% in 2017 than 2016, what is the expenditure (in crore Rs.) of the company in 2017?

475

80. 2011 से 2013 तक कुल आय 2013 से 2015 तक कुल व्यय से कितने प्रतिशत कम है ?

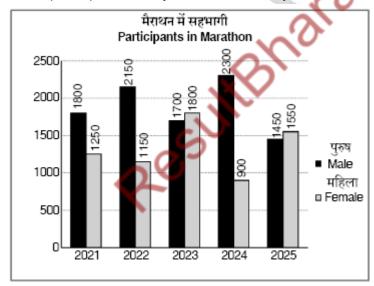
$$15\frac{5}{9}\%$$

By what percent total income from 2011 to 2013 is less than total expenditure from 2013 to 2015?

$$15\frac{5}{9}\%$$

निर्देश (प्र. सं. 81 से प्र. सं. 85) : नीचे दिया गया बार ग्राफ पांच वर्षों 2021, 2022, 2023, 2024 और 2025 में सिटि मैराथन में पुरुष और महिला प्रतिभागियों की संख्या दर्शाता है ।

**Direction (Q. No. 81 to Q. No. 85):** The bar graph given below shows the number of male and female participants in City Marathon in five years 2021, 2022, 2023, 2024 and 2025.



81. 2022, 2023, 2024 में मैराथन में भाग लेने वाले पुरुषों की औसत संख्या का 2021, 2022 और 2023 में भाग लेने वाली महिलाओं की औसत संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

41:28

Find the ratio of average number of males participated in marathon in 2022, 2023, 2024 to average number of female participated in 2021, 2022 and 2023.

41:28

82. किस वर्ष अधिकतम लोगों ने मैराथन में भाग लिया ?

#### 2023

In which year maximum people participated in marathon?

#### 2023

83. 2026 में मैराथन में भाग लेने वाले कुल लोगों की संख्या ज्ञात कीजिए, यदि 2024 और 2025 में भाग लेने वाले औसत लोगों की तुलना में 2026 में कुल प्रतिभागियों की संख्या में 25% की वृद्धि हुई ।

#### 3875

Find the total number of participants in marathon in 2026, if the total participants increased by 25% in 2026 over the average of participants in 2024 and 2025.

#### 3875

84. मैराथन में भाग लेने वाले औसत पुरुष प्रतिभागियों और मैराथन में भाग लेने वाली औसत महिला प्रतिभागियों के बीच क्या अंतर है ?

## 550

What is the difference between average male participants in marathon and average female participants in marathon?

#### 550

85. 2021 में मैराथन में भाग लेने वाली महिला प्रतिभागियों के प्रतिशत और 2023 में मैराथन में भाग लेने वाले पुरुष प्रतिभागियों के प्रतिशत के बीच क्या अंतर है ? (लगभग मान ज्ञात कीजिए)

# 7.6%

What is the difference between the percentage of female participants in marathon in 2021 and percentage of male participants in marathon in 2023 ? (Find approx. value)

# 7.6%

नर्देश (प्र. सं. 86 से प्र. सं. 90): नीचे दी गई तालिका एक घंटे में 6 इकाइयों P, Q, R, S, T और U द्वारा शर्ट कंपनी के उत्पादन को दर्शाती है। तालिका देखें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

उत्पादन इकाई	कुल शर्ट	काले : सफेद
P	5225	10 : 9
Q	3150	9:5
R	5625	7:8
S	3825	4 : 13
T	4875	4:9
U	4950	11 : 7

नोट: ये इकाइयाँ केवल दो रंगों अर्थात् काले और सफेद में शर्ट बनाती हैं।

Direction (Q. No. 86 to Q. No. 90): The table given below shows production of Shirt

Company by 6 units P, Q, R, S, T and U in one hour. Refer the table and answer the questions given below. **Production Total Shirts** Black: White Unit Ρ 10:9 5225 9:5 O 3150 R 5625 7:8 S 3825 4:13 Т 4875 4:9 Ū 11:7 4950 Note: These units produce shirts in only two colors i.e. Black and White. किस इकाई के लिए काले शर्ट और सफेद शर्ट की संख्या के बीच का अंतर अधिकतम है ? 86. For which unit the difference between number of black shirts and white shirts is maximum? इकाई Q. R और S में उत्पादित काले शर्टों की औसत संख्या क्या है ? 87. 1850 What is the average number of black shirts produced in unit Q, R and S? 88. इकाई U में उत्पादित सफेद शर्टों की संख्या इकाई P में उत्पादित काले शर्टों की संख्या से कितने प्रतिशत कम है ? 30% The number of white shirts produced in unit U is how much percent less than the number of black shirts produced in unit P? 30% इकाई S और T द्वारा उत्पादित काले शर्टों की संख्या इकाई S और T द्वारा उत्पादित शर्टों की कुल संख्या का कितना 89. प्रतिशत है ? 800/29% The number of black shirts produced by units S and T together is what percent of total number of shirts produced by units S and T together? 800/29% इकाइयों Q और U द्वारा उत्पादित काले शर्टों की संख्या का इकाइयों P और Q द्वारा उत्पादित सफ़ेद शर्टों की संख्या से 90. अनुपात क्या है ? 101:72 What is the ratio of number of black shirts produced by units Q and U together to the number of white shirts produced by units P and Q together? 101:72



निर्देश (प्र. सं. 91 से प्र. सं. 95): निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें।

नीचे दिए गए पैराग्राफ में तीन अलग-अलग दिनों यानी सोमवार, मंगलवार और बुधवार को निर्मित बैंगनी, हरे और ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या दिखाई गई है।

सोमवार : निर्मित बैंगनी से हरे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का अनुपात 3 : 4 है और निर्मित बैंगनी से ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का अनुपात 3 : 2 है और निर्मित बैंगनी, हरे और ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का योग 450 है।

मंगलवार : निर्मित बैंगनी रंग के गुब्बारों की कुल संख्या निर्मित ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या से 37.5% अधिक है और निर्मित हरे से ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का अनुपात 9 : 8 है । निर्मित बैंगनी रंग के गुब्बारों की कुल संख्या निर्मित हरे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या से 40 अधिक है ।

बुधवार : निर्मित बैंगनी रंग के गुब्बारों की कुल संख्या निर्मित हरे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का 5/11वाँ भाग है तथा निर्मित बैंगनी और ग्रे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या क्रमश: 150 और 240 है ।

**Direction (Q. No. 91 to Q. No. 95):** Read the following information carefully and answer the questions.

The given below paragraphs shows the total number of purple, green and grey colour balloons manufactured on three different days i.e. Monday, Tuesday and Wednesday.

Monday: The ratio of the total number of purple to green colour balloons manufactured is 3:4 and the ratio of the total number of purple to grey colour balloons manufactured is 3:2 and the sum of the total number of purple, green and grey colour balloons manufactured is 450.

Tuesday: The total number of purple colour balloons manufactured is 37.5% more than the total number of grey colour balloons manufactured and the ratio of the total number of green to grey colour balloons manufactured is 9:8. The total number of purple colour balloons manufactured is 40 more than the total number of green colour balloons manufactured.

Wednesday: The total number of purple colour balloons manufactured is 5/11<sup>th</sup> of the total number of green colour balloons manufactured and the total number of purple and grey colour balloons manufactured is 150 and 240 respectively.

91. बुधवार को निर्मित हरे रंग के गुब्बारों की कुल संख्या का सोमवार को निर्मित बैंगनी रंग के गुब्बारों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

# 11:5

Find the ratio of the total number of green colour balloons manufactured on Wednesday to the total number of purple colour balloons manufactured on Monday.

#### 11:5

92. बुधवार को निर्मित कुल ग्रे रंग के गुब्बारों की संख्या सोमवार को निर्मित कुल हरे और ग्रे रंग के गुब्बारों की संख्या का कितना प्रतिशत है ?

# 80%

The total number of grey colour balloons manufactured on Wednesday is what percentage of the total number of green and grey colour balloons manufactured on Monday?

80%

OS5 17 MASTER SET

93.	मंगलवार को निर्मित कुल गुब्बारों की संख्या और सोमवार को निर्मित कुल ग्रे रंग के गुब्बारों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए ।
	460
	Find the difference between the total number of balloons manufactured on Tuesday and the total number of grey colour balloons manufactured on Monday.  460
94.	यदि गुरुवार को निर्मित कुल गुब्बारों की संख्या बुधवार की संख्या से 25% कम है और गुरुवार को निर्मित कुल बैंगनी, हरे और ग्रे रंग के गुब्बारों की संख्या का अनुपात क्रमश: 4:3:2 है, तो गुरुवार को निर्मित कुल बैंगनी रंग के गुब्बारों की संख्या ज्ञात कीजिए।
	If the total number of balloons manufactured on Thursday is 25% less than that of on Wednesday and the ratio of the total number of purple, green and grey colour balloons manufactured on Thursday is 4 : 3 : 2 respectively, then find the total number of purple colour balloons manufactured on Thursday.  240
95.	सोमवार, मंगलवार और बुधवार को एक साथ निर्मित ग्रे रंग के गुब्बारों की अनुमानित औसत संख्या ज्ञात कीजिए । 167
	Find the approximate average number of grey colour balloons manufactured on Monday, Tuesday and Wednesday together.  167
96.	Choose the right answer from the five options given below to frame meaningful sentence.
	the/steps/old/man/fell/the/down
	The old man fell down the steps.
97.	Choose the opposite word (antonym) to the given word. Remote Near
98.	Fill in the blank with the correct option.
	My brothervery hard at the moment, because some of his colleagues are
	off sick. is working
	<b>Direction (Q. No. 99 and Q. No. 100)</b> : Read the following passage and answer the questions by choosing the right option.
	The Journey of a River
	Rivers begin their journey high in the mountains, where melting snow or rainwater gathers to form small streams. These streams flow downhill, joining with others to become larger rivers. As the river travels, it shapes the land around it, carving valleys and creating habitats for many plants and animals.
	Along the way, rivers provide water for people, animals and crops. Towns and cities often develop near rivers because they offer a reliable water source and an easy way to transport goods. However, rivers can also flood, especially after heavy rains, which can damage homes and farms.

OS5 18 MASTER SET

	Many rivers eventually flow into oceans or seas, completing their long journey. To protect rivers, people must avoid polluting them with waste and chemicals. Keeping rivers clean helps ensure they continue to support life and benefit future generations.
99.	What happens when many small streams come together ? They form a larger river
100.	How can people help protect rivers ?  Avoid polluting them

# उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ विज्ञापन संख्या-01-परीक्षा/2025 प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET)-2025 उत्तर कुंजी (मास्टर सेट)

परीक्षा तिथि : 07-09-2025	पाली : प्रथम

1.	'दाता' पुल्लिंग शब्द है, उसका स्त्रीलिंग रूप है। दात्री
2.	'ठण्डा पानी पीना चाहिए।' यह वाक्य विशेषण का उदाहरण है। गुणवाचक
3.	'उपाय' का विलोम शब्द है । निरुपाय
4.	'साहित्य और जीवन का घोर संबंध है ।' यह एक अशुद्ध वाक्य है, निम्नलिखित वाक्यों में से शुद्ध वाक्य को चुनकर लिखिए । साहित्य और जीवन का घनिष्ठ संबंध है ।
5.	'अंक में भरना' एक मुहावरा है, इसका सही अर्थ है गले लगाना
	निर्देश (प्र. सं. 6 – 10) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।  भारतीय साहित्य के क्षेत्र में सर्वप्रथम सैद्धान्तिक आलोचना का विकास हुआ जिसे 'काव्य-शास्त्र' या 'अलंकार-शास्त्र' के नाम से पुकारा जाता रहा है । उपलब्ध ग्रंथों में प्राचीनतम रचना भरतमुनि द्वारा रचित 'नाट्य-शास्त्र' है जिसमें साहित्य के मानदण्ड के रूप में 'रस-सिद्धान्त' की प्रतिष्ठा की गई है । साहित्य का मूल तत्व भाव है; रस-सिद्धान्त की भाव और भावनाओं के उद्वेलन की प्रक्रिया का स्पष्टीकरण करता हुआ साहित्य की विषय-वस्तु का वर्गीकरण एवं विश्लेषण प्रस्तुत करता है । काव्य में भाव तत्व को सर्वाधिक महत्व प्रदान करके रस-सिद्धान्त के आचार्यों ने एक उचित दिशा में काव्य-शास्त्र को आगे बढाया । भारत के परवर्ती आचार्यों में से अनेक ने रस-सिद्धान्त के विभिन्न अस्पष्ट स्थलों की विस्तृत व्याख्या की, विशेषतः रस-निष्पत्ति की समस्या को लेकर भट्ट लोल्लट, शंकुक, भट्टनायक, अभिनव गुप्त, पंडितराज जगन्नाथ आदि ने अपने-अपने स्वतंत्र मत की प्रतिष्ठा की । आगे चलकर भामह, उद्भट, दण्डी आदि आचार्यों ने रस के स्थान पर काव्य की आत्मा के रूप में 'अलंकार' की प्रतिष्ठा की । अलंकार के सम्बन्ध में उनकी धारणाएँ बहत व्यापक थीं,

	वे उसे 'सौन्दर्य' के पर्यायवाची के रूप में ग्रहण करते थे। परवर्ती युग में वामन के द्वारा 'रीति-सम्प्रदाय' की, कुंतक के द्वारा 'वक्रोक्ति सम्प्रदाय' की तथा आनन्द वर्द्धनाचार्य द्वारा 'ध्विन सम्प्रदाय' की प्रतिष्ठा हुई, जिन्होंने क्रमशः रीति, वक्रोक्ति एवं ध्विन को काव्य की आत्मा के रूप में स्वीकार किया। क्षेमेन्द्र ने इन सभी के उचित प्रयोग को महत्वपूर्ण मानते हुए 'औचित्य सम्प्रदाय' की स्थापना की। मम्मट, विश्वनाथ, पंडितराज जगन्नाथ आदि व्याख्याताओं ने क्षेमेन्द्र के दृष्टिकोण को अपनाते हुए अपने काव्य-शास्त्रीय ग्रंथों में रस, अलंकार, रीति, ध्विन, वक्रोक्ति आदि सभी का विवेचन किया है।
6.	उपलब्ध ग्रंथों में प्राचीनतम रचना भरतमुनि द्वारा रचित 'नाट्य-शास्त्र' है जिसमें साहित्य के मानदण्ड के रूप में किसकी प्रतिष्ठा की गई है ? रस-सिद्धांत
7.	भारत के परवर्ती आचार्यों ने विशेषतः की समस्या को लेकर भट्ट लोल्लट, शंकुक, भट्टनायक, अभिनव गुप्त, पंडितराज जगन्नाथ आदि ने अपने-अपने स्वतंत्र मत की प्रतिष्ठा की । रस-निष्पत्ति
8.	भामह, उद्भट, दण्डी आदि आचार्यों ने रस के स्थान पर काव्य की आत्मा के रूप में किसकी प्रतिष्ठा की ? अलंकार
9.	परवर्ती युग में वामन द्वारा 'रीति-संप्रदाय' की, कुंतक के द्वारा 'वक्रोक्ति संप्रदाय' की तथा आनंद वर्द्धनाचार्य द्वारा किस संप्रदाय की प्रतिष्ठा हुई ? ध्विन
10.	किसने औचित्य संप्रदाय की स्थापना की ? क्षेमेंद्र
	निर्देश (प्र. सं. 11 – 15): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।  प्रभावती सन् 1936 में प्रकाशित मौलिक ऐतिहासिक उपन्यास है । कथानक महाराज जयचन्द के समय का है । कान्यकुब्जेश्वर जयचन्द की रियासत दलमऊ की राजकुमारी प्रभावती का शिकार खेलते हुए लप्लगढ़ के युवराज देव से पिरचय हुआ । दोनों में अत्यधिक लगाव उत्पन्न हो गया । प्रभावती दलमऊ के शासक महेश्वर सिंह की कन्या है । रूप सुन्दरी है । वह जानती है कि उसके पिता उसका विवाह बलवन्त से करना चाहते हैं । किन्तु एक वीर नारी की तरह वह स्वयं ही राजकुमार से गन्धर्व विवाह करती है । किसी बात का भय न रखते हुए वह यमुना के साथ जंगल-जंगल घूमती है और कुमार देव के अनुकूल वातावरण बनाने का प्रयत्न करती है । उपन्यासकार ने इसे सबला चित्रित किया है । संयोगिता को स्वयंवर के अवसर पर सशस्त्र सहायता देती है । जिसमें घायल होकर मृत्यु को प्राप्त होती है ।
1	प्रस्तुत उपन्यास में नारी पात्र पुरुषों से अधिक सबल और बुद्धिमान है। प्रभावती यमुना, सिंधु और संयोगिता पुरुष-पात्रों की अपेक्षा परिस्थिति का सामना दृढ़ता एवं वीरता से करती है। साथ ही वे नारी सुलभ गुणों लज्जा, उदारता, त्याग आदि से विभूषित हैं। प्रभावती की नायिका होने पर भी उसकी तुलना में यमुना का चरित्र अधिक प्रभावशाली है। यमुना

EA2 2 MASTER SET

	का व्यक्तित्व सभी के लिए अनुकरणीय है । सेनापित वीरसिंह से उसका प्रेम था किंतु उनका विवाह न हो सका ।
	नारी पात्रों में सिन्धु भी अपना एक विशेष स्थान रखती है । उसे प्रभावती और यमुना के नारी अपार सहानुभूति है । अपने
	नृत्य गायन से महेन्द्रपाल का मुक्त करवाती है । उसे राजराजेश्वरी से सम्बोधित किया गया है ।
11.	'प्रभावती' किसकी बेटी है ?
	महेश्वर सिंह
12.	प्रभावती एक वीर नारी की तरह राजकुमार के साथ विवाह करती है। गंधर्व
13.	प्रभावती किसके स्वयंवर के अवसर पर सशस्त्र सहायता देती है ?
	संयोगिता
14.	इस उपन्यास में प्रभावती की नायिका होने पर भी उसकी तुलना में किसका चरित्र अधिक प्रभावशाली है ?
	यमुना
15.	यमुना किससे प्रेम करती है ?
	वीरसिंह
16.	दक्षिण एशिया में पहली नगरीय सभ्यता कौन-सी थी ?
	हड़प्पा सभ्यता
	Which was the first urban civilization in South Asia ?
	Harappan Civilization
17.	ऋग्वेद कितने भजनों का संग्रह है ?
	1,028 भजन
	The Rig Veda is a collection of how many hymns ?  1,028 hymns
10	
18.	बुद्ध ने दु:ख से मुक्ति पर अपना पहला उपदेश कहाँ दिया था ? सारनाथ
	Where did the Buddha deliver his first sermon on deliverance from suffering ?
	Sarnath
19.	जैन धर्म में 24वें और अंतिम तीर्थंकर किसे माना जाता है ?
	वर्धमान महावीर
	Who is regarded as the 24 <sup>th</sup> and last Tirthankara in Jainism?
	Vardhamana Mahavira
20.	मौर्य वंश का संस्थापक कौन था ?
FAO	2 MACTED OFT

	चंद्रगुप्त मौर्य
	Who was the founder of the Mauryan dynasty ?
	Chandragupta Maurya
21.	भारत के किस राज्य पर डलहौजी द्वारा कब्ज़ा करना ब्रिटिश आक्रमण का सबसे अनुचित कार्य था ? अवध
	Which State of India was annexed by Dalhousie was the most unjustified act of British aggression ?  Avadh
22.	स्वदेशी मूलत: एक आर्थिक आंदोलन था क्योंकि स्वदेशी उद्योगों को प्रोत्साहन देने का प्रयास
	Swadeshi was essentially an economic movement because Intended to give impetus to indigenous industries
23.	भारत में थियोसोफिकल सोसायटी का नेता कौन था ?
	एनी बेसेंट
	Who was the leader of the Theosophical Society in India ?  Annie Besant
24.	भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में किस दिन को ''प्रत्यक्ष कार्रवाई दिवस'' के रूप में मनाया गया ?
	16 अगस्त, 1946
	Which day was observed as "Direct Action Day" in the Indian Freedom Movement?  August 16, 1946
25.	शिमला सम्मेलन किस वर्ष आयोजित किया गया था ?
	1945
	Simla conference was convened in the year  1945
26.	भूमिगत चट्टान परतों के लिए प्रयुक्त शब्द क्या है जो भूजल का भंडारण और संचरण करती हैं ?
	जलभृत
	What is the term used for underground layers of rock that store and transmit groundwater?  Aquifer
27.	रेगिस्तान में जानवर पानी का संरक्षण कैसे करते हैं ?
	रात्रिचर होना और गाढ़ा मूत्र विसर्जन करना
	How do animals in deserts conserve water ?
	Being nocturnal and excreting concentrated urine
28.	मोनाज़ाइट रेत में कौन-सा खनिज पाया जाता है ?
4	थोरियम

EA2 4 MASTER SET

	Which mineral is found in monazite sands?  Thorium
29.	निम्नलिखित में से कौन भारतीय मानसून को प्रभावित करता है ? उपर्युक्त सभी Which of the following affects Indian monsoon ? All of the above
30.	जिस देश की जनसंख्या पिरामिड में व्यापक आधार होता है, वहाँ संभवत: होता है उच्च जन्म दर A country with a wide base in its population pyramid likely has High birth rate
31.	राष्ट्रीय कृषि नीति संसद में को प्रस्तुत की गई थी । 28 जुलाई, 2000 The National Agricultural Policy was presented in the Parliament on July 28, 2000
32.	निजी संपत्ति को सभी सामाजिक और आर्थिक बुराइयों का कारण किसने माना ? मार्क्स और एंगेल्स Who considered private property to be the cause of all social and economic evils ? Marx and Engels
33.	जल बीज-उर्वरक प्रौद्योगिकी लोकप्रिय नाम से जाना जाता है । हरित क्रांति Water Seed-Fertilizer technology is popularly known as Green Revolution
34.	बैंक ऑफ हिंदुस्तान नामक भारत का पहला बैंक कब स्थापित किया गया था ?  1770 The first bank of India called the Bank of Hindoostan was established in 1770
35.	UNCTAD का विस्तार करें । युनैटेड नेशन्स कॉफरेंस ऑन ट्रेड एण्ड डेवलपमेंट Expand UNCTAD. United Nations Conference on Trade and Development
36.	भारत के संविधान का भाग – I है। संघ और उसका क्षेत्र Part – I of Constitution of India is

EA2 5 MASTER SET

	Union and its Territory
37.	संविधान के अनुच्छेद 44 में कहा गया है कि भारत के पूरे क्षेत्र में राज्य नागरिकों के लिए सुरक्षित करने का प्रयास करेगा। समान नागरिक संहिता
	Article 44 of the Constitution states that the State shall endeavour to secure the citizen a throughout the territory of India.  Uniform Civil Code
38.	भारतीय स्वतंत्रता के पश्चात सामुदायिक विकास कार्यक्रम की शुरुआत में हुई। 1952
	After Indian independence, Community Development Programme was started in 1952
39.	भारतीय संविधान के अनुच्छेद 23 और 24 के माध्यम से नागरिकों को की गारंटी दी गई है।
	शोषण के खिलाफ अधिकार
	The citizens have been guaranteed the through Articles 23 and 24 of the
	Constitution of India.
	Right against Exploitation
40.	भारतीय संविधान के अनुच्छेद 170 में कहा गया है कि राज्य विधान सभा में अधिकतम सदस्य और
	न्यूनतम 60 सदस्य हो सकते हैं । <b>500</b>
	Article 170 of the Indian Constitution states that State Legislative Assembly can have
	maximum members and minimum 60 members.
	500
41.	एक तांबे के तार का प्रतिरोध $2 \times 10^{-2}$ ओम है । यदि इसकी लंबाई 2 मीटर है और इसका अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल
	$1.7 \times 10^{-6}  \mathrm{m}^2$ है, तो तांबे की प्रतिरोधकता क्या है ?
	1.7 × 10 <sup>-8</sup> ओम-मीटर
	A copper wire has a resistance of $2 \times 10^{-2}$ ohms. If its length is 2 m and its area of cross-
	section is $1.7 \times 10^{-6} \mathrm{m}^2$ , what is the resistivity of copper ?
	1.7 × 10 <sup>-8</sup> ohm-meter
40	A
42.	1 वाट बराबर है
	<u>1 जूल</u>
	1 सेकंड
	1 Watt is equal to

EA2 6 MASTER SET

	1 joule 1 second
43.	जब प्राकृतिक गैस (मीथेन) हवा में ऑक्सीजन के साथ जलती है, तो क्या उत्पाद बनते हैं ? कार्बन डाइऑक्साइड और जल वाष्प
	When natural gas (methane) burns in the oxygen of air, what are the products formed?  Carbon dioxide and water vapour
44.	जब किसी अम्ल को जल में घोला जाता है, तो उसमें उपस्थित हाइड्रोजन किस रूप में अलग हो जाता है ? धनात्मक रूप से आवेशित हाइड्रोजन आयन (H <sup>+</sup> )
	When an acid is dissolved in water, the hydrogen present in it separates out as <b>Positively charged hydrogen ions (H</b> <sup>+</sup> <b>)</b>
45.	जब भ्रूण गर्भाशय के अंदर बढ़ रहा होता है, तो उसे पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है। कौन-सा भाग ये पोषक तत्व प्रदान करता है ? प्लेसेंटा
	When the foetus is growing inside the uterus it needs nutrients. Which part provides these nutrients?  Placenta
46.	20 मिनट एक घंटे का कितना प्रतिशत है ? $33\frac{1}{3}\%$ 20 minutes is what percent of an hour ?
	33 \frac{1}{3}\%
47.	4 अंकों की सबसे छोटी संख्या जो 9 से पूर्णत: विभाज्य है, वह है 1008
	The least 4 digit number which is exactly divisible by 9 is  1008
48.	यदि $3x - 14 = 4$ तो $x =$ 6
	If 3x – 14 = 4 then x = 6

49.	एक भिन्न अंश से 1 घटाने पर $\frac{1}{3}$ हो जाती है और हर में 8 जोड़ने पर $\frac{1}{4}$ हो जाती है । भिन्न क्या है ?
	<u>5</u> 12
	A fraction becomes $\frac{1}{3}$ when 1 is subtracted from the numerator and it becomes $\frac{1}{4}$ when 8 is
	added to its denominator. The fraction is
	<u>5</u> 12
50.	मीना की आयु का वर्ग उसकी आयु के 8 गुना से 9 अधिक है । उसकी आयु क्या है ?
	9
	The square of Meena's age is 9 more than 8 times her age. What is her age?  9
51.	विनोद ने विशाल को अपने पिता की पत्नी के इकलौते भाई के बेटे के रूप में पेश किया । विनोद का विशाल से क्या
	संबंध है ?
	ममेरा भाई
	Vinod introduces, Vishal as the son of the only brother of his father's wife. How is Vinod
	related to Vishal ? Cousin
52.	लीप वर्ष का पहला दिन बुधवार है, तो उस वर्ष 31 दिसंबर को सप्ताह का कौन-सा दिन था ?
<u> </u>	गुरुवार
	First day of a leap year is Wednesday, then what day of the week was it on 31st December in
	that year?
	Thursday
53.	N, M से अधिक बुद्धिमान है । M, Y जितना बुद्धिमान नहीं है । X, Y से अधिक बुद्धिमान है लेकिन N जितना बुद्धिमान
	नहीं है । सभी में सबसे अधिक बुद्धिमान कौन है ?
	N A
	N is more intelligent than M. M is not as intelligent as Y. X is more intelligent than Y but not as
	intelligent as N. Who is the most intelligent of all ?
54.	निम्नलिखित में से सर्वथा भिन्न ज्ञात कीजिए ।
∪ <del>-</del> 1.	बेस्वाद
	Find the odd one from the following.
	Tasteless
55.	निम्नलिखित संख्या शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को उपयुक्त विकल्प से बदलें ।
	1

	3, 3, 4.5, 9, 22.5, ? <b>67.5</b>			
	Replace the question mark (?) in the following number series with suitable option. 3, 3, 4.5, 9, 22.5, ? 67.5			
56.	6. डिफेन्स रीसर्च एण्ड डेवेलपमेंट ऑर्गनाइजेशन (डीआरडीओ) द्वारा विकसित नाग मार्क 2 किस प्रकार की मिसाइल है फायर-एण्ड-फॉरगेट एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल			
	What type of missile is the Nag Mark 2 developed by the Defence Research and Development Organization (DRDO)?  Fire-and-Forget Anti-Tank Guided Missile			
57.	यूनाइटेड किंगडम आधिकारिक तौर पर ट्रांस-पैसिफिक पार्टनरशिप के लिए व्यापक और प्रगतिशील समझौते (CPTPP) का 12 वाँ सदस्य कब बना ?			
	15 दिसंबर, 2024			
	When did the United Kingdom officially become the 12 <sup>th</sup> member of the Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership (CPTPP)?  December 15, 2024			
58.	55 वीं विश्व आर्थिक मंच वार्षिक बैठक, 2025 कहाँ आयोजित की गई थी ? दावोस-क्लोस्टर्स, स्विट्ज़रलैंड Where was the 55 <sup>th</sup> World Economic Forum Annual Meeting, 2025 held ? Davos-Klosters, Switzerland			
59.	9. शक्ति और ताकत के प्रतीक किस पक्षी को दिसंबर 2024 में आधिकारिक तौर पर संयुक्त राज्य अमेरिका का राष्ट्रीय पक्षी घोषित किया गया था ? बाल्ड ईंगल			
	Which bird, symbolizing power and strength, was officially declared as the national bird of the United States of America in December 2024 ?  Bald Eagle			
60.	जनवरी 2025 में, पेप्सिको द्वारा भारत और दक्षिण एशिया पेय पदार्थों के लिए उपाध्यक्ष और महाप्रबंधक के रूप में			
00.	किसे नियुक्त किया गया ?			
	नितिन भंडारी			
	In January 2025, who was appointed as the Vice President and General Manager for India			
	and South Asia Beverages by PepsiCo ?			
	Nitin Bhandari			

EA2 9 MASTER SET

61.	किस मंत्रालय ने 31 दिसंबर, 2024 को केंद्रीय भूजल बोर्ड (CGWB) द्वारा संकलित वार्षिक भूजल गुणवत्ता रिपोर्ट 2024 जारी की ? केंद्रीय जलशक्ति मंत्रालय Which ministry released the Annual Groundwater Quality Report 2024, compiled by the Central Ground Water Board (CGWB), on December 31, 2024 ? Union Ministry of Jal Shakti		
62. इंडियन स्पेस रिसर्च ऑर्गनाइजेशन (इसरो) ने अंतरिक्ष में कौन-सी फसल सफलतापूर्वक उगाई, जो अंत कृषि अनुसंधान में एक मील का पत्थर साबित हुई ? लोबिया			
	Which crop did Indian Space Research Organisation (ISRO) successfully sprout in space, marking a milestone in space-based agricultural research?  Cowpea		
63.	विझिंजम अंतर्राष्ट्रीय बंदरगाह कहाँ स्थित है ? केरल		
	Where is the Vizhinjam International Seaport is situated ?  Kerala		
64.	किस देश ने ICC क्रिकेट-विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप (WTC) 2025 का खिताब जीता ? <b>दक्षिण अफ्रीका</b>		
	Which country won the ICC Cricket-World Test Championship (WTC) 2025 title?  South Africa		
65.	विश्व मरुस्थलीकरण एवं सूखा निवारण दिवस 2025 का विषय क्या है ? ''भूमि को पुनर्स्थापित करें । अवसरों का लाभ उठाएँ।''		
	What is the theme of World Day to Combat Desertification and Drought 2025?  "Restore the Land. Unlock the Opportunities."		
66.	धौलागिरी पर्वत शिखर किस देश में स्थित है ? नेपाल Dhaulagiri mountain peak is located in which country ? Nepal		
67.	क्रोना निम्नलिखित में से किस देश की मुद्रा है ? स्वीडन		

EA2 10 MASTER SET

	Krona is a currency of which of the following country ?  Sweden
68.	गढ़वाली किस राज्य का लोक नृत्य है ? उत्तराखंड Garhwali is a folk dance of which State ? Uttarakhand
69.	निम्नलिखित में से किस राज्य में द्विसदनीय विधानमंडल नहीं है ? राजस्थान Which of the following States does not have a bicameral legislature ? Rajasthan
70.	अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस कब मनाया जाता है ? 23 जून The International Olympic Day is observed on June 23
71.	एशिया-प्रशांत आर्थिक सहयोग (APEC) का मुख्यालय कहाँ है ? सिंगापुर The headquarters of the Asia-Pacific Economic Cooperation (APEC) is in Singapore
72.	शालीमार बाग कहाँ स्थित है ? श्रीनगर Shalimar Bagh is located in Srinagar
73.	निम्नलिखित में से कौन–सा कलाकार एक प्रसिद्ध मधुबनी चित्रकार हैं ? भारती द्याल Who among the following artist is a famous Madhubani painter ? Bharti Dayal
74.	आधुनिक ओलंपिक खेल सबसे पहले किस शहर में आयोजित हुए थे ? एथेंस  The modern Olympic Games were first held in which city ? Athens
75.	साहा परमाणु भौतिकी संस्थान कहाँ स्थित है ?

EA2 11 MASTER SET

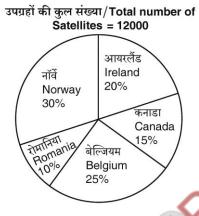
#### कोलकाता

Saha Institute of Nuclear Physics is situated in **Kolkata** 

निर्देश (प्र. सं. 76 – 80) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। दिया गया पाई चार्ट पाँच अलग-अलग देशों द्वारा लाँच किए गए उपग्रहों की संख्या दर्शाता है।

**Direction (Q. No. 76 – 80)**: Study the following information carefully and answer the questions given below.

The given pie chart shows the number of satellites launched by five different countries.



76. बेल्जियम द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की संख्या नॉर्वे द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की संख्या का कितना प्रतिशत है ? 83.33%

The number of satellites launched by Belgium is what percent of the number of satellites launched by Norway?

83.33%

77. कनाडा द्वारा प्रक्षेपित दूरस्थ और संचार उपग्रहों की संख्या का अनुपात 3:2 है। कनाडा द्वारा प्रक्षेपित संचार उपग्रहों की संख्या ज्ञात कीजिए। (केवल कनाडा द्वारा प्रक्षेपित दूरस्थ और संचार उपग्रहों पर विचार करें)

720

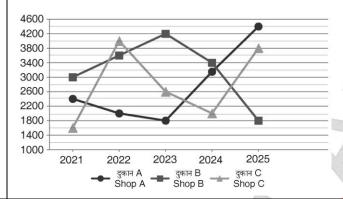
The ratio of the number of remote and communication satellites launched by Canada is 3 : 2. Find the number of communication satellites launched by Canada. (Consider only remote and communication satellites launched by Canada)

	720				
78.	भारत द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की संख्या आयरलैंड द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की संख्या से 20% अधिक है। भारत और रोमानिया द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। 1680				
	The number of satellites launched by India is 20% more than the number of satellites				
	launched by Ireland. Find the difference between the number of satellites launched by India and Romania.  1680				
79.	आयरलैंड, बेल्जियम और नॉर्वे द्वारा प्रक्षेपित उपग्रहों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए। 3000				
	Find the average number of satellites launched by Ireland, Belgium and Norway.  3000				
80.	रोमानिया द्वारा प्रक्षेपित नेटवर्क और कृषि संबंधी उपग्रहों की संख्या का अनुपात 7:8 है। रोमानिया द्वारा प्रक्षेपित कृषि संबंधी उपग्रहों की संख्या ज्ञात कीजिए। (केवल रोमानिया द्वारा प्रक्षेपित नेटवर्क और कृषि संबंधी उपग्रहों पर विचार करें) 640				
	Ratio of the number of network and agriculture related satellites launched by Romania is 7:8. Find the number of agriculture related satellites launched by Romania. (Consider only				
	the network and agriculture related satellites launched by Romania)  640				

निर्देश (प्र.सं. 81 – 85) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें । निम्नलिखित रेखा-ग्राफ निम्नलिखित वर्षों के दौरान विभिन्न दुकानों द्वारा बेची गई शर्टों की कुल संख्या के बारे में डेटा का प्रतिनिधित्व करता है ।

**Direction (Q. No. 81 – 85)**: Study the following information carefully and answer the related questions.

Following line-graph represents the data regarding total number of shirts sold by different shops during the following years.



81. 2024 में दुकान A से बेची गई शर्टों की कुल संख्या का 2022 में दुकान C से बेची गई शर्टों की कुल संख्या से क्रमश: अनुपात क्या है ?

4:5

What is the respective ratio of total number of shirts sold from shop A in 2024 to the total number of shirts sold from shop C in 2022 ?

4:5

82. 2022 में सभी दी गई दुकानों से बेची गई शर्टों की कुल संख्या का औसत क्या है ?

3200

What is the average of total number of shirts sold from all given shops taken together in 2022?

3200

83. 2023 में दुकान B और C से बेची गई शर्टों की कुल संख्या 2025 में उन्हीं दुकानों से बेची गई शर्टों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है ?

121%

Total number of shirts sold from shop B and C taken together in 2023 are approximately what percent of total number of shirts sold from same shops taken together in 2025?

121%

EA2 14 MASTER SET

84. 2022 और 2024 में दुकान B से बेची गई शर्टों की कुल संख्या और उसी समय अवधि में दुकान A से बेची गई शर्टों की कुल संख्या के बीच क्या अंतर है ?

## 1800

What is the difference between total number of shirts sold from shop B in 2022 and 2024 taken together and total number of shirts sold from shop A in same time period?

1800

85. 2021 में सभी दी गई दुकानों से बेची गई शर्टों की कुल संख्या और 2023 में सभी दी गई दुकानों से बेची गई शर्टों की कुल संख्या का क्रमश: अनुपात क्या है ?

35:43

What is the respective ratio of total number of shirts sold from all given shops taken together in 2021 to the total number of shirts sold from all given shops taken together in 2023?

35:43

निर्देश (प्र. सं. 86 – 90): तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। कंपनी XYZ ने एक कार्यशाला आयोजित की। विभिन्न शहरों से कार्यशाला के लिए पंजीकृत लोगों की संख्या और

कपना XYZ न एक कायशाला आयाजित का । विभिन्न शहरा स कायशाला के लिए पंजाकृत लागा का संख्या आर पुरुष और महिला का अनुपात दिया गया है ।

**Direction (Q. No. 86 – 90)**: Study the table and answer the questions given below.

Company XYZ organised a workshop. Number of people and ratio of male and female register for a workshop from different cities are given.

शहर/City	कार्यशाला के लिए पंजीकरण/Register for workshop	पुरुष और महिला का अनुपात/Ratio of male and female
बेंगलूरु/Bangalore	1200	5 : 7
दिल्ली/Delhi	950	11 : 8
चेन्नई/Chennai	1800	3 : 6
हैदराबाद/ Hyderabad	2500	12 : 13
पटना/Patna	700	4 : 3
नागालैण्ड/Nagaland	800	5:3

EA2 15 MASTER SET

86.	बेंगलूरु और दिल्ली से कुल महिला रजिस्टर की संख्या और पटना और नागालैण्ड से कुल पुरुष रजिस्टर की संख्या के बीच क्या अंतर है ?
	200
	What is the difference between the total number of female register from Bangalore and Delhi together and the total number of male register from Patna and Nagaland together?  200
87.	चेन्नई, हैदराबाद और दिल्ली से कार्यशाला के लिए पंजीकृत लोगों की औसत संख्या क्या है ?
	1750
	What is the average number of people register for workshop from Chennai, Hyderabad and Delhi?
	1750
88.	हैदराबाद में महिला रजिस्टर और पटना में पुरुष रजिस्टर के बीच क्रमश: अनुपात क्या है ?
	13:4
	What is the respective ratio between the number of female register in Hyderabad and male register in Patna ?  13:4
89.	बेंगलूरु से पुरुष रजिस्टर की कुल संख्या नागालैण्ड से कुल महिला रजिस्टर का लगभग कितना प्रतिशत है ? 166.66%
	Total number of male register from Bangalore is approximately what percent of total female register from Nagaland ? 166.66%
90.	कार्यशाला की महिला शुल्क ` 200 है और पुरुष शुल्क ` 250 है, तो चेन्नई से कंपनी ने कितनी राशि अर्जित की ? ` 3,90,000
	For female, fees of the workshop is `200 and for male is `250. Then how much amount earned by company from Chennai?  `3,90,000

निर्देश (प्र. सं. 91 – 95): तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दें। तालिका 5 अलग-अलग शहरों में कुल मतदाताओं की संख्या, मतदान न करने वाले मतदाताओं का प्रतिशत और मतदान करने वाले कुल व्यक्तियों में से महिलाओं का प्रतिशत दर्शाती है।

**Direction (Q. No. 91 – 95)**: Study the table and answer the questions given below. The table shows total number of voters in 5 different towns, percentage of voters who do not vote and percentage of female out of total persons who have voted.

शहर/ Town	कुल मतदाता/ Total voters	मतदान न करने वाले मतदाताओं का प्रतिशत/Percentage of voters who do not vote	कुल मतदाताओं में से महिला मतदाताओं का प्रतिशत/ Percentage of female out of total voters voted
А	30000	15	30
В	13500	20	45
С	28000	18	40
D	16000	12	60
Е	32500	6	40

91.	शहर A, B और C से कुल कितने लोगों ने मतदान किया है ?
	59260
	What is the total number of people who have voted from town A, B and C together?
	59260
92.	शहर B से मतदान करने वाले पुरुषों और महिलाओं का अनुपात क्या है ?
	11:9
	What is the ratio of male to female who have voted from town B?
	11:9
93.	शहर E से मतदान करने वाले पुरुषों और शहर B से मतदान करने वाली महिलाओं की संख्या के बीच क्या अंतर है ?

What is the difference between number of male from town E who have voted and female from town B who have voted ? 13470 शहर A, C और E से मतदान न करने वाले मतदाताओं की औसत संख्या क्या है ? 3830 What is the average number of voters who have not voted from town A, C and E together ? 3830 यदि शहर B से मतदान न करने वाले पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 5 : 4 है, तो शहर B से कुल पुरुष मतदाताओं और कुल महिला मतदाताओं का अनुपात क्या है ? 124 : 101
3830 What is the average number of voters who have not voted from town A, C and E together ? 3830 यदि शहर B से मतदान न करने वाले पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 5:4 है, तो शहर B से कुल पुरुष मतदाताओं और कुल महिला मतदाताओं का अनुपात क्या है ?
3830 यदि शहर B से मतदान न करने वाले पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 5:4 है, तो शहर B से कुल पुरुष मतदाताओं और कुल महिला मतदाताओं का अनुपात क्या है ?
और कुल महिला मतदाताओं का अनुपात क्या है ?
If the ratio of male to female who do not vote is 5 : 4 from town B, then what is the ratio of total male voters and total female voters from town B ?  124 : 101
Choose the indirect form of the given sentence.  He said, "I shall do my best".  He said that he would do his best.
Choose the opposite word (antonym) to the given word. Victory  Defeat
Choose the correctly spelt word.  Gracious
Direction (Q. No. 99 and 100): Read the following passage and answer the questions given below it.  Reading is more than just a way to pass time — it is a powerful tool that opens the door to new worlds, ideas, and knowledge. People who read regularly often have stronger vocabularies, better communication skills, and a deeper understanding of the world around them.  Research has shown that reading fiction can improve empathy by allowing readers to experience life from different perspectives. Non-fiction books, on the other hand, help readers gain information and understand real-life issues, history, and scientific concepts. In today's digital age, many people spend more time on social media than reading books. However, studies suggest that reading for even 15 to 30 minutes a day can significantly

EA2 18 MASTER SET

	Whether it's a fantasy novel, a historical biography, or a science article, reading helps to develop the mind and broaden one's horizons. It is a lifelong habit that benefits people of all ages.
99.	What is the main idea of the passage ? Reading helps improve vocabulary and knowledge
100.	According to the passage, what is one benefit of reading fiction?  It increases empathy

# उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ विज्ञापन संख्या-01-परीक्षा/2025 प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET)-2025 उत्तर कुंजी (मास्टर सेट)

परीक्षा तिथि : 06-09-2025	पाली : द्वितीय

1.	जो विशेषण शब्द विशेषणों की विशेषता बताते हैं, उसे क्या कहते हैं ?
	प्रविशेषण
2.	'कश्मीरी सेब' कहानी के कहानीकार कौन है ?
	प्रेमचंद
3.	उपकार को मानने वाले को कहते हैं ।
	कृतज्ञ
4.	'डंडा' तद्भव शब्द है, उसका तत्सम शब्दहै।
	दंड
5.	'शरीरिक' एक अशुद्ध शब्द है, निम्नलिखित शब्दों में से सही शब्द का चयन कीजिए।
	शारीरिक
	निर्देश (प्र.सं. 6 – 10) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
	सैन्य संचालक और राणा का प्रतिनिधित्व करने वाले महारावत बाघसिंह की तलवार धूप में दामिनी-सी चमकी और
	वे गरज उठे-''हम बादशाह का सामना नहीं कर पाएँगे क्योंकि उसके पास बड़ी सेना है । ऐसी स्थिति में हमें केसरिया बाना पहन लेना चाहिए और दुर्ग की वीर ललनाओं को जौहर व्रत करने के लिए प्रेरित करना चाहिए ।''
	यह सुनते ही हाड़ी राणी ने सगर्व कहा-''हम जौहर करेंगी । कोई भी शत्रु हमारे नारीत्व-सतीत्व को कलंकित करे, इससे पहले हम मरना ठीक समझेंगी ।''
	महारावत तथा अन्य सरदारों को इससे संतोष हुआ । और वे निश्चिन्त हो गए । उन्होंने केसरिया बाना पहन लिया ।
	वीर ललनाओं ने अग्नि–कुंड में बारूद तथा आग को प्रज्वलित करने वाली दूसरी सामग्रियाँ डालीं । कितना दारुण दृश्य था–हजारों नारियाँ और कुँवारी कन्याएँ
	एक कुँवारी कन्या ने कहा-''माँ सा, हम जीते जी अग्नि-कुंड में क्यों प्रवेश करती हैं ?''
	''मर्यादा की रक्षा के लिए।''
	''क्या हम युद्ध करती हुई नहीं मर सकतीं ?''
	उस नारी ने अहंकार से कहा-''मर सकती हैं, क्षत्राणी का धर्म भी युद्ध करते हुए मरना है। त्याग ही उनका गौरव है पर उसमें जीवित रूप में पकड़े जाने का भी अंदेशा है, तब ?'
1	। असम जापित रूप में प्रफेड जीन की मा अदरा है, तथ [

	"ओह!" कुँवारी कन्या ने कहा – "मर्यादा से तो मृत्यु भली है। चिलए, माँ सा, हम सब अपनी आन पर उत्सर्ग हों।" एक युवती एक राणी से पूछ रही थी – "इस युद्ध को बंद करा दीजिए। यह युद्ध कितना भयंकर होता है, कितना बीभत्स होता है, इसमें कितनी घृणा है, क्या मनुष्य प्रेम से नहीं रह सकता?" "युद्ध अपने स्थान पर श्रेष्ठ लगता है और प्रेम अपने स्थान पर। आज चित्तौड़ पर विपत्ति आई हुई है, उसकी मान-मर्यादा के गौरव को खतरा है; ऐसे समय प्रेम की बात या युद्ध बंद करने की बात हास्यास्पद लगती है। अभी सिर्फ युद्ध की बात करो, शत्रु-संहार की बात करो, उत्सर्ग की बात करो। हम जौहर ब्रत करके अपने नरिसंहों को निश्चिन्त करा देंगी।"
6.	सैन्य संचालक और महारावत बाघसिंह क्या पहनकर युद्ध रंग में जाने की बातें करने लगते हैं ?
	केसरिया बाना
7.	एक कुँवारी कन्या जौहर से पहले अपनी माँ से क्या पूछती है ?
	हम जीते जी अग्नि-कुंड में क्यों प्रवेश करती हैं ?
8.	महारावत और अन्य सरदारों को क्यों संतोष हुआ ?
	जब हाड़ी राणी गर्व से जौहर के लिए तैयार हो जाती है।
9.	कुँवारी कन्या मर्यादा से मृत्यु को ही क्यों भली मानती है ?
	अगर युद्ध करते समय जीवित पकडे जाने पर जो हालात होगी, उससे बचने के लिए।
10.	''इस युद्ध को बंद करा दीजिए । यह युद्ध कितना भयंकर होता है ।'' इस वाक्य को किसने किससे कहा ?
	एक युवती ने राणी से
	निर्देश ( प्र.सं. 11 – 15) : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
	'क' कई महीने बाद आये थे । सुबह चाय पीकर अखबार देख रहा था कि वे तूफान की तरह कमरे में घुसे,
	'साइक्लोन' की तरह मुझे अपनी भुजाओं में जकड़ा तो मुझे धृतराष्ट्र की भुजाओं में जकड़े भीम के पुतले की याद आ
	गयी। यह धृतराष्ट्र की ही जकड़ थी। अंधे धृतराष्ट्र ने टटोलते हुए पूछा, 'कहाँ है भीम ? आ बेटा, तुझे कलेजे से
	लगा लूँ।' और जब भीम का पुतला उनकी पकड़ में आ गया तो उन्होंने प्राणघाती स्नेह से उसे जकड़कर चूर कर
	डाला ।
	ऐसे मौके पर हम अक्सर अपने पुतले को अंकवार में दे देते हैं, हम अलग खड़े देखते रहते हैं । 'क' से क्या मैं गले
	मिला ? क्या मुझे उसने समेटकर कलेजे से लगा लिया ? हरगिज नहीं । मैंने अपना पुतला ही उसे दिया । पुतला इसलिए उसकी भुजाओं में सौंप दिया कि मुझे मालूम था कि मैं धृतराष्ट्र से मिल रहा हूँ । पिछली रात को एक मित्र ने
	बताया कि 'क' अपनी संसुराल आया है और 'ग' के साथ बैठकर शाम को दो–तीन घंटे तुम्हारी निन्दा करता रहा ।
	इस सूचना के बाद जब आज सबेरे वह मेरे गले लगा तो मैंने शरीर से अपने मन को चुपचाप खिसका दिया और
	नि:स्नेह, कँटीली देह उसकी बाँहों में छोड़ दी। भावना के अगर काँटे होते तो उसे मालूम होता कि वह नागफनी को
	कलेजे से चिपटाये है । छल का धृतराष्ट्र जब आलिंगन करे, तो पुतला ही आगे बढ़ाना चाहिए ।
	पर वह मेरा दोस्त अभिनय में पूरा है। उसके आँसू भर नहीं आये, बाकी मिलन के हर्षोल्लास के सब चिन्ह प्रकट हो
4	गये-वह गहरी आत्मीयता की जकड़, नयनों से छलकता वह असीम स्नेह और वह स्नेहसिक्त वाणी ।

JF4 2 MASTER SET

बोला, 'अभी सुबह की गाड़ी से उतरा और एकटम तुमसे मिलने चला आया, जैसे आत्मा का एक खण्ड दूसरे खण्ड से मिलने को आतुर रहता है।' आते ही झुठ बोला कम्बख्त । कल का आया है, यह मुझे मेरा मित्र बता गया था। इस झुट में कोई प्रयोजन शायद उसका न रहा हो। कुछ लोग बड़े निर्दोष मिथ्यावादी होते हैं। वे आततन, प्रकृति के बशीभूत झुट लोलते हैं। उनके सुख से निष्ण्यास, निष्ण्योजन झुठ ही निकलता है। मेरे एक रिस्तेदार ऐसे हैं। वे आर बमर्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे कहेंगे, 'कलकत्ता जा रहा हूँ।'  11. जब 'क' ने लेखक जी को अपने बाहों में जकड़ा तो उन्हें किस तरह का एहसास हुआ ? भृतराष्ट्र की मुजाओं में जकड़े मीम के पुतले की याद आयी।  12. पिछली रात उनके एक मित्र ने 'क' के बारे में क्या कहा था ? 'क' ने 'ग' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी।  13. पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ? अपनी ससुराल में 'वा' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी।  14. जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ? लेखक जी ने गरीर से अपने मन को खिसकाकर निःस्नेह केंद्रीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था।  15. लेखक जी के एक रिस्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ।  16. निम्तिखित में से कीन-सी धातु हड़प्पा सम्बता के लोगों द्वारा जात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा  Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ? Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्तिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्राइपर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. सुपरिक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में बुद की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में हैं की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक के किस माग में हैं की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं सुत्त पिटले के किस माग में हैं की पारंपरिक शिक्षा है ? सुत्त पिटले के किस माग		
<ul> <li>धृतराष्ट्र की भुजाओं में जकड़े भीम के पुतले की याद आयी ।</li> <li>12. पिछली रात उनके एक मित्र ने 'क' के बारे में क्या कहा था ? 'क' ने 'ग' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी ।</li> <li>13. पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ? अपनी ससुराल में</li> <li>14. जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ? लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर निःस्नेह केंट्रीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था ।</li> <li>15. लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उससे पृछे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ ।</li> <li>16. निम्निलिखित में से कीन-सी धातु हड़प्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization? Iron</li> <li>17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और बानप्रस्थ The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha</li> <li>18. विरिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? मुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?</li> </ul>		मिलने को आतुर रहता है।' आते ही झूठ बोला कम्बख्त। कल का आया है, यह मुझे मेरा मित्र बता गया था। इस झूठ में कोई प्रयोजन शायद उसका न रहा हो। कुछ लोग बड़े निर्दोष मिथ्यावादी होते हैं। वे आदतन, प्रकृति के वशीभूत झूठ बोलते हैं। उनके मुख से निष्प्रयास, निष्प्रयोजन झूठ ही निकलता है। मेरे एक रिश्तेदार ऐसे हैं। वे अगर
12.       पिछली रात उनके एक मित्र ने 'क' के बारे में क्या कहा था ?         'क' ने 'ग' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी ।         13.       पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ?	11.	जब 'क' ने लेखक जी को अपने बाहों में जकड़ा तो उन्हें किस तरह का एहसास हुआ ?
'क' ने 'ग' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी।  13. पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ? अपनी ससुराल में  14. जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ? लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह केंद्रीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था।  15. लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पृष्ठे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ।  16. निम्निलिखित में से कीन-सी धातु हड़प्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा  Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ? Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्च, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		धृतराष्ट्र की भुजाओं में जकड़े भीम के पुतले की याद आयी।
<ul> <li>13. पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ? अपनी समुराल में</li> <li>14. जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ? लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह केंटीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था ।</li> <li>15. लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पृछ, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ ।</li> <li>16. निम्निलिखित में से कौन-सी धातु हड्ण्या सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा</li> <li>Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ? Iron</li> <li>17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ</li> <li>The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha</li> <li>18. त्रिपटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक</li> <li>Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?</li> </ul>	12.	पिछली रात उनके एक मित्र ने 'क' के बारे में क्या कहा था ?
अपनी ससुराल में         14.       जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ?         लेखक जी ने ग्रिंग से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह केंटीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था ।         15.       लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे क्या कहेंगे ?         कलकता जा रहा हूँ ।         16.       निम्लिखित में से कौन-सी धातु हड़प्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ?         लोहा         Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ?         Iron         17.         छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदिर्भित करता है ?         ब्रह्मचर्च, गृहस्थ और वानप्रस्थ         The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?         Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha         18.         शिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपिक शिक्षाएँ हैं ?         सुत पिटक         Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		'क' ने 'ग' के साथ मिलकर लेखक जी की निंदा की थी।
<ul> <li>जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ? लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह कँटीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था ।</li> <li>तीं खक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ ।</li> <li>तिम्निलिखित में से कौन-सी धातु हड्ण्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा</li> <li>Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ? Iron</li> <li>छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ</li> <li>The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha</li> <li>त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक</li> <li>Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?</li> </ul>	13.	पिछली रात 'क' कहाँ पर आया हुआ था ?
लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह कँटीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था।  15. लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ।  16. निम्नलिखित में से कौन-सी धातु हड़प्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा  Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization?  Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?  ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?  Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. विपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपिरक शिक्षाएँ हैं ?  सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		अपनी ससुराल में
<ul> <li>तंखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पृष्ठे, तो वे क्या कहेंगे ? कलकत्ता जा रहा हूँ । </li> <li>16. निम्निलिखित में से कीन-सी धातु हड्ण्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization? Iron </li> <li>17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्निलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?</li> <li>ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ</li> <li>The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?</li> <li>Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha</li> <li>18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?</li> <li>सुत्त पिटक</li> <li>Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?</li> </ul>	14.	जब 'क' लेखक जी से मिलने आता है तो लेखक जी ने उसके साथ क्या किया ?
कलकत्ता जा रहा हूँ ।  16. निम्नलिखित में से कौन-सी धातु हड़प्पा सम्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा  Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ?  Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?  ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?  Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?  सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		लेखक जी ने शरीर से अपने मन को खिसकाकर नि:स्नेह कँटीली देह को उसके बाँहों में छोड़ा था।
16. निम्नलिखित में से कौन-सी धातु हड़प्पा सभ्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ? लोहा  Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization ? Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. विपेटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?	15.	लेखक जी के एक रिश्तेदार बम्बई जा रहे हैं और उनसे पूछे, तो वे क्या कहेंगे ?
लोहा Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization? Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		कलकत्ता जा रहा हूँ ।
Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan Civilization?  Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?  ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas?  Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?  सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha?	16.	निम्नलिखित में से कौन-सी धातु हड़प्पा सभ्यता के लोगों द्वारा ज्ञात या उपयोग नहीं की गई थी ?
Civilization ? Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ? ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		लोहा
Iron  17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?  ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ  The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?  Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?  सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		Which of the following metals was not known or used by the people of the Harappan
<ul> <li>17. छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?</li> <li>ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ</li> <li>The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?</li> <li>Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha</li> <li>18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?</li> <li>सुत्त पिटक</li> <li>Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?</li> </ul>		Civilization ?
ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ? Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		Iron
The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?  Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ?  सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?	17.	छांदोग्य उपनिषद स्पष्ट रूप से निम्नलिखित में से किस आश्रम को संदर्भित करता है ?
Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha  18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपरिक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक  Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha?		ब्रह्मचर्य, गृहस्थ और वानप्रस्थ
18. त्रिपिटक के किस भाग में बुद्ध की पारंपिरक शिक्षाएँ हैं ? सुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		The Chhandogya Upanishad clearly refers to which of the following ashramas ?
सुत्त पिटक Which part of the Tripitaka contains the conventional teachings of the Buddha ?		Brahmacharya, Grihastha and Vanaprastha
	18.	

JF4 3 MASTER SET

19.	23 वें तीर्थंकर पार्श्वनाथ से जुड़ा प्रतीक क्या है ?
	<b>н</b> ї́प
	What is the symbol associated with Parshvanatha, the 23 <sup>rd</sup> Tirthankara?
	Snake
20.	रुद्रदामन के गिरनार शिलालेख में सुदर्शन झील का उल्लेख है, जिसका निर्माण किस मौर्य शासक के शासनकाल में
	हुआ था ?
	चंद्रगुप्त मौर्य
	The Girnar Rock Inscription of Rudradaman refers to Sudarshan Lake, constructed during the reign of which Mauryan ruler?
	Chandragupta Maurya
21.	'इकॉनॉमिक हिस्टरी ऑफ इंडिया' पुस्तक किसके द्वारा प्रकाशित की गई थी ?
21.	-0
	आर.सी. दत्त
	The book 'Economic History of India' was published by
	R. C. Dutt
22.	(भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ?
22.	
22.	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ?
22.	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी
22.	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी Who is known as 'Grand Old Man of India' ?
	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी Who is known as 'Grand Old Man of India' ? Dadabhai Naoroji
	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी Who is known as 'Grand Old Man of India' ? Dadabhai Naoroji भारत छोड़ो प्रस्ताव कब पारित किया गया था ?
	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी Who is known as 'Grand Old Man of India' ? Dadabhai Naoroji भारत छोड़ो प्रस्ताव कब पारित किया गया था ? अगस्त 1942
	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? <b>दादाभाई नवरोजी</b> Who is known as 'Grand Old Man of India' ? <b>Dadabhai Naoroji</b> भारत छोड़ो प्रस्ताव कब पारित किया गया था ?  अगस्त 1942  Quit India Resolution was passed in
23.	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ? दादाभाई नवरोजी Who is known as 'Grand Old Man of India' ? Dadabhai Naoroji भारत छोड़ो प्रस्ताव कब पारित किया गया था ? अगस्त 1942 Quit India Resolution was passed in August 1942
23.	'भारत के ग्रैंड ओल्ड मैन' के रूप में किसे जाना जाता है ?  दादाभाई नवरोजी  Who is known as 'Grand Old Man of India' ?  Dadabhai Naoroji  भारत छोड़ो प्रस्ताव कब पारित किया गया था ?  अगस्त 1942  Quit India Resolution was passed in  August 1942  सुभाष चंद्र बोस को भारतीय स्वतंत्रता लीग की अध्यक्षता किसने सौंपी ?

JF4 4 MASTER SET

25.	'फॉरवर्ड ब्लॉक' की स्थापना किसने की ?
	सुभाष चंद्र बोस
	Who founded the 'Forward Bloc' ?
	Subhas Chandra Bose
26.	तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नदी को कहा जाता है ।
	त्सांगपो
	The Brahmaputra River is called in Tibet.
	Tsangpo
27.	निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य भूजल के अति-दोहन की सबसे गंभीर समस्या का सामना कर रहा है ?
	पंजाब
	Which of the following States faces the most serious issue of groundwater over-exploitation?
	Punjab
28.	रेगिस्तानी पौधों में निम्नलिखित में से कौन-सा अनुकूलन सामान्य है ?
	जल भंडारण के लिए मोटे तने
	Which of the following adaptations is common in desert plants?
00	Thick stems for water storage
29.	निम्नलिखित में से कौन-से वन खारे पानी के अनुकूल हैं ?
	मैंग्रोव
	Which of the following forests are adapted to saline water?
	Mangrove
30.	किसी देश के छोटे, अक्सर शत्रुतापूर्ण इकाइयों में विभाजन को कौन-सा शब्द दर्शाता है ?
	बाल्कनीकरण
	What term describes the splitting of a country into smaller, often hostile units?
	Balkanization
31.	''कंडिशन्स ऑफ इकॉनॉमिक प्रोग्रेस'' – यह कार्य किसके द्वारा किया गया ?
	कॉलिन क्लार्क
	"Conditions of Economic Progress" - This work was done by
	Colin Clark

JF4 5 MASTER SET

32.	भारत में विकास का LPG मॉडल में प्रस्तुत किया गया था ।
	1991
	LPG Model of development was introduced in India in
	1991
33.	''डेवलपमेंट प्लानिंग-द इंडियन एक्स्पीरियन्स'' पुस्तक द्वारा लिखी गई थी ।
	सुखमय चक्रवर्ती
	"Development Planning – the Indian Experience" book was written by
	Sukhamoy Chakravarty
34.	भारत में उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ था ?
	1986
	Consumer Protection Act in India was passed in the year
	1986
35.	भारतीय अर्थव्यवस्था की रीढ़ है
	कृषि
	The backbone of the Indian Economy is
	Agriculture
36.	भारतीय संविधान के अनुच्छेद 57 के अनुसार कोई व्यक्ति जो के रूप में पद धारण करता है, या जिसने
	पद धारण किया है, इस संविधान के अन्य प्रावधानों के अधीन, उस पद पर पुन:-चुनाव के लिए पात्र होगा ।
	राष्ट्रपति
	According to Article 57 of the Indian Constitution a person who holds, or who has held, office as
	shall, subject to the other provisions of this Constitution, be eligible for re-
	election to that office.
	President
37.	का अर्थ भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243Q के अंतर्गत गठित स्वशासन की संस्था है।
	नगरपालिका
	means an institution of self-government constituted under Article 243Q of
	the Constitution of India.
	Municipality

JF4 6 MASTER SET

38.	देश में एक से अधिक स्तर की सरकार के अस्तित्व को दर्शाता है।
	संघवाद
	refers to the existence of more than one level of Government in the country.
	Federalism
39.	प्रश्न काल और दिन के एजेंडे के बीच के समय अंतराल को कहा जाता है।
	शून्य काल
	The time gap between the question hour and the agenda of the day is called
	Zero hour
40.	भारतीय संविधान की अनुच्छेद 129 के तहत, को अभिलेख का न्यायालय घोषित किया गया है।
	सर्वोच्च न्यायालय
	Under Article 129 of the Indian Constitution, the has been declared as a Court of
	Record.
	Supreme Court
41.	विभवान्तर मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?
	वोल्टमीटर
	Which instrument is used to measure potential difference?
	Voltmeter
42.	2 एम्पियर विद्युत धारा प्रवाहित करने वाले तार के दो बिंदुओं के बीच विभवांतर 0.1 वोल्ट है । इन बिंदुओं के बीच
	प्रतिरोध क्या है ?
	0.05 ओम
	Potential difference between two points of a wire carrying 2 ampere current is
	0.1 volt. What is the resistance between these points?
	0.05 ohm
43.	जब रासायनिक अभिक्रिया ऊष्पा ऊर्जा को अवशोषित करती है तो अभिक्रिया मिश्रण के तापमान पर क्या प्रभाव पड़ता
	है ?
	तापमान गिरता है
	What happens to the temperature of a reaction mixture when a chemical reaction absorbs
	heat energy ? The temperature falls
4.4	
44.	प्राकृतिक गैस के जलने को ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया के रूप में क्यों वर्गीकृत किया जाता है ?
	क्योंकि इस अभिक्रिया में ऊष्मा उत्पन्न होती है
	Why is burning of natural gas classified as an exothermic reaction?
	Because heat is produced in this reaction

JF4 7 MASTER SET

45.	मनुष्य में शरीर की मुद्रा और संतुलन किसके द्वारा नियंत्रित होता है ?
	सेरिबैलम
	In human beings, the posture and balance of the body is controlled by
	Cerebellum
46.	1 घंटा 40 मिनट का 12 $\frac{1}{2}$ % क्या है ?
	12.5 मिनट
	12 1/2 % of 1 hour 40 mins is
	12.5 mins
47.	2 संख्याओं का गुणनफल 1530 है और उनका म.स.प. 15 है, तो उनका ल.स.प. क्या है ?
	102
	The product of 2 numbers is 1530 and their HCF is 15, then their LCM is
	102
48.	निम्नलिखित में से कौन-सी अभाज्य संख्या नहीं है ?
	57
	Which among the following is not a prime number ?
	57
49.	यदि आप किसी संख्या से $\frac{1}{2}$ घटाते हैं और परिणाम को $\frac{1}{2}$ से गुणा करते हैं, तो आपको $\frac{1}{8}$ मिलता है । संख्या
	क्या है ?
	3
	$\frac{3}{4}$
	1 1 1
	If you subtract $\frac{1}{2}$ from a number and multiply the result by $\frac{1}{2}$ , you get $\frac{1}{8}$ . The number is
	$\frac{3}{4}$

embers are
a period
a period
a period
a period है लेकिन
है लेकिन
है लेकिन umit, Richa
है लेकिन
है लेकिन umit, Richa

55.	निम्नलिखित संख्या शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?
	4, 12, 36, 108, 324, ?
	972
	What comes in place of question mark (?) in the following number series ?
	4, 12, 36, 108, 324, ?
	972
56.	निम्नलिखित में से किसे 2024 में पैरा-तैराकी के लिए अर्जुन पुरस्कार (लाइफटाइम) मिला ?
	मुरलीकांत राजाराम पेटकर
	Who among the following received the Arjun Award (Lifetime) in 2024 for Para-Swimming?
	Murlikant Rajaram Petkar
57.	18 वां प्रवासी भारतीय दिवस (PBD) सम्मेलन 2025 कहाँ आयोजित किया गया था ?
	भुबनेश्वर
	Where was the 18 <sup>th</sup> Pravasi Bharatiya Divas (PBD) Convention 2025 held?
	Bhubaneshwar
58.	भारत द्वारा अंतर्राष्ट्रीय बिग कैट अलायंस (IBCA) कब शुरू किया गया था ?
	9 अप्रैल, 2023
	When was the International Big Cat Alliance (IBCA) launched by India ?
	9 April, 2023
59.	26 दिसंबर, 2024 को किस देश ने बायरक्टर अकिंसी ड्रोन से सुपरसोनिक मिसाइल UAV-122 का सफल परीक्षण
	किया ?
	तुर्की
	On 26 December, 2024, which country successfully tested the firing of the supersonic missile
	UAV-122 from the Bayraktar Akinci drone ?
	Turkey
60.	2025 में कुल कितने पद्म पुरस्कारों की घोषणा की गई, जिसमें एक युगल मामला (एक के रूप में गिना गया) भी
	शामिल है ?
	139
	How many total Padma Awards were announced in 2025, including a duo case (counted as

JF4 10 MASTER SET

	one)?
	139
61.	जस्टिन ट्रूडो, जिन्होंने 6 जनवरी, 2025 को अपने इस्तीफे की घोषणा की, किस देश के प्रधानमंत्री थे ?
	कनाडा
	Justin Trudeau, who announced his resignation on 6 January, 2025, served as the Prime
	Minister of which country ?
	Canada
62.	मनीष सिंघल को 1 जनवरी, 2025 को का महासचिव नियुक्त किया गया ।
	एसोसिएटेड चेम्बर्स ऑफ कॉमर्स एण्ड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया (ASSOCHAM)
	Manish Singhal was appointed as the Secretary General of on 1 January, 2025.
	Associated Chambers of Commerce and Industry of India (ASSOCHAM)
63.	भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) तत्काल सीमा-पार खुदरा भुगतान सक्षम करने के लिए किस अंतर्राष्ट्रीय पहल में शामिल
	हुआ है ?
	प्रोजेक्ट नेक्सस
	Which international initiative has the Reserve Bank of India (RBI) joined to enable instant
	cross-border retail payments ?
	Project Nexus
64.	अभ्यास साइक्लोन 2025 भारत और किस देश के बीच आयोजित किया जा रहा है ?
	मिस्र
	Exercise CYCLONE 2025 is conducted between India and which country?
	Egypt

JF4 11 MASTER SET

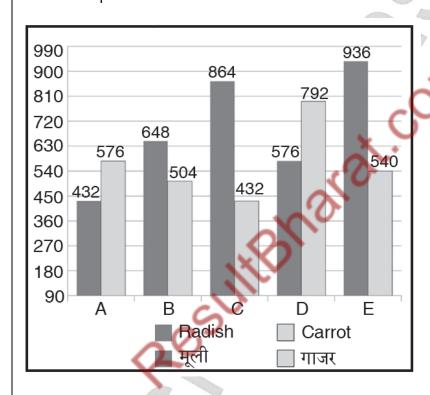
65.	भारत का पहला विदेशी जन औषधि केंद्र किस देश में शुरू हुआ ?
	मॉरीशस
	India's first overseas Jan Aushadi Kendra was installed in
	Mauritius
66.	'माच' किस राज्य का एक पारंपरिक लोक नाट्य रूप है ?
	मध्य प्रदेश
	'Maach' is a traditional folk theatre form of which State ?
	Madhya Pradesh
67.	क्यूबा की राजधानी क्या है ?
	हवाना
	What is the capital of Cuba ?
	Havana
68.	रसिया गीत किस राज्य का क्षेत्रीय गीत है ?
	उत्तर प्रदेश
	Rasiya Geet is a regional song of which State ?
	Uttar Pradesh
69.	धन विधेयक के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?
	इसे केवल लोकसभा में पेश किया जा सकता है
	Which of the following statement is true regarding the Money bill ?
	It can be introduced only in the Lok Sabha
70.	27 सितंबर को के रूप में मनाया जाता है।
	विश्व पर्यटन दिवस
	27 <sup>th</sup> September is observed as
	World Tourism Day

71.	अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन (ICAO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?
	मॉन्ट्रियल
	The International Civil Aviation Organisation (ICAO) has its Headquarters in
	Montreal
72.	केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान भारत के किस राज्य में स्थित है ?
	राजस्थान
	Keoladeo National Park is located in which Indian State ?
	Rajasthan
73.	भारत अपनी भूमि सीमा कितने देशों के साथ साझा करता है ?
	7
	India shares its land boundaries with how many countries?
	7
74.	भारत ने 1983 क्रिकेट विश्व कप फाइनल में किस टीम को हराया था ?
	वेस्टइंडीज़
	India defeated which team in the 1983 Cricket World Cup final ?
	West Indies
75.	रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की स्थापना किस वर्ष हुई थी ?
	1958
	Defence Research and Development Organization (DRDO) was established in the year
	1958

निर्देश (प्र.सं. 76 – 80) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। दिया गया बार ग्राफ पाँच अलग-अलग दुकानों में बेची गई सब्जियों (गाजर और मूली) (किलोग्राम में) की मात्रा को दर्शाता है।

**Direction (Q. No. 76 – 80)**: Study the following information carefully and answer the questions given below.

The given bar graph shows the quantity of vegetables (Carrot and Radish ) (in kg) sold in five different shops.



76. F में बेचे गए मूली की मात्रा A, C और D में बेचे गए मूली की औसत मात्रा है और F में बेचे गए मूली और गाजर का अनुपात 4 : 5 है । F में बेचे गए गाजर की मात्रा ज्ञात कीजिए ।

## 780 kg

The quantity of Radish sold in F is the average quantity of Radish sold in A, C and D together and the ratio of the Radish to Carrot sold in F is 4 : 5. Find the quantity of Carrot sold in F.

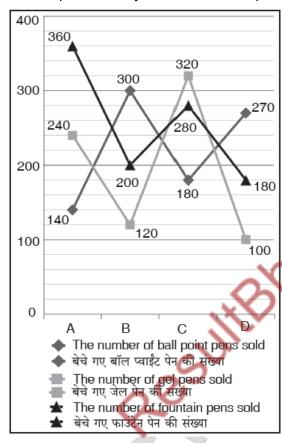
## 780 kg

77.	B और D में बेचे गए गाजर की मात्रा E में बेची गई सब्जियों की कुल मात्रा का कितना प्रतिशत है ?
	87.8%
	The quantity of Carrot sold in B and D together is what percent of the total quantity of
	vegetables sold in E ?
	87.8%
78.	A में बेचे गए कहू की मात्रा A और B में बेचे गए मूली की मात्रा और C और D में बेचे गए गाजर की मात्रा के बीच
	का अंतर है । A में बेची गई सब्जियों की कुल मात्रा ज्ञात कीजिए । (गाजर, मूली और कदू)
	1152 kg
	The quantity of Pumpkin sold in A is the difference between the quantity of Radish sold in A
	and B together and the quantity of Carrot sold in C and D together. Find the total quantity of
	vegetables sold in A (Carrot, Radish and Pumpkin).
	1152 kg
79.	B और F में बेची गई सब्जियों की कुल मात्रा का अनुपात 32 : 35 है । F और D में बेची गई सब्जियों की संख्या के
	बीच अंतर ज्ञात कीजिए।
	108 kg
	The ratio of the total quantity of vegetables sold in B and F is 32 : 35. Find the difference
	between the number of vegetables sold in F and D.
	108 kg
80.	सभी दुकानों में गाजर और मूली की मात्रा में क्या अंतर है ?
	612 kg
	What is the difference between the quantity of Carrot and Radish in all the shops together?
	612 kg
1	निर्देश (प्र.सं. 81 – 85) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें ।

नीचे दिए गए रेखा ग्राफ चार अलग-अलग दुकानों यानी A, B, C और D द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट पेन की संख्या को दर्शाता है और साथ ही चार अलग-अलग दुकानों द्वारा बेचे गए जेल पेन की संख्या और चार अलग-अलग दुकानों द्वारा बेचे गए फाउंटेन पेन की संख्या भी दी गई है।

**Direction (Q. No. 81 – 85)**: Study the following information carefully and answer the questions.

The given line graph shows the number of ball point pens sold by four different shops i.e. A, B, C and D and also given the number of gel pens sold by four different shops and the number of fountain pens sold by four different shops.



81. दुकान F द्वारा बेचे गए कुल पेन में से 40% पेन फाउंटेन पेन है । यदि दुकान D द्वारा बेचे गए फाउंटेन पेन की संख्या का दुकान F से अनुपात 3: 4 है, तो दुकान F द्वारा बेचे गए पेन की कुल संख्या ज्ञात कीजिए ।

## 600

Out of the total number of pens sold by shop F, 40% of the pens are fountain pens. If the ratio of the number of fountain pen sold by shop D to shop F is 3 : 4, then find the total number of pens sold by shop F.

## 600

82. यदि दुकान E द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट, जेल और फाउंटेन पेन की कुल संख्या दुकान C की तुलना में 33.33% कम है

और दुकान C द्वारा बेचे गए फाउंटेन पेन की संख्या का दुकान E से अनुपात 7 : 5 है, तो दुकान E द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट और जेल पेन की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

## 320

If the total number of ball point, gel and fountain pens sold by shop E is 33.33% less than that of shop C and the ratio of the number of fountain pens sold by shop C to shop E is 7:5, then find the total number of ball point and gel pens sold by shop E.

## 320

83. दुकान A द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट और फाउंटेन पेन की कुल संख्या और दुकान D द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट पेन की कुल संख्या के बीच अंतर ज्ञात करें।

#### 230

Find the difference between the total number of ball point and fountain pens sold by shop A and the total number of ball point pens sold by shop D.

#### 230

84. दुकान A द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट पेन की कुल संख्या दुकान A और B द्वारा बेचे गए फाउंटेन पेन की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात करें।

## 1:4

Find the ratio of the total number of ball point pens sold by shop A to the total number of fountain pens sold by shops A and B together.

#### 1:4

85. दुकान A और B द्वारा बेचे गए जेल पेन की कुल संख्या दुकान B द्वारा बेचे गए बॉल प्वाईंट पेन की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है ?

#### 120%

The total number of gel pens sold by shops A and B together is what percentage of the total number of ball point pens sold by shop B?

## 120%

JF4 17 MASTER SET

निर्देश (प्र.सं. 86 - 90) : तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

P और Q द्वारा चार अलग-अलग महीनों में लिखे गए कुल पृष्ठ (हिन्दी + अंग्रेजी) दिए गए हैं।

**Direction (Q. No. 86 – 90):** Study the table and answer the questions.

Total pages (Hindi + English) written by P and Q in four different months given.

महीना Month	P	Q
मई May	240	340
जून June	320	234
जुलाई July	420	280
अगस्त August	220	360

86. मई और जून में P द्वारा लिखे गए कुल पृष्ठ, मई और अगस्त में Q द्वारा लिखे गए कुल पृष्ठों का लगभग कितना प्रतिशत है ?

## 80%

Total pages written by P in May and June together is approximately, what percent of the total pages written by Q in May and August together?

## 80%

87. जुलाई में Q द्वारा लिखे गए कुल पृष्ठों का 28.57% हिन्दी में है । Q द्वारा जुलाई में कितने अंग्रेजी पृष्ठ लिखे गए ?

28.57% of the total pages written by Q in July is in Hindi. How many English pages are written by Q in July ?

#### 200

88. सभी महीनों में P द्वारा लिखे गए औसत पृष्ठ क्या हैं ?

## 300

What are the average pages written by P in all the months together?

#### 300

89. मई में P और Q दोनों द्वारा लिखे गए कुल पृष्ठों और जुलाई में P और Q दोनों द्वारा लिखे गए कुल पृष्ठों के बीच क्रमश: अनुपात क्या है ?

## 29:35

What is respective ratio between the total pages written by both P and Q in May and the total pages written by both P and Q in July ?

29:35

90. जून में P द्वारा लिखे गए पृष्ठों का प्रतिशत Q की तुलना में समान महीने में कितना अधिक है ?

36.75%

How much more percentage of pages written by P in June as compared to Q in same month ? **36.75%** 

निर्देश (प्र.सं. 91 – 95) : तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। अलग-अलग महीनों में पाँच अलग-अलग दुकानों द्वारा बेचे गए लैपटॉप।

Direction (Q. No. 91 – 95): Study the table and answer the questions.

Laptop sold by five different stores in different months.

स्टोर Store	जून June	जुलाई July	मई May	अक्टूबर October
I	240	342	234	210
J	230	234	432	242
K	120	338	235	234
L	280	348	342	178
М	326	456	362	148

91.

मई में स्टोर K, L और M द्वारा बेचे गए लैपटॉप की औसत (लगभग) संख्या ज्ञात कीजिए।

313

Find the average (approx.) number of laptop sold by stores K, L and M in May.

313

92. यदि जून में स्टोर L द्वारा बेचे गए 37.5% लैपटॉप दोषपूर्ण हैं, तो जून में स्टोर L द्वारा बेचे गए गैर-दोषपूर्ण लैपटॉप ज्ञात कीजिए ।

175

If 37.5% of laptop sold by store L in June is defective, then find the non-defective laptop sold by store L in June.

175

93. जुलाई और अक्टूबर में स्टोर J द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या मई और जून में स्टोर M द्वारा बेचे गए लैपटॉप का कितना प्रतिशत है ?

69.18%

Number of laptop sold by store J in July and October together is what percent of the laptop sold by store M in May and June ?

69.18%

94.	जून में स्टोर K और L द्वारा बेचे गए लैपटॉप और मई में I और M द्वारा बेचे गए लैपटॉप का अनुपात क्या है ?
	100 : 149
	What is the ratio of the laptop sold by store K and L in June and the laptop sold by I and M in May?
	100 : 149
95.	अक्टूबर में स्टोर । द्वारा बेचे गए कुल लैपटॉप, दुकान में कुल लैपटॉप का 71.42% है । अक्टूबर महीने में स्टोर । में न बिकने
	वाले लैपटॉप की संख्या ज्ञात करें।
	84
	In October total laptop sold by store I is 71.42% of total laptop in the shop. Find the number of unsold laptop in store I in the month of October.  84
96.	Choose the correct question tag for the following statement.
	The windows are open, aren't they ?
97.	Choose the word which is nearest in meaning (synonym) to the given word.
	Admire
	Praise
98.	Choose the indirect form of the given sentence.
	I said, "The teacher likes me".
	I said that the teacher liked me.
	<b>Direction (Q. No. 99 and 100) :</b> Read the passage and choose the correct option to answer the questions that follow :
	Advances in Electric Vehicles
	Electric Vehicles (EVs) have gained popularity as an alternative to traditional gasoline-
	powered cars. They offer environmental benefits, such as reduced greenhouse gas emissions
	and lower air pollution. Many countries are investing in EV infrastructure, including charging stations, to support the widespread adoption of electric vehicles.
	on the state of th
99.	Which of the following is a type of EV infrastructure ?
	Charging stations
100.	Why are countries investing in EV infrastructure?
	To support EV adoption

JF4 20 MASTER SET

## उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ विज्ञापन संख्या-01-परीक्षा/2025 प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET)-2025 उत्तर कुंजी (मास्टर सेट)

परीक्षा तिथि : 06-09-2025	पाली : प्रथम

1.	जो विशेषण अपने विशेष्य की मात्रा या परिमाण के विषय में ज्ञान कराएं, उसे विशेषण कहते हैं।
	परिमाणवाचक
2.	'समय की पहचान' सियारामशरण गुप्त जी की कविता है, जिसमें वे के महत्व के बारे में बताते हैं।
	समय
3.	'आदान' का विलोम शब्द है ।
	प्रदान
4.	'चैत' तद्भव शब्द है, उसका तत्सम शब्दहै।
	चैत्र
5.	'आँखें दिखाना' मुहावरे का सही अर्थ है
	गुस्से में देखना
	निर्देश (प्र. सं. 6 से प्र. सं. 10): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
	मैं कभी-कभी सोचता हूँ कि इतने दिनों तक अंग्रेजों की अनुवर्तिता करने के बाद भी भारतवर्ष 'इण्डिपेण्डेन्स' को
	अनधीनता क्यों नहीं कह सका ? उसने अपनी आजादी के जितने भी नामकरण किये - स्वतन्त्रता, स्वराज्य, स्वाधीनता-
	उन सब में 'स्व' का बन्धन अवश्य रखा। यह क्या संयोग की बात है या हमारी समूची परम्परा ही अनजान में, हमारी
	भाषा के द्वारा प्रकट होती रही है ? मुझे प्राणि-विज्ञानी की बात फिर याद आती है - सहजात वृत्ति अनजानी स्मृतियों
	का ही नाम है। स्वराज होने के बाद स्वभावत: ही हमारे नेता और विचारशील नागरिक सोचने लगे हैं कि इस देश को
	सच्चे अर्थ में सुखी कैसे बनाया जाय । हमारे देश के लोग पहली बार यह सब सोचने लगे हों, ऐसी बात नहीं है । हमारा
	इतिहास बहुत पुराना है, हमारे शास्त्रों में इस समस्या को नाना भावों और नाना पहलुओं से विचारा गया है। हम कोई
	नौसिखुए नहीं हैं, जो रातों-रात अनजान जंगल में पहुँचाकर अरक्षित छोड़ दिये गये हों । हमारी परम्परा महिमामयी,
	उत्तराधिकार विपुल और संस्कार उज्ज्वल है । हमारे अनजान में भी ये बातें हमें एक खास दिशा में सोचने की प्रेरणा देती
	हैं। यह जरूर है कि परिस्थितियाँ बदल गयी हैं। उपकरण नये हो गये हैं और उलझनों की माया भी बहुत बढ़ गयी है,
A	पर मूल समस्याएँ बहुत अधिक नहीं बदली हैं । भारतीय चित्त जो आज भी 'अनधीनता' के रूप में न सोचकर
	'स्वाधीनता' के रूप में सोचता है, वह हमारे दीर्घकालीन संस्कारों का फल है। वह 'स्व' के बन्धन को आसानी से नहीं

	छोड़ सकता । अपने-आप पर अपने-आप के द्वारा लगाया हुआ बन्धन हमारी संस्कृति की बडी भारी विशेषता है । मैं ऐसा तो नहीं मानता कि जो कुछ हमारा पुराना है, जो कुछ हमारा विशेष है, उससे हम चिपटे ही रहें । पुराने का 'मोह' सब समय वाञ्छनीय ही नहीं होता । मरे बच्चे को गोद में दबाये रहनेवाली 'बँदिरया' मनुष्य का आदर्श नहीं बन सकती । परन्तु मैं ऐसा भी नहीं सोच सकता कि हम नयी अनुसन्धित्सा के नशे में चूर होकर अपना सरबस खो दे । कालिदास ने कहा था कि सब पुराने अच्छे ही नहीं होते, सब नये खराब ही नहीं होते ।
6.	लेखकजी कभी-कभी क्या सोचने लगते हैं ?
	अंग्रेजों की अनुवर्तिता करने के बाद भी भारतवर्ष 'इण्डिपेण्डेन्स' को अनधीनता क्यों नहीं कह सका ?
7.	मनुष्य ने अपनी आजादी के जितने भी नामकरण किये स्वतंत्रता, स्वराज्य, स्वाधीनता-उन सब में का बंधन
	अवश्य रखा ।
	स्व
8.	लेखकजी को प्राणि-विज्ञानियों की कौन-सी बात याद आती है ?
	सहजात वृत्ति अनजानी स्मृतियों का ही नाम है ।
9.	कालिदास ने क्या कहा था ?
	सब पुराने अच्छे ही नहीं होते, सब नये खराब ही नहीं होते ।
10.	मरे बच्चे को गोद में दबाये रहनेवालीमनुष्य का आदर्श नहीं बन सकती ।
	बँदिया
	निर्देश (प्र. सं. 11 से प्र. सं. 15): निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
	दु:ख की श्रेणी में प्रवृत्ति के विचार से करुणा का उल्टा क्रोध है। क्रोध जिसके प्रति उत्पन्न होता है उसकी हानि की
	दु:ख की श्रेणी में प्रवृत्ति के विचार से करुणा का उल्टा क्रोध है। क्रोध जिसके प्रति उत्पन्न होता है उसकी हानि की चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दु:ख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दु:ख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दु:ख की श्रेणी में ऐसा
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दुःख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दुःख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दु:ख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दु:ख की श्रेणी में ऐसा
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दु:ख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दु:ख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी कभी और व्यक्तियों या वस्तुओं को हानि पहुँच जाय पर जिसे जिस व्यक्ति या वस्तु का लोभ होगा, उसकी हानि वह कभी नहीं करेगा। लोभी महमूद ने सोमनाथ को तोड़ा; पर भीतर से जो जवाहरात निकले उनको खूब सँभालकर रखा। नूरजहाँ के रूप के लोभी जहाँगीर ने शेर अफरान को मरवाया पर नूरजहाँ को बड़े चैन से रखा। ऊपर कहा जा चुका है कि मनुष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और दु:ख का बहुत-सा अंश दूसरों की
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दुःख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दुःख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी कभी और व्यक्तियों या वस्तुओं को हानि पहुँच जाय पर जिसे जिस व्यक्ति या वस्तु का लोभ होगा, उसकी हानि वह कभी नहीं करेगा। लोभी महमूद ने सोमनाथ को तोड़ा; पर भीतर से जो जवाहरात निकले उनको खूब सँभालकर रखा। नूरजहाँ के रूप के लोभी जहाँगीर ने शेर अफरान को मरवाया पर नूरजहाँ को बड़े चैन से रखा। ऊपर कहा जा चुका है कि मनुष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और दुःख का बहुत-सा अंश दूसरों की क्रिया या अवस्था पर अवलम्बित हो जाता है और उसके मनोविकारों के प्रवाह तथा जीवन के विस्तार के लिए अधिक
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दुःख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दुःख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी कभी और व्यक्तियों या वस्तुओं को हानि पहुँच जाय पर जिसे जिस व्यक्ति या वस्तु का लोभ होगा, उसकी हानि वह कभी नहीं करेगा। लोभी महमूद ने सोमनाथ को तोड़ा; पर भीतर से जो जवाहरात निकले उनको खूब सँभालकर रखा। नूरजहाँ के रूप के लोभी जहाँगीर ने शेर अफरान को मरवाया पर नूरजहाँ को बड़े चैन से रखा। ऊपर कहा जा चुका है कि मनुष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और दुःख का बहुत-सा अंश दूसरों की क्रिया या अवस्था पर अवलम्बित हो जाता है और उसके मनोविकारों के प्रवाह तथा जीवन के विस्तार के लिए अधिक क्षेत्र हो जाता है। वह दूसरों के दुःख से दुखी और दूसरों के सुख से सुखी होने लगता है। अब देखना यह है कि दूसरों के दुःख से दुखी होने का नियम जितना व्यापक है क्या उतना ही दूसरों के सुख से सुखी होने का भी। किसी दुखी मनुष्य
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दुःख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दुःख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी कभी और व्यक्तियों या वस्तुओं को हानि पहुँच जाय पर जिसे जिस व्यक्ति या वस्तु का लोभ होगा, उसकी हानि वह कभी नहीं करेगा। लोभी महमूद ने सोमनाथ को तोड़ा; पर भीतर से जो जवाहरात निकले उनको खूब सँभालकर रखा। नूरजहाँ के रूप के लोभी जहाँगीर ने शेर अफरान को मरवाया पर नूरजहाँ को बड़े चैन से रखा। ऊपर कहा जा चुका है कि मनुष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और दुःख का बहुत-सा अंश दूसरों की क्रिया या अवस्था पर अवलम्बित हो जाता है और उसके मनोविकारों के प्रवाह तथा जीवन के विस्तार के लिए अधिक क्षेत्र हो जाता है। वह दूसरों के दुःख से दुखी और दूसरों के सुख से सुखी होने लगता है। अब देखना यह है कि दूसरों के दुःख से दुखी होने का नियम जितना व्यापक है क्या उतना ही दूसरों के सुख से सुखी होने का भी। किसी दुखी मनुष्य को सामने देख हम अपना दुखी होना तब तक के लिए बन्द नहीं रखते जब तक कि यह न मालूम हो जाय कि वह कौन
	चेष्टा की जाती है। करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है। किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं। इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना दुःख और आनन्द दोनों की श्रेणियों में रखी गई है। आनन्द की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दुःख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की भलाई की उत्तेजना करता है। लोभ से, जिसे मैंने आनन्द की श्रेणी में रखा है, चाहे कभी कभी और व्यक्तियों या वस्तुओं को हानि पहुँच जाय पर जिसे जिस व्यक्ति या वस्तु का लोभ होगा, उसकी हानि वह कभी नहीं करेगा। लोभी महमूद ने सोमनाथ को तोड़ा; पर भीतर से जो जवाहरात निकले उनको खूब सँभालकर रखा। नूरजहाँ के रूप के लोभी जहाँगीर ने शेर अफरान को मरवाया पर नूरजहाँ को बड़े चैन से रखा। ऊपर कहा जा चुका है कि मनुष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और दुःख का बहुत-सा अंश दूसरों की क्रिया या अवस्था पर अवलम्बित हो जाता है और उसके मनोविकारों के प्रवाह तथा जीवन के विस्तार के लिए अधिक क्षेत्र हो जाता है। वह दूसरों के दुःख से दुखी और दूसरों के सुख से सुखी होने लगता है। अब देखना यह है कि दूसरों के दुःख से दुखी होने का नियम जितना व्यापक है क्या उतना ही दूसरों के सुख से सुखी होने का भी। किसी दुखी मनुष्य

VZ9 2 MASTER SET

11.	दु:ख की श्रेणी में प्रवृत्ति के विचार से करुणा का उल्टा क्या हो सकता है ?				
	क्रोध				
12.	करुणा जिसके प्रति उत्पन्न होती है, उसके लिए क्या किया जाता है ?				
	उसकी भलाई का उद्योग किया जाता है।				
13.	किसी पर प्रसन्न होकर भी लोग उसकी भलाई करते हैं । इस प्रकार पात्र की भलाई की उत्तेजना किन श्रेणियों में रखी जाती है ?				
	दु:ख और आनन्द दोनों की				
14.	आनंद की श्रेणी में ऐसा कोई शुद्ध मनोविकार नहीं है जो पात्र की हानि की उत्तेजना करे, पर दु:ख की श्रेणी में ऐसा मनोविकार है जो पात्र की की उत्तेजना करता है।				
	भलाई				
15.	किसकी प्राप्ति के लिए पात्र में दु:ख के अतिरिक्त और किसी विशेषता की अपेक्षा नहीं होती है ?				
	करुणा				
16.	महावीर ने निम्नलिखित में से किस स्थान पर मोक्ष प्राप्त किया (सिद्ध बने) ?				
	पावापुरी				
	Mahavira attained moksha (became a Siddha) at which of the following places ?				
	Pavapuri				
17.	पुरुष सूक्त, जो चार वर्णों की उत्पत्ति की व्याख्या करता है, किस वैदिक ग्रंथ में पाया जाता है ?				
	ऋग्वेद				
	The Purusha Sukta, which explains the origin of the four Varnas, is found in which Vedic text?				
	Rig Veda				
18.	हड़प्पा सभ्यता किस युग से संबंधित है ?				
	कांस्य युग				
	The Harappan Civilization belongs to which age ?				
	Bronze Age				
19.	बुद्ध ने किस उम्र में परिनिब्बाण (अंतिम मुक्ति) प्राप्त की ?				
	80 वर्ष				
	At what age did the Buddha attain Parinibbana (final liberation)?				
	80 years				

20.	आदि पुराण किस तीर्थंकर की संतचरित संग्रह है ?				
	आदिनाथ				
	The Adi Purana, is the hagiography of which Tirthankara ?				
	Adinatha				
21.	बंगाल ब्रिटिश इंडिया सोसाइटी की स्थापना कब हुई थी ?				
	20 अप्रैल, 1843				
	The Bengal British India Society was established on				
	20 April, 1843				
22.	लंदन में ईस्ट इंडियन एसोसिएशन की स्थापना किसके द्वारा की गई थी ?				
	दादाभाई नौरोजी				
	East Indian Association in London was founded by				
	Dadabhai Naoroji				
23.	शिकागो में धर्म संसद का आयोजन किस वर्ष हुआ ?				
	1893				
	The Parliament of Religions held at Chicago in which year ?				
	1893				
24.	अनुशीलन समिति का मुख्यालय कहाँ है ?				
	कलकत्ता				
	The headquarter of Anushilan Samiti is at				
	Calcutta				
25.	भारत के विभाजन को ब्रिटिश सरकार द्वारा स्वीकार किए जाने की घोषणा किसने की थी ?				
	लॉर्ड माउंटबैटन				
	Who announced the British Government's acceptance of the partition of India?				
	Lord Mountbatten				
26.	विश्व की सबसे लंबी नदी कौन-सी है ?				
	नाइल				
	The longest river in the world is				
	Nile				

VZ9 4 MASTER SET

27.	निम्न भूजल भंडारण से किस प्रकार की चट्टान संरचना सबसे अधिक जुड़ी हुई है ?
	आग्नेय और कायांतरित चट्टानें
	Which type of rock formation is most commonly associated with low groundwater storage?
	Igneous and metamorphic rocks
28.	ऊँट अपने में वसा जमा करता है।
	हम्प
	The camel stores fat in its
	Hump
29.	भारत के पश्चिम में कौन-सा सागर स्थित है ?
	अरब सागर
	Which sea lies to the west of India?
	Arabian Sea
30.	DTM के किस चरण में सबसे तेज़ जनसंख्या वृद्धि देखी जाती है ?
	चरण 2
	Which stage of the DTM sees the fastest population growth?
	Stage 2
31.	अविकसित अर्थव्यवस्था का अर्थ था
	वे देश जहाँ प्रति व्यक्ति वास्तविक आय कम है
	Meaning of the underdeveloped economy was
	Countries in which per capita real income is low
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया ।
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया ।  राष्ट्रीय ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम  The food for work programme was restructured and renamed as from October, 1980.
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया । राष्ट्रीय ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम
32.	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया ।  राष्ट्रीय ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम  The food for work programme was restructured and renamed as from October, 1980.
	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया ।  राष्ट्रीय ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम  The food for work programme was restructured and renamed as from October, 1980.  National Rural Employment Programme  अर्थव्यवस्था के अधिशेष को अंतिम उपयोगकर्ताओं तक पहुँचाने और स्थानांतरित करने के लिए निम्नलिखित में से
	काम के बदले अनाज कार्यक्रम का पुनर्गठन किया गया और अक्टूबर 1980 से इसका नाम बदलकर कर दिया गया ।  राष्ट्रीय ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम  The food for work programme was restructured and renamed as from October, 1980.  National Rural Employment Programme  अर्थव्यवस्था के अधिशेष को अंतिम उपयोगकर्ताओं तक पहुँचाने और स्थानांतरित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा माध्यम कार्य करता है ?

VZ9 5 MASTER SET

34.	किस औद्योगिक नीति प्रस्ताव ने सार्वजनिक क्षेत्र को भारतीय अर्थव्यवस्था में एक रणनीतिक भूमिका प्रदान की ?				
	औद्योगिक नीति प्रस्ताव 1956				
	Which Industrial Policy Resolution gave the public sector a strategic role in the Indian economy?				
	Industrial Policy Resolution 1956				
35.	एक सामाजिक घटना जिसमें समाज का एक वर्ग अपने जीवन की मूलभूत आवश्यकताओं को भी पूरा करने में असमर्थ होता है, उसे कहा जाता है।				
	गरीबी				
	A social phenomenon in which a section of the society is unable to fulfil even its basic necessities of life is called as				
	Poverty				
36.	प्रश्न वह है जिसका कोई सदस्य सदन में मौखिक उत्तर चाहता है और जिसे तारांकित चिह्न द्वारा पहचाना जाता है।				
	तारांकित				
	question is one to which a member desire an oral answer in the house and which is distinguished by an asterisk mark.				
	Starred				
37.	देश के पर्यावरण का संरक्षण और सुधार तथा वनों और वन्य जीवन की सुरक्षा, के अंतर्गत आती है।				
	अनुच्छेद ४८४				
	Protection and improvement of environment and safeguarding of forests and wildlife of the				
	country comes under  Article 48A				
38.	भारत का संविधान पहली बार 1928 में द्वारा तैयार किया गया था ।				
50.	मोतीलाल नेहरू				
	The Constitution of India was first drafted by in 1928.				
	Motilal Nehru				
39.	बाह्य एवं आंतरिक आपातकाल के दौरान लागू होता है ।				
	अनुच्छेद ३५९				
	is applicable during external as well as internal emergency.				
	Article 359				
40.	भारत के राज्यसभा के पदेन अध्यक्ष हैं।				
	उपराष्ट्रपति				
	of India is Ex-officio Chairperson of Rajya Sabha.				
4	Vice-President				

VZ9 6 MASTER SET

41.	निर्वात में प्रकाश की गति और माध्यम में प्रकाश की गति के अनुपात को माध्यम का कहा जाता है।					
	अपवर्तनांक					
	The ratio of speed of light in vacuum to the speed of light in a medium is called the of the medium.					
	Refractive index					
42.	यदि +4 D शक्ति का एक उत्तल लेंस और –10 D शक्ति का एक अवतल लेंस एक दूसरे के संपर्क में रखा जाता है, परिणामी शक्ति क्या होगी ?					
	- 6 D					
	If a convex lens of power +4 D and a concave lens of power –10 D are placed in contact with each other, what will be the resultant power ?					
	-6 D					
43.	एसिड को किस पदार्थ से बने बर्तनों में संग्रहित किया जाता है ?					
	कांच और सिरैमिक					
	Acids are stored in containers made of which materials?					
	Glass and ceramics					
44.	हवा से कौन-सी अम्लीय गैस वर्षा के पानी में घुलकर कार्बोनिक एसिड (H2CO3) बनाती है ?					
	कार्बन डाइऑक्साइड (CO <sub>2</sub> )					
	Which acidic gas from the air dissolves in rainwater to form carbonic acid (H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )?					
	Carbon dioxide (CO₂)					
45.	गुड़हल के पौधे का फूल है					
	उभयिलंगी					
	The flower of the Hibiscus plant is					
	bisexual					
46.	$\frac{2}{5}$ प्रतिशत रूप में क्या है ?					
	40%					
	2 in property forms in					
	$\frac{1}{5}$ in percent form is					
	40%					

47.	यदि x और y सह-अभाज्य हैं, तो उनका LCM क्या है ?
	If x and y are co-primes, then their LCM is xy
48.	सबसे बड़ी 3 अंकों की संख्या और सबसे छोटी 2 अंकों की संख्या के बीच का अंतर क्या है ?
	989
	The difference between the largest 3 digit number and smallest 2 digit number is 989
49.	यदि 2994 ÷ 14.5 = 172 है, तो 29.94 ÷ 1.45 =
	17.2
	If 2994 ÷ 14.5 = 172, then 29.94 ÷ 1.45 =
	17.2
50.	कौन-सा बड़ा है : $\sqrt{45}$ या $\sqrt{49}$ –1 ?
	$\sqrt{45}$
	Which is greater : $\sqrt{45}$ or $\sqrt{49} - 1$ ?
	$\sqrt{45}$
51.	एक पुरुष का परिचय देते हुए, एक महिला ने कहा "उसकी माँ मेरे पिता की इकलौती बेटी है।" पुरुष का महिला से क्या संबंध है ?
	बेटा
	Introducing a man, a woman said "His mother is the only daughter of my father". How is the man related to the woman?
	Son
52.	यदि 1 जनवरी, 2001 को सोमवार था, तो 31 दिसंबर, 2001 को सप्ताह का कौन-सा दिन था ?
	सोमवार
	If 1st January, 2001 was Monday, then what day of the week was it on 31st December, 2001?
	Monday
53.	मुकेश सुरेश से लंबा है लेकिन राकेश से छोटा है। राकेश हरीश से लंबा है लेकिन अमर से छोटा है। उनमें से सबसे छोटा कौन है ?
	निर्धारित नहीं किया जा सकता
	Mukesh is taller than Suresh but shorter than Rakesh. Rakesh is taller than Harish but shorter than Amar. Who among them is the shortest?
	Cannot be determined

54.	निम्नलिखित में से सर्वथा भिन्न ज्ञात कीजिए ।					
	पारा					
	Find the odd one out from the following.					
	Mercury					
55.	45 छात्रों की कक्षा में आयुष का रैंक ऊपर से 15 है, तो नीचे से आयुष का रैंक क्या है ?					
	31					
	In a class of 45 students, the rank of Ayush is 15 from the top, then rank of Ayush from the bottom is					
	31					
56.	नई दिल्ली में आयोजित इंडिया ओपन बैडमिंटन 2025 में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता ?					
	विकटर एक्सेलसेन					
	Who won the Men's Singles title at the India Open Badminton 2025 held in New Delhi?					
	Viktor Axelsen					
57.	फ्यूचर मिनरल्स फोरम (FMF) 2025 कहाँ आयोजित किया गया था ?					
	रियाद, सऊदी अरब					
	Where was the Future Minerals Forum (FMF) 2025 held ?					
	Riyadh, Saudi Arabia					
58.	जनवरी 2025 में कौन-सा देश अधिकारिक तौर पर ब्रिक्स समूह का 10 वाँ पूर्ण सदस्य बना ?					
	इंडोनेशिया					
	Which country officially became the 10 <sup>th</sup> full member of the BRICS group in January 2025 ?					
	Indonesia					
59.	पुणे में आयोजित उद्यमिता विकास सम्मेलन 2025 का विषय क्या था ?					
	उद्यमियों को सशक्त बनाना पशुधन अर्थशास्त्र में बदलाव लाना					
	What was the theme of the Entrepreneurship Development Conclave 2025 held in Pune?					
	Empowering Entrepreneurs Transforming Livestock Economics					
60.	पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति जिमी कार्टर का 100 वर्ष की आयु में किस तिथि को निधन हो गया ?					
	29 दिसंबर, 2024					
	Former U.S. President Jimmy Carter passed away at the age of 100 on which date?					
	December 29, 2024					
61.	15 जनवरी, 2025 को नई दिल्ली में आयोजित एक समारोह में राष्ट्रपति थर्मन षणमुगरत्नम द्वारा सिंगापुर के मानद नागरिक पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया ?					
	तरुण दास					
	Who was conferred the Honorary Citizen Award of Singapore by President Tharman					
	Shanmugaratnam during a ceremony in New Delhi on January 15, 2025?					
4	Tarun Das					

VZ9 9 MASTER SET

	30 00 (:) - 00
62.	जैविक विविधता (संशोधन) अधिनियम, 2023 कब लागू हुआ ?
	1 अप्रैल, 2024
	When did the Biological Diversity (Amendment) Act, 2023 come into force?
	1 April, 2024
63.	5 जनवरी, 2025 को, भारतीय तट रक्षक बल के लिए निम्नलिखित में से किस शिपयार्ड द्वारा दो स्वदेशी रूप से डिज़ाइन और निर्मित तीव्र गश्ती पोत (FPV)-अमूल्य और अक्षय-लॉन्च किए गए ? गोवा शिपयार्ड लिमिटेड
	On January 5, 2025, two indigenously designed and constructed Fast Patrol Vessels (FPVs) – Amulya and Akshay – were launched for the Indian Coast Guard by which of the following Shipyards?
	Goa Shipyard Limited
64.	आशिया का प्रीमियर खाद्य एवं पेय (एफ एण्ड बी) व्यापार प्रदर्शन इंडसफूड 2025 का 8 वाँ संस्करण कहाँ आयोजित किया गया था ? इंडिया एक्सपोज़िशन मार्ट लिमिटेड, ग्रेटर नोएडा
	Where was the 8 <sup>th</sup> edition of Indusfood Asia's premier Food and Beverage (F and B) Trade Show 2025 organized ?  India Exposition Mart Ltd., Greater Noida
65.	दिसंबर 2024 में, किस संगठन ने "S.A.F.E. (सिक्यूर, एफोर्डेबल, फ्लेक्सिबल एण्ड एफिशिएंट) एकोमोडेशन : विनिर्माण विकास के लिए श्रमिक आवास" शीर्षक से रिपोर्ट जारी की ? नैशनल इन्स्टिट्यूशन फॉर ट्रैन्सफॉर्मिंग इंडिया (NITI) आयोग
	In December 2024, which organization released the report titled "S.A.F.E. (Secure, Affordable, Flexible and Efficient) Accommodation : Worker Housing for Manufacturing Growth" ?
	National Institution for Transforming India (NITI) Aayog
66.	भारत-पाकिस्तान ने वर्ष 1960 में एक संधि पर हस्ताक्षर किए थे । उस संधि का नाम था सिंधु जल संधि
	The India-Pakistan signed a treaty in the year 1960. The name of that treaty was
	Indus waters treaty
67.	लीबिया की राजधानी क्या है ?
	त्रिपोली
	What is the capital of Libya ?
	Tripoli

VZ9 10 MASTER SET

68.	कांगटो भारत की सबसे ऊंची चोटियों में से एक है जो किस राज्य में स्थित है ?					
	अरुणाचल प्रदेश					
	Kangto is one of the highest peaks of India is located in which State?					
	Arunachal Pradesh					
69.	भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार, संघ की कार्यकारी शक्ति राष्ट्रपति में निहित होगी ?					
	अनुच्छेद 53					
	As per which Article of the Indian Constitution, the executive power of Union shall be vested in the President?					
	Article 53					
70.	विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस कब मनाया जाता है ?					
	15 मार्च					
	World Consumer Rights Day is observed on					
	March 15					
71.	अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?					
	जिनेवा					
	Where is the headquarters of the International Labour Organization (ILO) located ?					
	Geneva					
72.	विजय स्तम्भ कहाँ स्थित है ?					
	चित्तौड़गढ़					
	Vijay Stambh is situated in					
	Chittorgarh					
73.	देखनी किस भारतीय राज्य का पारंपरिक नृत्य है ?					
	गोवा					
	Dekhni is a traditional dance form of which Indian State ?					
	Goa					
74.	एशियाई खेल कितने वर्षों में एक बार आयोजित होते हैं ?					
	4 वर्ष					
	Asian Games are held once in how many years ?					
	4 years					
75.	चंद्रयान-3 किस वर्ष प्रक्षेपित किया गया था ?					
	2023					
	Chandrayaan-3 was launched in which year ?					
	2023					

VZ9 11 MASTER SET

निर्देश (प्र. सं. 76 से प्र. सं. 80): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें। नीचे दिए गए पाई चार्ट पाँच अलग-अलग महीनों यानी जनवरी, फरवरी, मार्च, अप्रैल और मई में निर्मित कुर्सियों (व्हील और ऑफीस) की कुल संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाता है और साथ ही दिए गए टेबल चार्ट पाँच अलग-अलग महीनों में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या का ऑफीस कुर्सियों से अनुपात दर्शाता है।

**Direction (Q. No. 76 to Q. No. 80):** Study the following information carefully and answer the questions.

The given below pie chart shows the percentage distribution of the total number of chairs (wheel and office) manufactured in five different months i.e. January, February, March, April and May and also given table chart shows the ratio of the number of wheel chairs to office chairs manufactured on five different months.

निर्मित कुर्सियों की कुल संख्या = 5000 The Total Number of Chairs Manufactured = 5000



महीने Months	व्हील कुर्सी की संख्या का ऑफीस कुर्सी के निर्माण से अनुपात The ratio of the number of wheel chairs to office chairs manufactured
जनवरी/January	2:1
फरवरी/February <b>﴿</b>	7:3
मार्च/March	4:5
अप्रैल/April	1:1
मई/May	3:2

76. जनवरी में निर्मित कुल कुर्सियों में से 20% कुर्सियाँ नहीं बिकीं । यदि जनवरी में नहीं बिकीं गई ऑफीस कुर्सियों की संख्या और व्हील कुर्सियों की संख्या का अनुपात 5 : 4 है, तो जनवरी में बेची गई व्हील कुर्सियों की संख्या ज्ञात कीजिए ।

#### 780

Out of the total number of chairs manufactured in January, 20% of the chairs are unsold. If the ratio of the number of office chairs to wheel chairs unsold in January is 5 : 4, then find the number of wheel chairs sold in January.

780

77. मई में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या और जनवरी में निर्मित ऑफीस कुर्सियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

5:3

Find the ratio of the number of wheel chairs manufactured in May to the number of office chairs manufactured in January.

5:3

78. फरवरी में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या और अप्रैल में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात करें।

#### 450

Find the difference between the number of wheel chairs manufactured in February and the number of wheel chairs manufactured in April.

450

79. यदि जून में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या, मार्च में निर्मित व्हील कुर्सियों की संख्या का 5/8 है और मार्च और जून में निर्मित ऑफीस कुर्सियों की संख्या का अनुपात 5:3 है, तो जून में निर्मित कुर्सियों की कुल संख्या ज्ञात करें।

## 550

If the number of wheel chairs manufactured in June is 5/8<sup>th</sup> of the number of wheel chairs manufactured in March and the ratio of the number of office chairs manufactured in March and June is 5:3, then find the total number of chairs manufactured in June.

550

80. अप्रैल में निर्मित ऑफीस कुर्सियों की संख्या फरवरी और अप्रैल में निर्मित कुर्सियों की कुल संख्या के बीच अंतर का कितना प्रतिशत है ?

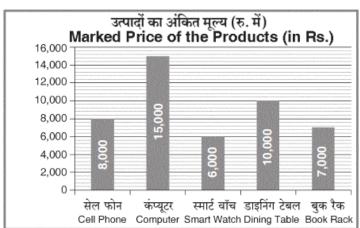
#### 50%

The number of office chairs manufactured in April is what percentage of the difference between the total number of chairs manufactured in February and April?

50%

निर्देश (प्र. सं. 81 से प्र. सं. 85): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Direction (Q. No. 81 to Q. No. 85)**: Study the following information carefully and answer the questions given below.



81. यदि कंप्यूटर का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक है और दुकानदार कंप्यूटर के अंकित मूल्य पर 15% की छूट देता है, तो कंप्यूटर का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

## 2%

If the marked price of the computer is 20% more than its cost price and the shopkeeper offers a discount of 15% on the marked price of the computer, then find the profit percentage of the computer.

#### 2%

82. यदि सेल फोन के क्रय मूल्य और अंकित मूल्य का अनुपात 3: 4 है और दुकानदार द्वारा अर्जित लाभ 1,200 रुपये है, तो दुकानदार द्वारा दी जाने वाली छूट ज्ञात कीजिए।

## 800 रुपये

If the ratio of the cost price and marked price of the cell phone is 3:4 and the profit earned by the shopkeeper is Rs. 1,200, then find the discount offered by the shopkeeper.

#### Rs. 800

83. डाइनिंग टेबल और बुक रैक के अंकित मूल्य का औसत ज्ञात कीजिए।

## 8.500 रुपये

Find the average of the marked price of dining table and book rack.

## Rs. 8,500

84. स्मार्ट वॉच और बुक रैक का विक्रय मूल्य 4:5 के अनुपात में है और स्मार्ट वॉच का क्रय मूल्य 4,800 रुपये है। यदि दुकानदार को स्मार्ट वॉच पर उसके अंकित मूल्य का 10% लाभ मिलता है, तो दुकानदार द्वारा बुक रैक पर दी जाने वाली छूट ज्ञात कीजिए।

#### 250 रुपये

The selling price of smart watch and book rack is in the ratio of 4:5 and the cost price of the smart watch is Rs. 4,800. If the shopkeeper gets the profit of the smart watch is 10% of its marked price, then find the discount offered by the shopkeeper on a book rack.

## Rs. 250

85. डाइनिंग टेबल का विक्रय मूल्य और अंकित मूल्य 4 : 5 है । यदि दुकानदार को 25% का लाभ मिलता है, तो डाइनिंग टेबल का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए ।

## 6,400 रुपये

The selling price and marked price of the dining table is 4 : 5. If the shopkeeper gets the profit of 25%, then find the cost price of the dining table.

## Rs. 6,400

VZ9 14 MASTER SET

निर्देश (प्र. सं. 86 से प्र. सं. 90) : दी गई तालिका चार अलग-अलग कंपनियों में कर्मचारियों की संख्या और फाइनैन्स विभाग में पुरुष कर्मचारियों का प्रतिशत, पुरुष और महिला कर्मचारियों का अनुपात दर्शाती है।

कंपनियों में दो अलग-अलग विभाग फाइनैन्स और मार्केटिंग हैं।

**Direction (Q. No. 86 to Q. No. 90)**: The given table shows the number of employees in four different companies and the percentage of male, ratio of the male to female employees in Finance department.

The companies have two different departments Finance and Marketing.

कंपनी/ Company	कुल कर्मचारियों की संख्या / Total number of employees	पुरुष कर्मचारियों का %/ % of the male employees	फाइनैन्स विभाग में कर्मचारियों का %/ % of the employees in Finance department	फाइनैन्स विभाग में पुरुष और महिला कर्मचारियों का अनुपात/ Ratio of the male to female employees in Finance department
Α	2000	60%	70%	4:3
В	2400	75%	50%	3:1
С	1800	50%	60%	5:4
D	2800	75%	50%	9:5

86. सभी कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की औसत संख्या क्या है ?

#### 1500

What is the average number of male employees in all the companies together?

#### 1500

87. D में मार्केटिंग विभाग के कर्मचारियों में पुरुष और महिला की कुल संख्या का अनुपात क्या है ?

## 6:1

What is the ratio of the total number of male to female in Marketing department employees in D?

#### 6:1

88. C में फाइनैन्स विभाग में पुरुष कर्मचारियों की संख्या D में मार्केटिंग विभाग के कर्मचारियों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है ?

## 43%

The number of male employees in Finance department in C is approximately what percent of the total number of employees in Marketing department in D?

43%

89. सभी कंपनियों में मार्केटिंग विभाग में पुरुष और महिला कर्मचारियों के बीच क्या अंतर है ?

## 1680

What is the difference between the male and female employees in Marketing department in all the companies together?

#### 1680

90. सभी कंपनियों में फाइनैन्स विभाग में महिला कर्मचारियों की औसत संख्या क्या है ?

#### 470

What is the average number of female employees in Finance department in all the companies together?

## 470

निर्देश (प्र. सं. 91 से प्र. सं. 95) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। निम्नलिखित तालिका एक निश्चित वर्ष में 5 विभिन्न किसानों द्वारा उत्पादित फसलों की कुल संख्या (क्विंटल में) दर्शाती है।

**Direction (Q. No. 91 to Q. No. 95):** Study the following information carefully and answer the given questions.

The following table shows the total number of crops (in quintal) produced by 5 different farmers in a certain year.

	राई/ Rye	सरसों/ Mustard	जई/ Oats	गन्ग/ Sugarcane	गेहूँ <i>।</i> Wheat
रोशन Roshan	640	920	340	900	300
प्रभाकर Prabhakar	480	580	180	600	440
तेजा Theja	750	660	250	560	650
भार्गव Bhargav	200	1050	280	840	820
कृष्ण Krishna	260	760	320	720	630

91. रोशन द्वारा उत्पादित कुल फसलें, भार्गव द्वारा उत्पादित कुल फसलों का लगभग कितना प्रतिशत है ?

#### 97%

The total crops produced by Roshan is approximately what percentage of total crops produced by Bhargav ?

97%

92.	तेजा द्वारा उत्पादित औसत फसलें ज्ञात करें ।
	574
	Find the average crops produced by Theja.
	574
93.	सभी दिए गए किसानों द्वारा उत्पादित राई और जई के औसत के बीच अंतर ज्ञात करें।
	192
	Find the difference between the average of Rye produced to that of Oats produced by all the given farmers together.
	192
94.	सभी किसानों द्वारा उत्पादित कुल सरसों और कुल गेहूँ के बीच अनुपात ज्ञात करें ।
	397 : 284
	Find the ratio between total Mustard produced to that of total Wheat produced by all the farmers.
	397 : 284
95.	किस किसान ने तीसरी सबसे कम फसलें उगाई ?
	तेजा
	Which farmer produced third lowest number of crops ?
	Theja
96.	Choose the right answer from the five options given below to frame meaningful sentence.
	Rama / garden / in / the / be / may
	Rama may be in the garden.
97.	Choose the one word substitution from the five options given below.
	A group of persons working on a ship or aircraft
	Crew
98.	Fill in the blank with the correct option.
	What for breakfast ?
	do you usually have
	ao you acamy navo

**Direction (Q. No. 99 and Q. No. 100):** Read the following passage and answer the questions by choosing the right option.

Time is one of the most valuable resources we have, yet many people struggle to manage it effectively. In today's fast-paced world, students, professionals and even homemakers face numerous tasks every day. Proper time management helps individuals prioritize their activities, meet deadlines and reduce stress.

One of the key benefits of managing time wisely is improved productivity. When people plan their day and allocate specific time slots for each task, they tend to achieve more in less time. It also creates a sense of discipline and responsibility.

Moreover, effective time management leads to better work-life balance. When tasks are completed on time, individuals can make space for leisure, hobbies and family. This not only boosts happiness but also improves mental well-being.

However, poor time management can result in procrastination, missed deadlines and increased anxiety. Developing time management skills requires practice and consistency. Simple habits like creating to-do lists, setting goals, and avoiding distractions can go a long way in making each day more efficient and meaningful.

99. What is the main purpose of the passage?

To highlight the importance of time management

100. According to the passage, how can individuals start improving time management?

By creating to-do lists and avoiding distractions