

Time: 120 Minutes

1	The sum of length, breadth and depth of a letter should not exceed a. 600 mm b. 900 mm c. 1050 mm d. 1200 mm	1	ஒரு கடிதத்தின் நீளம், அகலம் மற்றும் உயரத்தின் கூட்டுத்தொகை _____ க்கு அதிகமாக இருக்கக்கூடாது. a. 600 mm b. 900 mm c. 1050 mm d. 1200 mm
2	What is the maximum weight of a blind literature packet? a. 2kg b. 5kg c. 7kg d. 10kg	2	பார்வைவற்றவர்களுக்கான இலக்கியப் பொதியின் அதிகபட்ச எடை என்ன? a. 2kg b. 5kg c. 7kg d. 10kg
3	Articles bearing the words "Par Avion" indicate which of the following? a. Articles containing prohibited substance b. Articles for air transmission c. Articles containing fragile goods d. Articles on which customs duty is not to be paid	3	"Par Avion" என்ற சொற்களைக் கொண்ட உருப்படிகள் பின்வருவனவற்றில் எதைக் குறிப்பிடுகின்றன? a. தடைசெய்யப்பட்ட பொருள் கொண்ட உருப்படிகள் b. வான் வழியாக அனுப்பப்பட வேண்டிய உருப்படிகள் c. உடையக்கூடிய பொருட்களைக் கொண்ட உருப்படிகள் d. கங்க வரி செலுத்தப்படாத உருப்படிகள்
4	What is the maximum weight of an Aerogramme? a. 20 grams b. 10 grams c. 5 grams d. 3 grams	4	ஏரோகிராம்-ன் அதிகபட்ச எடை என்ன? a. 20 கிராம் b. 10 கிராம் c. 5 கிராம் d. 3 கிராம்
5	The weight of a book packet shall not exceed a. 4kg b. 5kg c. 7 kg d. 10 kg	5	புத்தகக் கட்டின் (புக் பாக்கெட்) எடை _____ க்கு மிகாமல் இருக்க வேண்டும் a. 4kg b. 5kg c. 7 kg d. 10 kg
6	A "Post Restante" article can be kept in the post office to which it is addressed for a period not exceeding a. One week b. One fortnight c. One month d. Three months	6	ஒரு "போஸ்ட் ரெஸ்டான்ட்" என குறிப்பிட்டு அஞ்சல் அலுவலகத்திற்கு வந்த உருப்படியை அந்த அஞ்சல் அலுவலகத்தில் _____ காலத்திற்கு மிகாமல் வைத்திருக்க முடியும் a. ஒரு வாரம் b. அரை மாதம் c. ஒரு மாதம் d. மூன்று மாதங்கள்
7	Mail for Navy personnel onboard INS ships should be addressed to which of the following? a. C/o The Fleet Mail Office Bombay b. C/o Superintendent Railway Mails c. C/o Postmaster Madras GPO d. C/o Presidency Postmaster Calcutta	7	INS கப்பல்களில் உள்ள கடற்படை வீரர்களுக்கான அஞ்சல்களை பின்வருவனவற்றில் எதற்கு அனுப்பப்பட வேண்டும்? a. C/o தி ஃப்ளீட் மெயில் அலுவலகம், பாம்பே b. C/o கண்காணிப்பாளர் ரயில்வே, அஞ்சல் c. C/o போஸ்ட் மாஸ்டர், மெட்ராஸ் ஜி.பி.ஓ d. C/o பிரசிடென்சி போஸ்ட் மாஸ்டர், கல்கத்தா
8	Machine Franked articles can be posted at a maximum of how many post offices? a. One Post Office b. Two Post Offices c. Three Post Offices d. No such restriction	8	ஃபிராங்கிங் மெஷின் மூலம் ஃபிராங்க் செய்த உருப்படிகளை அதிகபட்சம் எத்தனை தபால் நிலையங்களில் ஒப்படைக்கலாம்? a. ஒரு அஞ்சல் அலுவலகம் b. இரண்டு அஞ்சல் அலுவலகம் c. மூன்று அஞ்சல் அலுவலகம் d. அத்தகைய கட்டுப்பாடு இல்லை
9	DARPAN stands for which of the following? a. Departmental Application for Rural Post Office Network Interface b. Direct Advancement of Robust Post Office Application Network c. Defined Application Requirement Promotion and Network d. Digital Advancement of Rural Post Office for A New India	9	DARPAN என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன? a. Departmental Application for Rural Post Office Network Interface b. Direct Advancement of Robust Post Office Application Network c. Defined Application Requirement Promotion and Network d. Digital Advancement of Rural Post Office for A New India

Roll No.

97	10	Permission granted to an employee of the Department of Posts to use the application software is governed by which of the following? a. Change Management b. Identity and Access Management c. Credentials d. Network Interface	10	அஞ்சல் துறையின் பயன்பாட்டு கையாள்வதற்கான அனுமதியை ஊழியர்களுக்கு அளிப்பதற்கு கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதன் மூலம் நிர்வகிக்கப் படுகிறது? a. Change Management b. Identity and Access Management c. Credentials d. Network Interface
98	11	Status of an article during the various stages during its journey from booking to delivery is seen through which of the following? a. India Post Visibility System b. Delivery and Postmen Management System c. Enterprise Content Management System d. Disaster Recovery	11	ஒரு உருப்படியின் பயணத்தில் பதிவு முதல் பட்டுவாடா வரையிலான பல்வேறு படிநிலைகளை கீழ்க்கண்ட எதன் மூலம் பார்க்க முடியும்? a. India Post Visibility System b. Delivery and Postmen Management System c. Enterprise Content Management System d. Disaster Recovery
99	12	What is API? a. Auto Programmed Interaction b. Application Programming Interface c. Automation Planning Initiative d. Average Productivity Indicator	12	API என்றால் என்ன? a. ஆட்டோ புரோகிராம்மர் இன்டராக்ஷன் b. அப்ளிகேஷன் புரோகிராமிங் இன்டர்ஃபேஸ் c. ஆட்டோமேஷன் பிளானிங் இனிடியேடிவ் d. ஆவரேஜ் ப்ரொடக்டிவிட்டி இன்டிகேட்டர்
100	13	As per the Network Integration under IT modernization Project of India post measurement of the amount of data that can be transmitted over a network is called? a. Network Service Provider b. Router c. Bandwidth d. Network Optimization	13	இந்தியா போஸ்ட் IT மாடர்னைசேஷன் புராஜக்ட், நெட்வொர்க் இன்டெக்ரேஷன் படி ஒரு நெட்வொர்க் மூலமாக அனுப்பப்பட முடியக் கூடிய தரவுகளின் அளவீடு எனப்படும்? a. நெட்வொர்க் சர்வீஸ் ப்ரொவைடர் b. ரௌட்டர் c. பேண்ட்வித் d. நெட்வொர்க் ஆப்டிமைசேஷன்
	14	Implementation of Core Banking Solution in Department of Posts is undertaken under which of the following? a. Financial Services Integrator b. Rural Hardware c. Core Services Integration d. Network Integrator	14	கோர் பேங்கிங் சொல்யூஷன் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதன் மூலமாக மேற்கொள்ளப்படுகிறது? a. ஃபினான்ஷியல் சர்வீசஸ் இன்டெக்ரேட்டார் b. ரூரல் ஹார்ட்வேர் c. கோர் சர்வீசஸ் இன்டெக்ரேட்டார் d. நெட்வொர்க் இன்டெக்ரேட்டார்
	15	Solutions for Mail Operation, Retail, logistic Post, Philately, Finance and Accounts & Human Resources etc. under IT modernization are provided under which of the following? a. Core Insurance Solution b. Core System Integration c. Change Management d. Business Intelligence Tool	15	அஞ்சல் போக்குவரத்து, சில்லறை வணிகம், லாஜிஸ்டிக்ஸ் போஸ்ட், அஞ்சல் தலை சேகரிப்பு, நிதி & கணக்கு மற்றும் மனிதவளம் இன்ன பிற.. ஆகியவை IT மாடர்னைசேஷன் புராஜக்ட்டின் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது மூலமாக அளிக்கப்படுகிறது? a. கோர் இன்சூரன்ஸ் சொல்யூஷன் b. கோர் சிஸ்டம் இன்டெக்ரேஷன் c. சேஞ்ச் மானேஜ்மென்ட் d. பிசினஸ் இன்டெலிஜென்ஸ் டூல்
	16	In 1840, the first postage stamp was issued in a. France b. South Africa c. Germany d. England	16	1840ல், முதல் தபால் தலை _____ ல் வெளியிடப்பட்டது a. பிரான்ஸ் b. தென் ஆப்ரிக்கா c. ஜெர்மனி d. இங்கிலாந்து
	17	As per clause 5 of the Post Office Guide, Night Post Offices can work up to a. 8.00 pm b. 8.30 pm c. 9.00 pm d. 10pm to 5 am	17	அஞ்சல் அலுவலக வழிகாட்டியின் பிரிவு 5 இன் படி, இரவு அஞ்சல் அலுவலகங்கள் _____ வரை வேலை செய்யலாம். a. 8.00 pm b. 8.30 pm c. 9.00 pm d. 10pm to 5 am
	18	Asian Pacific Postal Union was established in the year 1961 with its headquarters at a. Manila b. Tokyo c. Singapore d. Kuala Lumpur	18	1961 ஆம் ஆண்டு _____ ஐ தலைமை இடமாக கொண்டு ஆசிய பசிபிக் தபால் ஒன்றியம் நிறுவப்பட்டது. a. மணிலா b. டோக்கியோ c. சிங்கப்பூர் d. கோலாலம்பூர்

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

D

19	Cecogrammes are also known as a. Out of circulation postage stamps b. Philately stamps with defects c. Mail bags containing foreign articles d. Literature for the blind	19	செகோகிராம்கள் என்பவை _____ என்றும் அறியப்படுகின்றன. a. புழக்கத்தில் இல்லாத தபால்தலைகள் b. குறைபாடுகளுடன் உள்ள தபால்தலை c. வெளிநாட்டு உருப்புகளை உள்ளடங்கிய அஞ்சல் பைகள் d. பார்வையற்றோருக்கான இலக்கிய ஆவணங்கள் அல்லது பொருட்கள்
20	Export of Narcotics is prohibited under which of the following? a. Customs Act b. Foreign Exchange Regulation Act c. Indian Evidence Act d. Dangerous Goods Regulation Act	20	பின்வருவனவற்றில் எந்த சட்டத்தின் கீழ் போதைப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்வது தடை செய்யப்பட்டுள்ளது? a. கங்க சட்டம் b. அந்நிய செலாவணி ஒழுங்குமுறை சட்டம் c. இந்திய சாட்சிய சட்டம் d. ஆபத்தான பொருட்கள் ஒழுங்குமுறை சட்டம்
21	Who sanctions export of Gold? a. Securities and Exchange Board of India b. National Payments Corporation of India c. Reserve Bank of India d. Gold Control Council	21	தங்கம் ஏற்றுமதிக்கு அனுமதிப்பது யார்? a. செக்யூரிடீஸ் அண்ட் எக்ஸ்சேன்ஜ் போர்டு ஆப் இந்தியா b. நேஷனல் பேமெண்ட்ஸ் கார்ப்பரேஷன் ஆஃப் இந்தியா c. ரிசர்வ் பாங்க் ஆஃப் இந்தியா d. கோல்ட் கண்ட்ரோல் கவுன்சில்
22	Parcels bearing label "Animaux Vivante" indicate which of the following a. Parcel containing animation films b. Parcel containing medicines c. Parcels containing explosives d. Parcels containing live animals	22	"Animaux Vivante" என்ற லேபிளைக் கொண்ட பார்சல்கள் பின்வருவனவற்றில் எதைக் குறிக்கின்றன? a. அனிமேஷன் படங்கள் அடங்கிய பார்சல் b. மருந்துகள் அடங்கிய பார்சல் c. வெடிபொருட்கள் அடங்கிய பார்சல்கள் d. உயிருள்ள விலங்குகள் அடங்கிய பார்சல்கள்
23	Articles containing coins, bank notes, precious stones etc. have to be insured a. For the actual value of the content b. For a maximum of Rs. 10000 c. For Twice the actual value of content or Rs. 100000 whichever is more d. Insured for Rs. 50000	23	நாணயங்கள், ரூபாய் நோட்டுகள், விலையுயர்ந்த கற்கள் போன்றவற்றைக் கொண்ட உருப்புகள் கட்டாயமாக _____ காப்பீடு செய்யப்பட வேண்டும் a. உள்ளடக்கத்தின் உண்மையான மதிப்பிற்கு b. அதிகபட்சம் ரூ. 10000 க்கு c. உள்ளடக்க மதிப்பின் இரண்டு மடங்கு அல்லது ரூ. 100000, இதில் எது அதிகமோ அதற்கு d. ரூ. 50000- க்கு
24	Which of the following has been mandated to bring out technology solutions for Anywhere Anytime Banking under IT Modernization project 2.0? a. Reserve Bank of India b. NPCI c. India Post Payment Bank d. UIDAI	24	IT மாடர்னைசேஷன் புராஜக்ட் 2.0 கீழ், எது, எங்கேயும் எப்போதும் வங்கி சேவைக்கான தொழில்நுட்ப தீர்வினைக் கட்டாயமாகக் கொண்டு வரக் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது? a. இந்திய ரிசர்வ் வங்கி b. NPCI c. இந்தியா போஸ்ட் பேமெண்ட் வங்கி d. UIDAI
25	What is Change Management in the context of IT modernization project? a. Preparing staff to adopt new technology through training b. Transfer of staff from one domain of work to another c. Recruitment of new resources d. None of the above	25	IT மாடர்னைசேஷன் புராஜக்ட் படி சேஞ்ச் மேனேஜ்மெண்ட் என்பது என்ன? a. பயிற்சி மூலமாக ஊழியர்களை புதிதில் தொழில்நுட்பத்திற்கு தயார் செய்தல் b. ஒரு வேலைக் களத்தில் இருந்து மற்றொரு களத்திற்கு ஊழியர்களை மாற்றுதல் c. புதிய வளங்கள் நியமனம் d. மேற்கொள்ள எதுவுமில்லை
26	What is the expansion of BYOD? a. Block Your Obsolete Data b. Bi Yearly Optimization Definition c. Bring Your Own Device d. None of the above	26	BYOD என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன? a. பிளாக் யுவர் அப்சொலீட் டேடா b. பை-இயர்லி ஆப்டிமைசேஷன் டிபெனிசன் c. பிரிங்க் யுவர் ஒன் டிவைஸ் d. மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
27	Manufacture and use of fictitious postage stamps is an offence punishable under which of the following sections? a. 115 of Indian Penal Code b. 163 of Indian Penal Code c. 178 B (ii) of Indian Penal Code d. 263 - A of Indian Penal Code	27	போலியான / கள்ள தபால் தலைகளை தயாரித்தல் மற்ற பயன்படுத்துவது பின்வரும் எந்தப் பிரிவின் தண்டனைக்குரிய குற்றமாகும்? a. 115 இந்திய தண்டனைச் சட்டம் b. 163 இந்திய தண்டனைச் சட்டம் c. 178 B (ii) இந்திய தண்டனைச் சட்டம் d. 263 - A இந்திய தண்டனைச் சட்டம்

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

Roll No.

28	What is the minimum deposit for opening domestic Philatelic Deposit Account? a. Rs.650 b. Rs.400 c. Rs. 200 d. Rs.100	28	உள்ளநாட்டு தபால்தலை சேகரிப்பு வைப்புக் கணக்கைத் திறப்பதற்கான குறைந்தபட்ச வைப்புத்தொகை என்ன? a. ரூ.650 b. ரூ.400 c. ரூ. 200 d. ரூ.100
29	What is the name applied to the money order, payment of which can neither be effected nor the amount be refunded to the remitter? a. Void Money Order b. Returned Money Order c. Cancelled Money Order d. Recalled Money Order	29	ஒரு பணவிடை பட்டுவாடா செய்ய முடியவில்லை என்றாலோ அல்லது அந்த பணவிடையின் அனுப்புனருக்கு தொகையைத் திருப்பித் தர முடியாது என்றாலோ, அந்த பணவிடைக்குப் பயன்படுத்தப்படும் பெயர் என்ன? a. வாய்ப்பணவிடை b. திரும்பிய பணவிடை c. ரத்து செய்யப்பட்ட பணவிடை d. திரும்ப அழைக்கப்பட்ட பணவிடை
30	For posting of Registered Newspapers without prepayment, RNP's need to be published at intervals not exceeding a. 90 days and 1000 copies posted at a time b. 60 days and 750 copies posted at a time c. 31 days and 500 copies posted at a time d. 15 days and 250 copies posted at a time	30	முன்பணம் செலுத்தாமல் பதிவுசெய்த செய்தித்தாள்களை அனுப்ப, RNP கள் கீழ்க்கண்ட இடைவெளியில் வெளியிடப்பட வேண்டும். a. 90 நாட்கள் மற்றும் 1000 பிரதிகள் ஒரே நேரத்தில் அனுப்ப வேண்டும் b. 60 நாட்கள் மற்றும் 750 பிரதிகள் ஒரே நேரத்தில் அனுப்ப வேண்டும் c. 31 நாட்கள் மற்றும் 500 பிரதிகள் ஒரே நேரத்தில் அனுப்ப வேண்டும் d. 15 நாட்கள் மற்றும் 250 பிரதிகள் ஒரே நேரத்தில் அனுப்ப வேண்டும்
31	In a jointly held MIS account, what is the maximum deposit that can be made? a. 4.5 lakhs b. 6 lakhs c. 7.5 lakhs d. 9 lakhs	31	கூட்டாக தொடங்கப்படும் MIS கணக்கில், அதிகபட்சமாக எவ்வளவு டெபாசிட் செய்ய முடியும்? a. 4.5 லட்சம் b. 6 லட்சம் c. 7.5 லட்சம் d. 9 லட்சம்
32	A Senior Citizen Savings Scheme account can be closed without penalty after how many years from the date of opening? a. 2 years b. 3 years c. 5 years d. 6 years	32	மூத்த குடிமக்கள் சேமிப்புத் திட்டக் கணக்கைத் தொடங்கிய தேதியிலிருந்து எத்தனை ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு அபராதம் இன்றி முடிக்கலாம்? a. 2 ஆண்டுகள் b. 3 ஆண்டுகள் c. 5 ஆண்டுகள் d. 6 ஆண்டுகள்
33	When was Rural Postal Life Insurance introduced? a. 1884 b. 1985 c. 1993 d. 1995	33	கிராமப்புற அஞ்சல் ஆயுள் காப்பீடு எப்போது அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது? a. 1884 b. 1985 c. 1993 d. 1995
34	A Bulk customer is anyone who provides in a calendar month Speed Post business worth a. Rs.5000 b. Rs. 10000 c. Rs.15000 d. Rs.25000	34	ஒரு காலண்டர் மாதத்தில் ரூ. _____ க்கு ஸ்பீட் போஸ்ட் வணிக மதிப்பை வழங்குபவர் மொத்த வாடிக்கையாளர் ஆவார். a. ரூ. 5000 b. ரூ. 10000 c. ரூ. 15000 d. ரூ. 25000
35	"A" orders are orders of Superintendent RMS prescribe which of the following? a. Changes in manpower arrangement b. Show-cause notices to staff c. Changes in Sorting List d. Revision of mail schedules	35	RMS கண்காணிப்பாளரின் "A" ஆர்டர்கள் பின்வருவனவற்றினை எதைப் பரிந்துரைக்கின்றன? a. மனிதவள ஏற்பாட்டில் உள்ள மாற்றங்கள் b. ஊழியர்களுக்கு காரணம் கேட்கும் நோட்டீஸ் c. சார்டிங் லிஸ்டில் உள்ள மாற்றங்கள் d. அஞ்சல் அட்டவணைகளில் உள்ள மாற்றங்கள்
36	Greeting Cards, invitation cards come in the category of which of the following? a. First Class Mails b. Second Class Mails c. Registered Newspaper d. All the above	36	வாழ்த்து அட்டைகள், அழைப்பிதழ் அட்டை கீழ்க்கண்டவகையில் எந்த வகையில் வரும்? a. முதல் வகுப்பு அஞ்சல்கள் b. இரண்டாம் வகுப்பு அஞ்சல்கள் c. பதிவு செய்தித்தாள் d. மேற்கண்ட அனைத்தும்

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

37	Branch of Railway Mails where closed bags are received and dispatched is called? a. Sorting Section b. Bag Office c. Transit Mail Office d. Packet Sorting Office	37	ரயில்வே அஞ்சல் அலுவலகத்தில் மூடிய பைகள் பெறப்பட்டு அனுப்பப்படும் பிரிவு எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது? a. சார்டிங் செக்ஷன் b. பை அலுவலகம் c. ட்ரான்சித் மெயில் ஆபீஸ் d. பாகெட் சார்டிங் ஆபீஸ்
38	Office dealing with unclaimed and refused articles and articles without decipherable address is called? a. Returned Letter Office b. Mail Archival Office c. Void Letter Depot d. None of the above	38	உரிமைகொரப்படாத மற்றும் மறுக்கப்பட்ட உருப்படிகள் மற்றும் புரிந்துகொள்ளக்கூடிய முகவரி இல்லாத உருப்படிகளை கையாளும் அலுவலகம் _____ என்று அழைக்கப்படுகிறது a. சேராக் கடித அலுவலகம் b. அஞ்சல் காப்பக அலுவலகம் c. செல்லுபடியற்ற கடிதக் கிடங்கு d. மேற்கண்டவற்றில் எதுவுமில்லை
39	Register maintained in every head post office to serve as a record of clerks actually at work in particular branch on any given day is called? a. Attendance Register b. Nominal Roll c. Arrangement Register d. Memorandum of Distribution of Work	39	ஒவ்வொரு தலைமை தபால் அலுவலகத்திலும் குறிப்பிட்ட கிளையில் குறிப்பிட்ட தினத்தில் பணிமில் இருக்கும் எழுத்தர்களைப் பற்றிய விவரங்களை கொண்ட பதிவேடு எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது? a. வருகைப் பதிவேடு b. நாமினல் ரோல் c. ஏற்பாடு பதிவேடு d. மெமோராண்டம் ஆஃப் டிஸ்ட்ரிபியூசன் ஆஃப் வொர்க்
40	Service Post Cards employed for the purpose of determining relative advantages of all mail routes or causes of delay are called? a. Reply Post Card b. Search Bill c. Trial Cards d. Business Reply Coupon	40	அனைத்து அஞ்சல் வழிகளிலும் ஒப்பீட்டு நன்மைகள் அல்லது தாமதத்திற்கான காரணங்களைத் தீர்மானிக்கும் நோக்கத்திற்காகப் பயன்படுத்தப்படும் சேவை அஞ்சல் அட்டைகள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன? a. ரிப்ளை போஸ்ட் கார்ட் b. செர்ச் பில் c. ட்ரையல் கார்ட்கள் d. பிசினஸ் ரிப்ளை கூப்பன்
41	International Tracked Packet Service can be used to send international articles upto? a. 10kg b. 7 kg c. 5kg d. 2kg	41	இன்டர்நேஷனல் டிராக்டு பாகெட் சர்வீஸ் மூலம் சர்வதேச உருப்படிகளை _____ வரை அனுப்ப இயலும். a. 10kg b. 7 kg c. 5kg d. 2kg
42	CN 22 form is affixed on international articles for value of content below? a. 300 SDR b. 500 SDR c. 800 SDR d. 1000 SDR	42	சர்வதேச உருப்படிகளில் உள்ளடக்க மதிப்பு _____ க்கு கீழே இருந்தால், CN 22 படிவம் ஒட்டப்பட வேண்டும். a. 300 SDR b. 500 SDR c. 800 SDR d. 1000 SDR
43	What is the minimum age to open a post office savings account? a. 10 years b. 12 years c. 15 years d. 18years	43	தபால் அலுவலக சேமிப்புக் கணக்கைத் தொடங்குதலுக்கான குறைந்தபட்ச வயது என்ன? a. 10 வயது b. 12 வயது c. 15 வயது d. 18 வயது
44	Maximum compensation allowed for loss/damage of ITPS articles or contents thereof cannot exceed? a. Rs.2500 b. Rs.1500 c. Rs. 1000 d. Rs.800	44	ITPS உருப்படிகளின் இழப்பு / சேதத்திற்கு அனுமதிக்கப்பட அதிகபட்ச இழப்பீடு _____ அல்லது உள்ளடக்கங்களின் மதிப்பிற்கு அதிகமாக இருக்கக் கூடாது. a. ரூ.2500 b. ரூ.1500 c. ரூ.1000 d. ரூ. 800
45	After how many regular defaults, a Recurring Deposit account becomes discontinued? a. 12 b. 6 c. 4 d. 3	45	எத்தனை தவறிய தவணைகளுக்குப் பிறகு, தொடர் வைக்கணக்கு நிறுத்தப்பட்ட (discontinued) கணக்கு என கருதப்படுகிறது? a. 12 b. 6 c. 4 d. 3

1. N/A
3. C
5.

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

46	Mandatory Biometric Updation in Aadhaar is charged at a. Rs. 100 per update b. Rs. 60 per update c. Rs. 50 per update d. Free of cost	46	ஆதாரில் கட்டாய பயோமெட்ரிக் புதுப்பித்தல் கட்டணம் வசூலிக்கப்படுகிறது a. ஒரு புதுப்பித்தலுக்கு Rs. 100 b. ஒரு புதுப்பித்தலுக்கு Rs. 60 c. ஒரு புதுப்பித்தலுக்கு Rs. 50 d. கட்டணம் ஏதுமில்லை
47	Who issues metal tokens to the officials required to travel in mail vans and RMS sections? a. Postmaster General b. Senior Superintendent of Railway Mails c. Head Record Officer d. Chief Mail Attendant	47	அஞ்சல் வேல்கள் பற்றும் ஆர் எம் எஸ் சেক்சன்களில் பயணிக்க தேவையான உலோக டோக்கன்களை யார் வழங்குகிறார்கள்? a. போஸ்ட்மான் ஜெனரல் b. ரயில்வே அஞ்சல் சேவை முதுநிலை கண்காணிப்பாளர் c. ஹெட் ரெகார்ட் ஆபிசர் d. சீப் மெயில் அட்டென்டான்ட்
48	Who is the authorized custodian of the insurance seal of a sorting office? a. Head Record Officer b. Chief Mail Attendant c. Head Sorting Assistant d. Sorting Compiler	48	சார்டிங் ஆபீஸில் உள்ள காப்பீட்டு முத்திரையின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பாதுகாவலர் யார்? a. ஹெட் ரெகார்ட் ஆபிசர் b. சீப் மெயில் அட்டென்டான்ட் c. ஹெட் சார்டிங் அசிஸ்டென்ட் d. சார்டிங் கம்பைலர்
49	Activity performed to separate machinable mail from non-machinable mail is called? a. Culling b. Phishing c. Spamming d. Gumming	49	எந்திரம் கையாள இயலாத அஞ்சலிலிருந்து எந்திரம் கையாள தகுந்த அஞ்சலைப் பிரிப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்படும் செயல்பாடு என்ன? a. கல்லிங் b. ஃபிஷிங் c. ஸ்பாமிங் d. கம்மிங்
50	Register maintained in each mail office, showing receipt of articles, transfer of articles from previous set, received in the set and transfer to next set is called? a. Transfer Register b. Statistical Register c. Deposit Register d. Set Register	50	ஒவ்வொரு மெயில் அலுவலகத்திலும் உருப்புகளின் வரவு முந்தைய செட்டில் இருந்து மாற்றப்பட்டவை, செட்டில் பெறப்பட்டவை, அடுத்த செட்டிற்கு மாற்றப்பட்டவை ஆகியவற்றை குறிப்பிடும் பதவேடு எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது? a. ட்ரான்ஸ்பர் ரெஜிஸ்டர் b. ஸ்டாட்டிஸ்டிகல் ரெஜிஸ்டர் c. டெபாசிட் ரெஜிஸ்டர் d. செட் ரெஜிஸ்டர்
51	In a mixture of 60 liters of liquid consisting of water and milk, the water to milk ratio is 1:4. How many liters of milk is there in the solution? a. 12 b. 24 c. 40 d. 48	51	60 லிட்டர் பாலும், நீரும் கலந்த கலவையில் பால் மற்றும் நீரின் விகிதம் 1:4 எனில், கலவையில் பால் எத்தனை லிட்டர் இருக்கும்? a. 12 b. 24 c. 40 d. 48
52	Average height of a class of 30 students is 150 cm. 5 students joined the class and the average height of the class became 152 cm. What is the average height of the 5 students who joined? a. 164 cm b. 160 cm c. 156 cm d. 152 cm	52	வகுப்பில் உள்ள 30 மாணவர்களின் சராசரி உயரம் 150 செ. மீ. 5 மாணவர்கள் புதிதாக சேர்ந்தவுடன் மாணவர்களின் சராசரி உயரம் 152 செ. மீ. ஆகிறது எனில் புதிதாக சேர்ந்த 5 மாணவர்களின் சராசரி உயரம் எவ்வளவு? a. 164 cm b. 160 cm c. 156 cm d. 152 cm
53	If a circle is drawn on the ground by using a rope which is 21 feet away from the center, how much of rope would be required to complete the circle? a. 66 feet b. 132 feet c. 148 feet d. 166 feet	53	மையத்திலிருந்து 21 அடி தொலைவில் கயிறால் ஒரு வட்டம் வரையப் படுகிறது எனில் வட்டத்தை முழுமையாக்க எவ்வளவு கயிறு தேவைப்படும்? a. 66 அடி b. 132 அடி c. 148 அடி d. 166 அடி
54	The ratio between the speeds of two trains is 7: 8. If the second train runs 400 kms in 4 hours, then the speed of the first train is? a. 70 kmph b. 75 kmph c. 82.5 kmph d. 87.5 kmph	54	இரண்டு புகைவண்டிகளின் வேக விகிதம் 7 : 8. இரண்டாவது புகை வண்டி 4 மணி நேரத்தில் 400 கி.மீ கடந்தால், முதல் புகைவண்டியின் வேகம் எவ்வளவு? a. 70 kmph b. 75 kmph c. 82.5 kmph d. 87.5 kmph

55	Which of the following matches of mangrove forests of India and their places are correct. i. Bhitarkanika: Odisha ii. Sundarban: West Bengal iii. Pichavaram: Tamil Nadu iv. Coringa: Andhra Pradesh a. i & iii are correct b. i, ii & iii are correct c. i, ii are correct d. All are correct	55	கீழ்க்கண்டவற்றுள் இந்தியாவில் உள்ள மாங்குரோவ் காடுகளும் அவை அமைந்துள்ள இடங்களும் கொடுக்கப் பட்டுள்ளன. அவற்றுள் சரியானவை தேர்வு செய்க. i. பிதர்கனிக்கா: ஒடிசா ii. சுந்தர்பன்: மேற்கு வங்கம் iii. பிச்சாவரம்: தமிழ்நாடு iv. கொரிங்கா: ஆந்திர பிரதேஷ் a. i & iii சரியானவை b. i, ii & iii சரியானவை c. i, ii சரியானவை d. அவைத்தும் சரியானவை
56	Which of the following hill stations is referred to as the Queen of Satpura? a. Amarkantak b. Pachmarhi c. Yasmarg d. Palampur	56	கீழ்க்கண்ட மலை வாசஸ்தலங்களில் எது சாத்தூராவின் ராணி என்று அழைக்கப்படுகிறது? a. அமர்கண்டக் b. பச்சமர்கி c. யூஸ்மர்க் d. பாலம்பூர்
57	What is "Bicameral Legislature"? a. A single house assembly b. An secret Legislature c. A Legislature consisting of a lower and a upper house d. Parliamentary System of Government	57	"பைகாமெரல் சட்டமன்றம்" என்றால் என்ன? a. ஒரு சபை சட்டசபை b. ரகசிய சட்டமன்றம் c. மேல் மற்றும் கீழ் சபைகள் கொண்ட சட்டமன்றம் d. பாராளுமன்ற அமைப்புள்ள அரசு
58	What is the minimum age required to become a member of Rajya Sabha? a. 21 years b. 25 years c. 30 years d. 32 years	58	மாநிலங்களவை உறுப்பினர் ஆக குறைந்த பட்ச வயது வரம்பு என்ன? a. 21 வயது b. 25 வயது c. 30 வயது d. 32 வயது
59	A farmer travelled a distance of 61 km in 9 hours. He travelled partly on foot at 4 km/hr and partly on bicycle at 9 km/hr. The distance travelled on foot is: a. 16 km b. 20 km c. 24 km d. 28 km	59	ஒரு விவசாயி 9 மணி நேரத்தில் 61 கி.மீ பயணித்தார். அவர் பாதி தூரம் 4 கி.மீ வேகத்தில் நடந்தும், பாதி தூரம் 9 கி.மீ வேகத்தில் மிதி வண்டியிலும் பயணித்தார் எனில், அவர் நடந்து பயணித்த தூரம் எவ்வளவு? a. 16 km b. 20 km c. 24 km d. 28 km
60	If cost of fencing a square shaped plot of land of 50 meter a side is Rs.160 per meter, what will be the total cost of fencing the land? a. Rs. 8000 b. Rs. 24000 c. Rs. 30000 d. Rs. 32000	60	ஒரு பக்க நீளம் 50 மீ உள்ள சதுர வடிவள்ள நிலத்திற்கு வேலி அமைக்க ஆகும் செலவு ஒரு மீட்டருக்கு ரூ.160 எனில், மொத்த நிலத்திற்கும் வேலி அமைக்க ஆகும் செலவு எவ்வளவு? a. Rs. 8000 b. Rs. 24000 c. Rs. 30000 d. Rs. 32000 $s = 50m = 160 \times 50 = 8000$
61	Seema pays Rs.27000 as rent in a quarter. What would be her rent liability for the whole year? a. Rs.108000 b. Rs.81000 c. Rs.116000 d. Rs.54000	61	சீமா ரூ.27000-ஐ ஒரு காலாண்டு வாடகையாக செலுத்தினார் எனில் அவர் ஓர் ஆண்டிற்கு செலுத்த வேண்டிய ரூ.12 கை நிலுவை எவ்வளவு? a. Rs.108000 b. Rs.81000 c. Rs.116000 d. Rs.54000 $27000 \times 4 = 108000$
62	A person walked 12 km towards east and then took a left turn and walked for 5 km. How far is he from the starting point by the shortest route? a. 17 km b. 15 km c. 13 km d. 12 km	62	ஒரு மனிதன் கிழக்கு நோக்கி 12 கி.மீ நடந்து பின் இடது புறம் திரும்பி 5 கி.மீ தூரம் நடக்கிறார் எனில் அவர் ஆரம்ப புள்ளியில் இருந்து குறுக்கமான பாதையில் எவ்வளவு தூரத்தில் இருக்கிறார்? a. 17 km b. 15 km c. 13 km d. 12 km $12^2 + 5^2 = 13^2$
63	Calculate $7 + 6 \times (12-7)$ using BODMAS principle a. 65 b. 37 c. 149 d. 72	63	BODMAS தத்துவத்தின் படி கணக்கிடு: $7 + 6 \times (12-7)$ a. 65 b. 37 c. 149 d. 72 $7 + 6 \times 5 = 37$

64	Using BODMAS principle solve $4(10+15+5 \times 4-2 \times 2)$ a. 64 b. 72 c. 192 d. 160	64	BODMAS தத்துவத்தின் படி கணக்கிடு: $4(10+15+5 \times 4-2 \times 2)$ a. 64 b. 72 c. 192 d. 160
65	Total age of 3 kids of a family is 31 years. What will be their total age after 4 years? a. 35 years b. 39 years c. 43 years d. 45 years	65	குடும்பத்தில் உள்ள 3 குழந்தைகளின் மொத்த வயது 31 ஆகும். 4 ஆண்டுகளுக்கு பின் அவர்களின் மொத்த வயது எவ்வளவு? a. 35 years b. 39 years c. 43 years d. 45 years
66	Sinovac, Covaxin, Covishield are names of a. Covid Vaccines b. Enzymes secreted by the adrenal gland c. Viruses d. All the above	66	சினோவாக், கோவாக்ஸின், கோவிசீல்ட் என்பவை எது? a. கோவிட் தடுப்பு மருந்துகள் b. அட்ரீனல் நாளமில்லா சுரப்பியின் தொதுகள் c. வைரஸ்கள் d. மேற்சொன்ன எல்லாம்
67	Hornbill festival is celebrated in which of the following Indian states? a. Manipur b. Nagaland c. Meghalaya d. Mizoram	67	ஹார்ன் பில் திருவிழா கீழ்க்கண்ட எந்த மாநிலத்தில் கொண்டாடப்படுகிறது? a. மணிப்பூர் b. நாகாலாந்து c. மேகாலயா d. மிசோரம்
68	An employee gets 40% of his basic pay as DA. If his DA is Rs. 24000, what is the basic pay? a. 48000 b. 56000 c. 60000 d. 84000	68	ஒரு ஊழியர் அவரது அடிப்படை சம்பளத்தில் 40% ஐ பஞ்சப்படியாக பெறுகிறார். அவரது பஞ்சப்படி ரூ. 24000 எனில், அவரது அடிப்படை சம்பளம் என்ன? a. 48000 b. 56000 c. 60000 d. 84000
69	A football field is 400 meters long and 100 meters wide. If a footballer runs five rounds of the fields along the boundaries, what is the total distance covered by him? a. 2.0 km b. 2.5 km c. 4.0 km d. 5.0 km	69	ஒரு கால்பந்து மைதானத்தின் நீளம் 400 மீட்டர் மற்றும் அகலம் 100 மீட்டர். ஒரு கால்பந்து வீரர் அந்த கால்பந்து மைதானத்தின் எல்லையில் 5 முறை சுற்றி வந்தால், அவர் சுற்றி வந்த தூரம் எவ்வளவு? a. 2.0 km b. 2.5 km c. 4.0 km d. 5.0 km
70	A person crosses a 6000 m long bridge in 5 minutes. What is his speed in km per hour? a. 36 kmph b. 48 kmph c. 72 kmph d. 90 kmph	70	ஒரு மனிதன் 6000 மீ நீளமுள்ள பாலத்தை 5 நிமிடத்தில் கடந்தால், மணிக்கு அவருடைய வேகம் எவ்வளவு? a. 36 kmph b. 48 kmph c. 72 kmph d. 90 kmph
71	A train travelling at 90 km per hour crosses a man standing on a platform in 20 seconds. What is the length of the train? a. 360 meters b. 500 meters c. 600 meters d. 900 meters	71	மணிக்கு 90 கி.மீ வேகத்தில் பயணிக்கும் ஒரு புகைவண்டி நடைமேடையில் நிற்கும் ஒரு நபரை 20 நொடிகளில் கடந்தால், புகைவண்டியின் நீளம் என்ன? a. 360 மீ b. 500 மீ c. 600 மீ d. 900 மீ
72	What is the angle between Hour hand and Minute hand of a clock when the time is 1600 hours? a. 60 degrees b. 90 degrees c. 120 degrees d. 150 degrees	72	மணி 1600 ஆக இருக்கும் போது, கடிகாரத்தின் பெரிய முள்ளுக்கும், சிறிய முள்ளுக்கும் இடையிலான கோணம் என்ன? a. 60 degrees b. 90 degrees c. 120 degrees d. 150 degrees
73	Three numbers are in the ratio of 4:5:6. If their average is 25, what is the largest number? a. 30 b. 25 c. 20 d. 15	73	மூன்று எண்களின் விகிதம் 4:5:6. அவைகளின் சராசரி 25 எனில், அவற்றுள் பெரிய எண் எது? a. 30 b. 25 c. 20 d. 15

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

74	A shopkeeper bought 200 bulbs for Rs 15 each. Out of those, 20 bulbs were fused so he sold the remaining at Rs 20 each. Find the percentage of gain or loss? a. 20% loss b. 20 % gain c. No loss no gain d. None of the above	74	ஒரு கடைக்காரர் 200 பல்புகளை ஒரு பல்பு ரூ.15 வீதம் வாங்கினார். அவற்றுள் 20 பல்புகள் சிப்பியுள் ஆகி விட்டது. மீத பல்புகளை அவர் ஒன்று ரூ 20 வீதம் விற்பனை செய்து லாப அல்லது நட்ட சதவீதம் எவ்வளவு? a. 20% நட்டம் b. 20 % லாபம் c. லாபமும் இல்லை நட்டமும் இல்லை d. மேற்கொள்ள எதுவும் இல்லை
75	A person purchased 2 bikes at Rs. 20000 each. One he sold for 10% profit and the other at 10 % loss. What is his overall gain or loss? a. No gain or loss b. 10% gain c. 10% loss d. 5% loss	75	ஒருவர் ஒரு வண்டி ரூ.20000 வீதம் 2 இரு சக்கர வண்டிகளை வாங்கினார். ஒரு வண்டியை 10% இலாபத்திற்கும், மற்றொன்றை 10% நட்டத்திற்கும் விற்பனை செய்து மொத்த லாபம் அல்லது நட்டம் எவ்வளவு? a. லாபமும் இல்லை நட்டமும் இல்லை b. 10% லாபம் c. 10% நட்டம் d. 5% நட்டம்
76	An employee takes Rs.15000 loan at simple interest from the bank and repays Rs. 20000 after 10 years. Calculate the rate of interest? a. 5.4 % b. 6.1 % c. 3.3 % d. 2.8 %	76	ஒரு ஊழியர் ரூ.15000-ஐ சாதாரண வட்டியில் வங்கியில் இருந்து கடன் வாங்கி 10 ஆண்டுகளுக்கு பின் ரூ.20000 செலுத்துகிறார். வட்டி சதவீதத்தை கணக்கிடுக.. a. 5.4 % b. 6.1 % c. 3.3 % d. 2.8 % $P=5000 \times$ $n=10$ $I = \frac{P \times R \times T}{100}$ $5000 = \frac{15000 \times R \times 10}{100}$
77	Oath of office to the President of India is administered by which of the following? a. Vice President of India b. Chief Election Commissioner of India c. Chief Justice of India d. Attorney General of India	77	இந்திய குடியரசுத் தலைவருக்கு யார் பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைப்பார்? a. துணைக் குடியரசுத் தலைவர் b. தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர் c. உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி d. இந்திய அட்டர்னி ஜெனரல் $\frac{25000}{15000} = \frac{5}{3}$
78	Which country will host the 15 th BRICS summit in August 2023? a. Brazil b. Spain c. India d. South Africa	78	15 வது பிரிக்ஸ் மாநாட்டை எந்த நாடு நடத்துகிறது? a. பிரேசில் b. ஸ்பெயின் c. இந்தியா d. தென் ஆப்பிரிக்கா
79	World Cancer Day is celebrated on? a. January 28 b. February 4 c. March 13 d. April 19	79	உலக புற்று நோய் தினம் என்று கொண்டாடப்படுகிறது? a. ஜனவரி 28 b. பிப்ரவரி 4 c. மார்ச் 13 d. ஏப்ரல் 19
80	Sarang, Cheetah, Dhruv are names of? a. Stars of the Great Bear constellations b. Musical Instruments c. Helicopters d. Missiles developed by DRDO	80	சாரங், சீத்தா (cheetah), த்ருவ் என்பவை எதனுடைய பெயர்கள்? a. கிரேட் பியர் விண்மீன் தொகுதியில் உள்ள விண்மீன்கள் b. இசைக் கருவிகள் c. ஹெலிகாப்டர்கள் d. டிஆர்டிஓ வால் தயாரிக்கப்பட்ட ஏவுகணைகள்
81	If 5-5 is 24 and 7-7 is 48, what will be the value of 10-10? a. 69 b. 83 c. 87 d. 99	81	5-5 என்பது 24 மற்றும் 7-7 என்பது 48 எனில் 10 - 10 என்பது மதிப்பு என்ன? a. 69 b. 83 c. 87 d. 99
82	In the month of January, if 2 nd is a Sunday, what will be the last day of the month? a. Tuesday b. Thursday c. Monday d. Wednesday	82	ஜனவரி 2 ஆம் தேதி ஞாயிற்றுக் கிழமை எனில் மாதத்தின் கடைசி நாள் என்ன கிழமை? a. செவ்வாய் b. வியாழன் c. திங்கள் d. புதன்
83	Select the odd one out: Asia, America, Europe, and Canada? a. Asia b. America c. Europe d. Canada	83	வேறுபட்ட ஒன்றைக் கண்டுபிடி: ஆசியா, அமெரிக்கா, ஐரோப்பா, கனடா a. ஆசியா b. அமெரிக்கா c. ஐரோப்பா d. கனடா

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

D

84 Select the odd one out:
Helsinki, Melbourne, London, and New Delhi?
a. Melbourne
b. London
c. New Delhi
d. Helsinki

85 Find the diagram that shows right relation between the following:
Yak, Zebra, Bear

a.	b.	c.	d.

86 From the information given below, find out the number of people who do not read any newspaper.

(a) 195 (b) 135 (c) 175 (d) 75

87 Find the area which shows students studying biology and computer but not mathematics.

(a) 2 (b) 7 (c) 4 (d) 6

88 Identify the figure that best represents the relationship among the ROSE, FLOWER, STONE

a.	b.	c.	d.

89 Which of the following represents all such Government employees who are not Scientists?

(a) A, B & D (b) B & F (c) A only (d) B & D

84 வேறுபட்ட ஒன்றைக் கண்டுபிடி :
ஹெல்ஸ்கி, மெல்பர்ன், லண்டன், நியூ டெல்லி
a. மெல்பர்ன்,
b. லண்டன்
c. நியூ டெல்லி
d. ஹெல்ஸ்கி

85 கீழ்க்கண்டவற்றிற்கான சரியான தொடர்பை சொல்லும் வரைபடத்தினை கண்டுபிடி..
காட்டெருமை, வரிக்குதிரை, கரடி

a.	b.	c.	d.

86 கொடுக்கப்பட்டுள்ள வரைபடத்தில் இருந்து, செய்திதாள் படிக்காத நபர்களின் எண்ணிக்கையை கண்டுபிடி

(a) 19 (b) 135 (c) 175 (d) 75

87 உயிரியல் (Biology) மற்றும் கணிப்பொறி (Computer) படித்துக் கொண்டிருக்கின்ற ஆனால் கணிதம் (Maths) படிக்காத மாணவர்கள் எண்ணிக்கையை கண்டுபிடி

(a) 2 (b) 7 (c) 4 (d) 6

88 ரோஸ் (Rose), மலர்(flower), கல் (stone) இவைகளின் தொடர்பை குறிக்கும் பொருத்தமான வரைபடத்தைக் கண்டுபிடி

a.	b.	c.	d.

89 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது அறிவியலாளர் (Scientists) அல்லாத அரசு ஊழியர்களை (Government employees) மட்டும் குறிக்கிறது?

(a) A, B & D (b) B & F (c) A மட்டும் (d) B & D

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

D

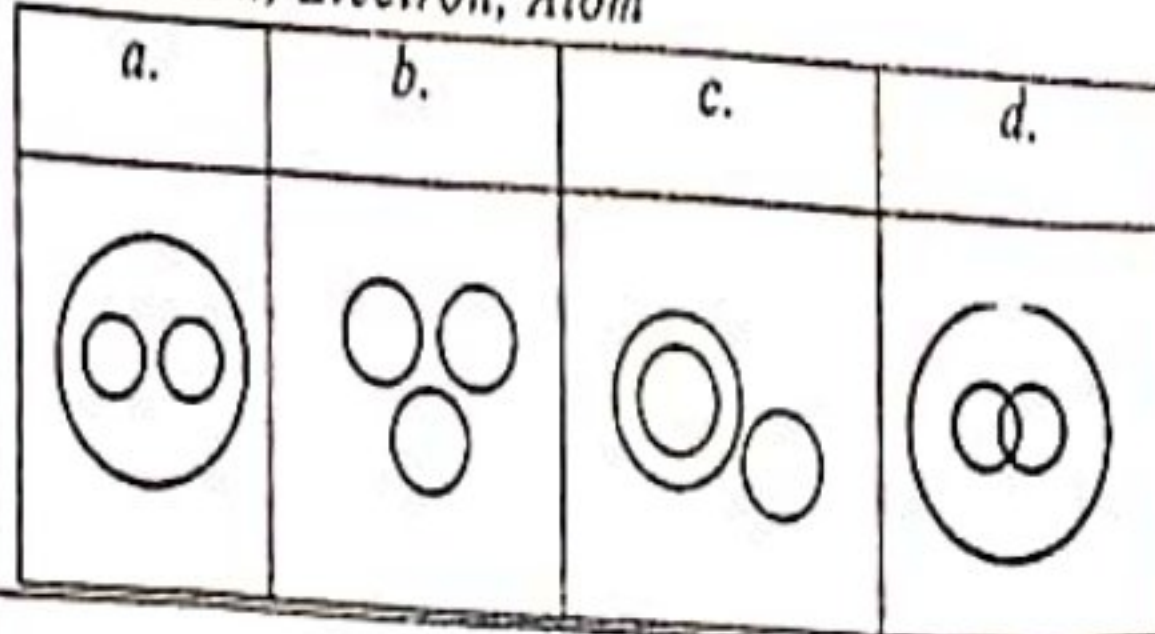
90 Choose the Venn diagram that best illustrates the relationship among the following classes: Women, Entrepreneurs, Engineers (A) (B) (C) (D) (a) A (b) B (c) C (d) D	90 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த வரைபடம் இவர்களுக்கிடையிலான தொடர்பை சரியாக, நித்தரிக்கிறது? பெண்கள், தொழில் முனைவோர், பொறியாளர் (A) (B) (C) (D) (a) A (b) B (c) C (d) D
91 Find the missing number in the series 1, 2, 8, 18, 32, ? a. 62 b. 60 c. 50 d. 46	91 விடுபட்ட எண்ணைக் கண்டுபிடி. 1, 2, 8, 18, 32, ? a. 62 b. 60 c. 50 d. 46 <i>Handwritten solution:</i> $1^2 = 1$ $2^2 = 4$ $3^2 = 9$ $4^2 = 16$ $5^2 = 25$ $6^2 = 36$ $7^2 = 49$ $8^2 = 64$ $9^2 = 81$ $10^2 = 100$ $11^2 = 121$ $12^2 = 144$ $13^2 = 169$ $14^2 = 196$ $15^2 = 225$ $16^2 = 256$ $17^2 = 289$ $18^2 = 324$ $19^2 = 361$ $20^2 = 400$ $21^2 = 441$ $22^2 = 484$ $23^2 = 529$ $24^2 = 576$ $25^2 = 625$ $26^2 = 676$ $27^2 = 729$ $28^2 = 784$ $29^2 = 841$ $30^2 = 900$ $31^2 = 961$ $32^2 = 1024$ $33^2 = 1089$ $34^2 = 1156$ $35^2 = 1225$ $36^2 = 1296$ $37^2 = 1369$ $38^2 = 1444$ $39^2 = 1521$ $40^2 = 1600$ $41^2 = 1681$ $42^2 = 1764$ $43^2 = 1849$ $44^2 = 1936$ $45^2 = 2025$ $46^2 = 2116$ $47^2 = 2209$ $48^2 = 2304$ $49^2 = 2401$ $50^2 = 2500$ $51^2 = 2601$ $52^2 = 2704$ $53^2 = 2809$ $54^2 = 2916$ $55^2 = 3025$ $56^2 = 3136$ $57^2 = 3249$ $58^2 = 3364$ $59^2 = 3481$ $60^2 = 3600$ $61^2 = 3721$ $62^2 = 3844$ $63^2 = 3969$ $64^2 = 4096$ $65^2 = 4225$ $66^2 = 4356$ $67^2 = 4489$ $68^2 = 4624$ $69^2 = 4761$ $70^2 = 4900$ $71^2 = 5041$ $72^2 = 5184$ $73^2 = 5329$ $74^2 = 5476$ $75^2 = 5625$ $76^2 = 5776$ $77^2 = 5929$ $78^2 = 6084$ $79^2 = 6241$ $80^2 = 6400$ $81^2 = 6561$ $82^2 = 6724$ $83^2 = 6889$ $84^2 = 7056$ $85^2 = 7225$ $86^2 = 7396$ $87^2 = 7569$ $88^2 = 7744$ $89^2 = 7921$ $90^2 = 8100$ $91^2 = 8281$ $92^2 = 8464$ $93^2 = 8649$ $94^2 = 8836$ $95^2 = 9025$ $96^2 = 9216$ $97^2 = 9409$ $98^2 = 9604$ $99^2 = 9801$ $100^2 = 10000$
92 Find the missing number in the series 16, 56, 196, ? a. 686 b. 802 c. 816 d. 824	92 விடுபட்ட எண்ணைக் கண்டுபிடி. 16, 56, 196, ? a. 686 b. 802 c. 816 d. 824 <i>Handwritten solution:</i> $16 \times 4 = 64$ $64 \times 4 = 256$ $256 \times 4 = 1024$ $1024 \times 4 = 4096$ $4096 \times 4 = 16384$ $16384 \times 4 = 65536$ $65536 \times 4 = 262144$ $262144 \times 4 = 1048576$ $1048576 \times 4 = 4194304$ $4194304 \times 4 = 16777216$ $16777216 \times 4 = 67108864$ $67108864 \times 4 = 268435456$ $268435456 \times 4 = 1073741824$ $1073741824 \times 4 = 4294967296$ $4294967296 \times 4 = 17179869184$ $17179869184 \times 4 = 68719476736$ $68719476736 \times 4 = 274877906944$ $274877906944 \times 4 = 1099511627776$ $1099511627776 \times 4 = 4398046511104$ $4398046511104 \times 4 = 17592186044416$ $17592186044416 \times 4 = 70368744177664$ $70368744177664 \times 4 = 281474976710656$ $281474976710656 \times 4 = 1125899906842624$ $1125899906842624 \times 4 = 4503599627370496$ $4503599627370496 \times 4 = 18014398509481984$ $18014398509481984 \times 4 = 72057594037927936$ $72057594037927936 \times 4 = 288230376151711744$ $288230376151711744 \times 4 = 1152921504606846976$ $1152921504606846976 \times 4 = 4611686018427387904$ $4611686018427387904 \times 4 = 18446744073709551616$ $18446744073709551616 \times 4 = 73786976294838206464$ $73786976294838206464 \times 4 = 295147905179352825856$ $295147905179352825856 \times 4 = 1180591620717411303424$ $1180591620717411303424 \times 4 = 4722366482869645213696$ $4722366482869645213696 \times 4 = 18889465931478580854784$ $18889465931478580854784 \times 4 = 75557863725914323419136$ $75557863725914323419136 \times 4 = 302231454903657293676544$ $302231454903657293676544 \times 4 = 1208925819614629174706176$ $1208925819614629174706176 \times 4 = 4835703278458516698824704$ $4835703278458516698824704 \times 4 = 19342813113834066795298816$ $19342813113834066795298816 \times 4 = 77371252455336267181195264$ $77371252455336267181195264 \times 4 = 309485009821345068724781056$ $309485009821345068724781056 \times 4 = 1237940039285380274899124224$ $1237940039285380274899124224 \times 4 = 4951760157141521109596496896$ $4951760157141521109596496896 \times 4 = 19807040628566084438385987584$ $19807040628566084438385987584 \times 4 = 79228162514264337753543950336$ $79228162514264337753543950336 \times 4 = 316912650057057351014175801344$ $316912650057057351014175801344 \times 4 = 1267650600228229404056703205376$ $1267650600228229404056703205376 \times 4 = 5070602400912917616226812821504$ $5070602400912917616226812821504 \times 4 = 20282409603651670464907251286016$ $20282409603651670464907251286016 \times 4 = 81129638414606681859629005144064$ $81129638414606681859629005144064 \times 4 = 324518553658426727438516020576256$ $324518553658426727438516020576256 \times 4 = 1298074214633706909754064082305024$ $1298074214633706909754064082305024 \times 4 = 5192296858534827639016256329220096$ $5192296858534827639016256329220096 \times 4 = 20769187434139310556065025316880384$ $20769187434139310556065025316880384 \times 4 = 83076749736557242224260101267521536$ $83076749736557242224260101267521536 \times 4 = 332306998946228968897040405070086144$ $332306998946228968897040405070086144 \times 4 = 1329227995784915875588161620280344576$ $1329227995784915875588161620280344576 \times 4 = 5316911983139663502352646481121378304$ $5316911983139663502352646481121378304 \times 4 = 21267647932558654009410585924485513216$ $21267647932558654009410585924485513216 \times 4 = 85070591730234616037642343697942052864$ $85070591730234616037642343697942052864 \times 4 = 340282366920938464150569374791768211456$ $340282366920938464150569374791768211456 \times 4 = 1361129467683753856602277499167072845824$ $1361129467683753856602277499167072845824 \times 4 = 5444517870735015426409109996668291383296$ $5444517870735015426409109996668291383296 \times 4 = 21778071482940061705636439986673165533184$ $21778071482940061705636439986673165533184 \times 4 = 87112285931760246822545759946692662132736$ $87112285931760246822545759946692662132736 \times 4 = 348449143727040987290183039786770648530944$ $348449143727040987290183039786770648530944 \times 4 = 1393796574908163949160732159147082594123776$ $1393796574908163949160732159147082594123776 \times 4 = 5575186299632655796642928636588330376495104$ $5575186299632655796642928636588330376495104 \times 4 = 22300745198530623186571714546353321505980416$ $22300745198530623186571714546353321505980416 \times 4 = 89202980794122492746286858185413286023921664$ $89202980794122492746286858185413286023921664 \times 4 = 356811923176489970985147432741653144095686656$ $356811923176489970985147432741653144095686656 \times 4 = 1427247692705959883940589730966612576382746624$ $1427247692705959883940589730966612576382746624 \times 4 = 5708990770823839535762358923866450305530986496$ $5708990770823839535762358923866450305530986496 \times 4 = 22835963083295358143049435695465801222123945984$ $22835963083295358143049435695465801222123945984 \times 4 = 91343852333181432572197742781863204888495783936$ $91343852333181432572197742781863204888495783936 \times 4 = 365375409332725730288790971127452819553983135744$ $365375409332725730288790971127452819553983135744 \times 4 = 1461501637330902921155163884509811278215932542976$ $1461501637330902921155163884509811278215932542976 \times 4 = 5846006549323611684620655538039245112863730171904$ $5846006549323611684620655538039245112863730171904 \times 4 = 23384026197294446738482622152156980451454920727616$ $23384026197294446738482622152156980451454920727616 \times 4 = 93536104789177786953930488608627921805819682910464$ $93536104789177786953930488608627921805819682910464 \times 4 = 374144419156711147815721954434511687223278731641856$ $374144419156711147815721954434511687223278731641856 \times 4 = 1496577676626844591262887817738066748893114926567424$ $1496577676626844591262887817738066748893114926567424 \times 4 = 5986310706507378365051551270952266995572459706269696$ $5986310706507378365051551270952266995572459706269696 \times 4 = 23945242826029513460206205083809067982289838825078784$ $23945242826029513460206205083809067982289838825078784 \times 4 = 95780971304118053840824820335236271929159355300315136$ $95780971304118053840824820335236271929159355300315136 \times 4 = 383123885216472215363299281340945087716637421201260544$ $383123885216472215363299281340945087716637421201260544 \times 4 = 1532495540865888861453197125363780350866549684805042176$ $1532495540865888861453197125363780350866549684805042176 \times 4 = 6129982163463555445812788501455121403466198739220168704$ $6129982163463555445812788501455121403466198739220168704 \times 4 = 24519928653854221783251154005820485613864794956880674816$ $24519928653854221783251154005820485613864794956880674816 \times 4 = 98079714615416887133004616023281942455459179827522699264$ $98079714615416887133004616023281942455459179827522699264 \times 4 = 392318858461667548532018464093127769821836719310090797056$ $392318858461667548532018464093127769821836719310090797056 \times 4 = 1569275433846670194128073856372511079287346877240363188224$ $1569275433846670194128073856372511079287346877240363188224 \times 4 = 6277101735386680776512295425490044317149387508961452752896$ $6277101735386680776512295425490044317149387508961452752896 \times 4 = 25108406941546723106049181701960177268597550035845811011584$ $25108406941546723106049181701960177268597550035845811011584 \times 4 = 100433627766186892424196726807840709074390200143383244046336$ $100433627766186892424196726807840709074390200143383244046336 \times 4 = 401734511064747569696786907231362836297560800573532976185344$ $401734511064747569696786907231362836297560800573532976185344 \times 4 = 1606938044258990278787147628925451345190243202294131904741376$ $1606938044258990278787147628925451345190243202294131904741376 \times 4 = 6427752177035961115148590515701805380760972809176527618965504$ $6427752177035961115148590515701805380760972809176527618965504 \times 4 = 25711008708143844460594362062807221523043891236706110475862016$ $25711008708143844460594362062807221523043891236706110475862016 \times 4 = 102844034832575377842377448251228886092175564946824441903448064$ $102844034832575377842377448251228886092175564946824441903448064 \times 4 = 411376139330301511369509793004915544368702259787297767613792256$ $411376139330301511369509793004915544368702259787297767613792256 \times 4 = 1645504557321206045478039172019662177474809039149191070455169024$ $1645504557321206045478039172019662177474809039149191070455169024 \times 4 = 6582018229284824181912156688078648709899236156596764281820676096$ $6582018229284824181912156688078648709899236156596764281820676096 \times 4 = 26328072917139296727648626752314594839596944626387057127282704384$ $26328072917139296727648626752314594839596944626387057127282704384 \times 4 = 105312291668557186910594507009258379358387778505548228509130817536$ $105312291668557186910594507009258379358387778505548228509130817536 \times 4 = 421249166674228747642378028037033517433551114022192914036523270144$ $421249166674228747642378028037033517433551114022192914036523270144 \times 4 = 1684996666696914990569512112148134069734204456088771656146093080576$ $1684996666696914990569512112148134069734204456088771656146093080576 \times 4 = 6739986666787659962278048448592536278936817824355086624584372322304$ $6739986666787659962278048448592536278936817824355086624584372322304 \times 4 = 26959946667150639849112193794370145115747271297420346498337489289216$ $26959946667150639849112193794370145115747271297420346498337489289216 \times 4 = 107839786668602559396448775177480580462989085189681385993349957156864$ $107839786668602559396448775177480580462989085189681385993349957156864 \times 4 = 431359146674410237585795100710922321851956340758725543973399828627456$ $431359146674410237585795100710922321851956340758725543973399828627456 \times 4 = 1725436586697640950343180402843689287407825363034902175893599314509824$ 17254365866976

Roll No.

LDCE/ CE for Postal Assistant / Sorting Assistant - 2023
Tamilnadu Circle - 12.03.2023 - Paper - I

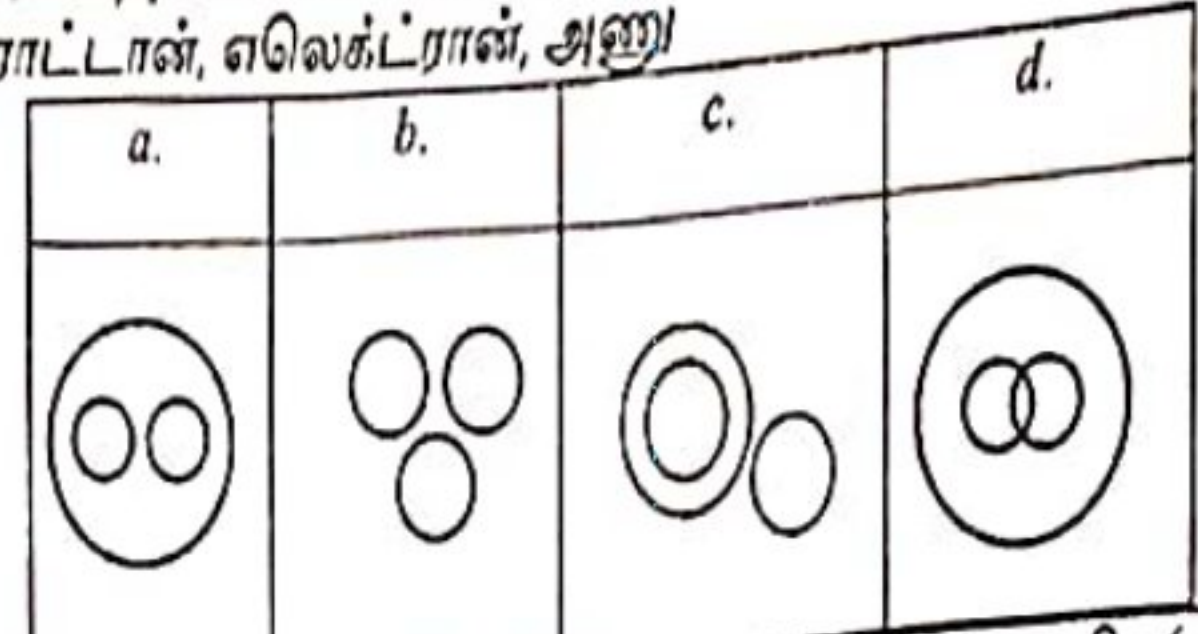
97

Find the diagram that shows right relation between the following:
 Proton, Electron, Atom



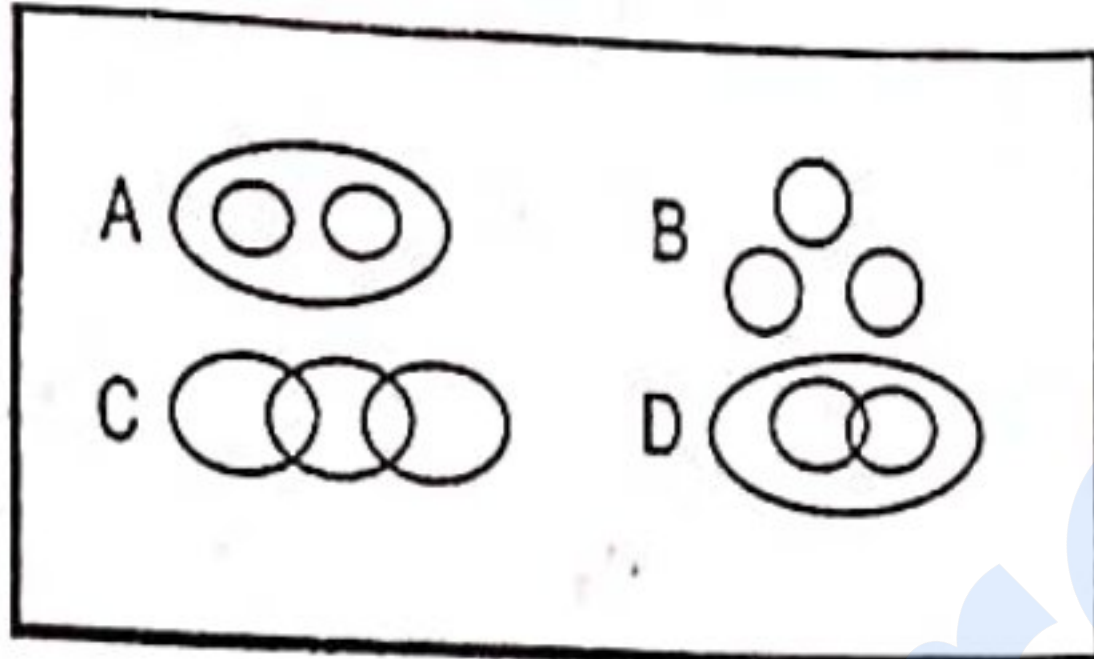
97

கீழ்க்கண்டவற்றிற்கான சரியான தொடர்பை சொல்லும் வரைபடத்தினை கண்டுபிடி.
 புரோட்டான், எலக்ட்ரான், அணு



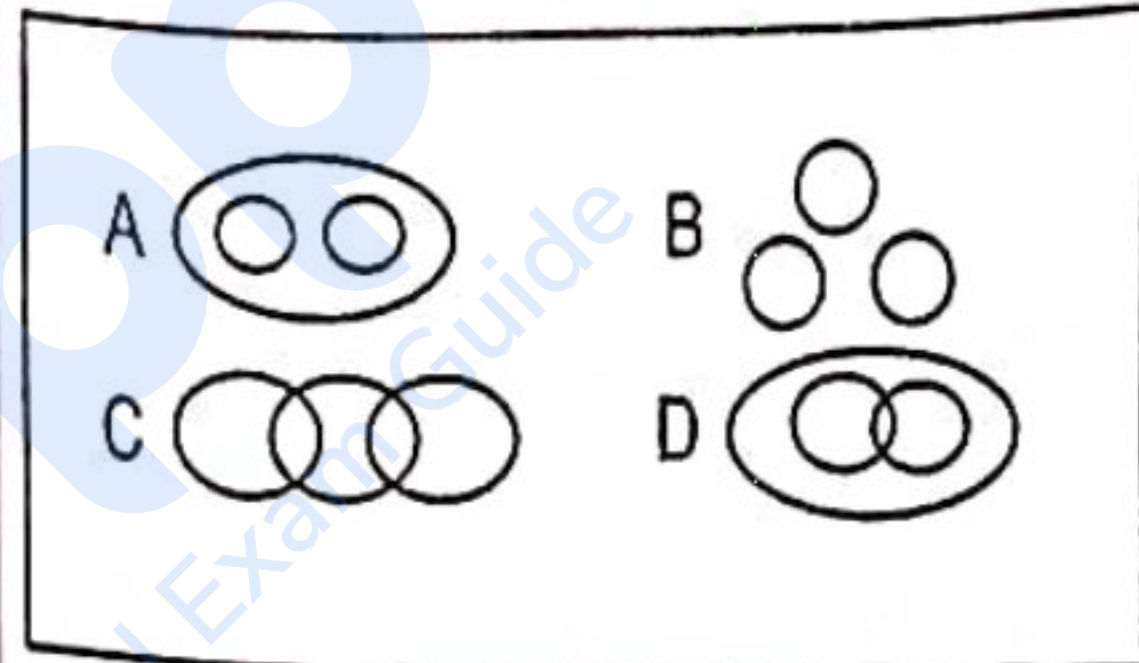
98

Find the diagram that shows right relation between CAR, WOOD and Mouse??



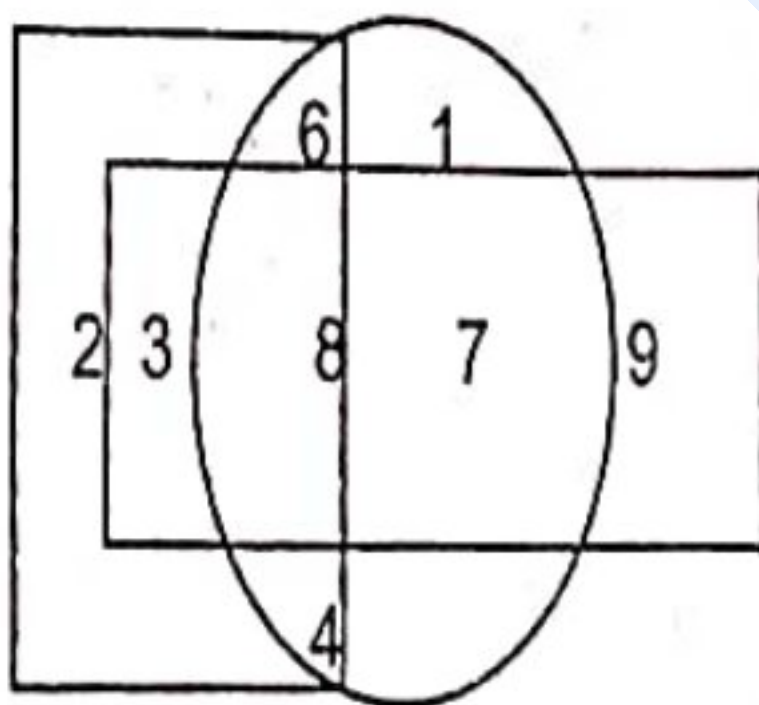
98

மகிழுந்து (car), மரக்கட்டை (wood) மற்றும் எலி (mouse) ஆகியவற்றிற்கான சரியான தொடர்பை சொல்லும் வரைபடத்தினை கண்டுபிடி.



99

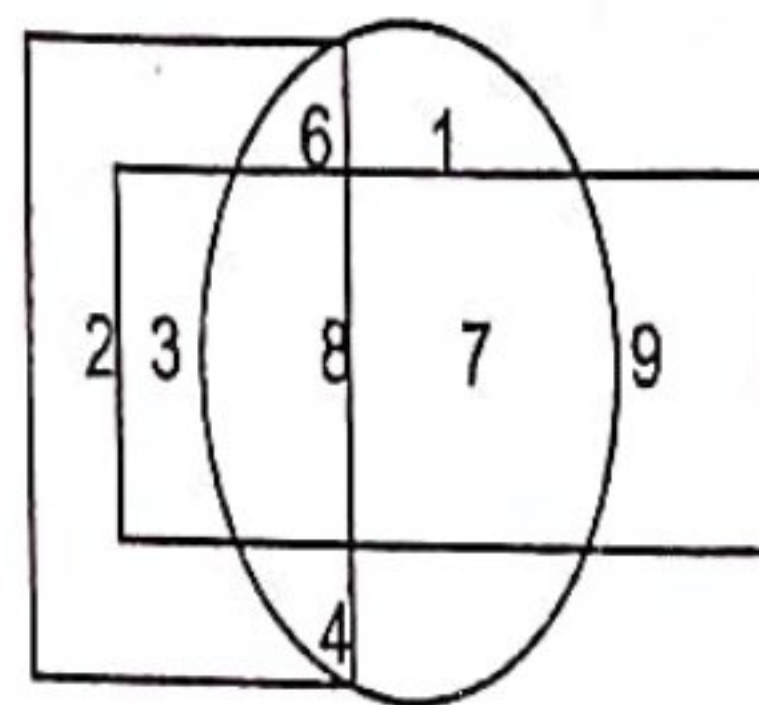
Which are the numbers that make their presence felt in only one of the geometric figures?



(a) 4,6,7 (b) 1,2,9 (c) 3,7,9 (d) 2,3,8

99

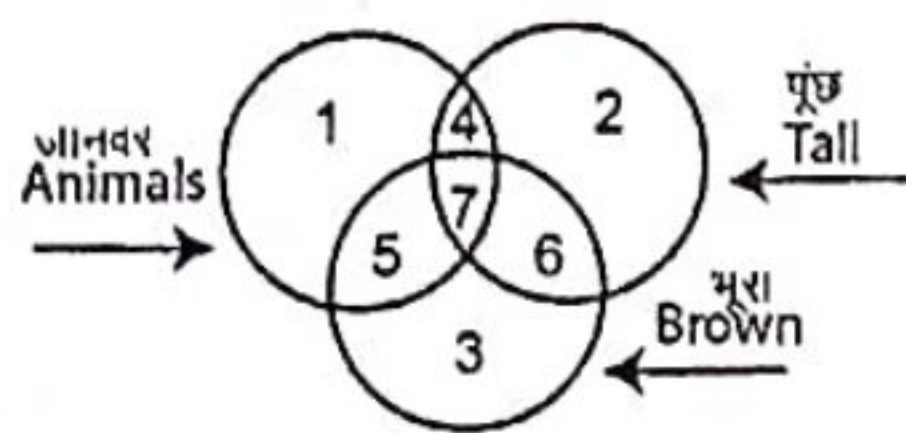
எந்த எண்கள் ஒரே ஒரு வடிவவியல் வரைபடத்தில் மட்டும் தன் இருப்பைக் கொண்டுள்ளது?



(a) 4,6,7 (b) 1,2,9 (c) 3,7,9 (d) 2,3,8

100

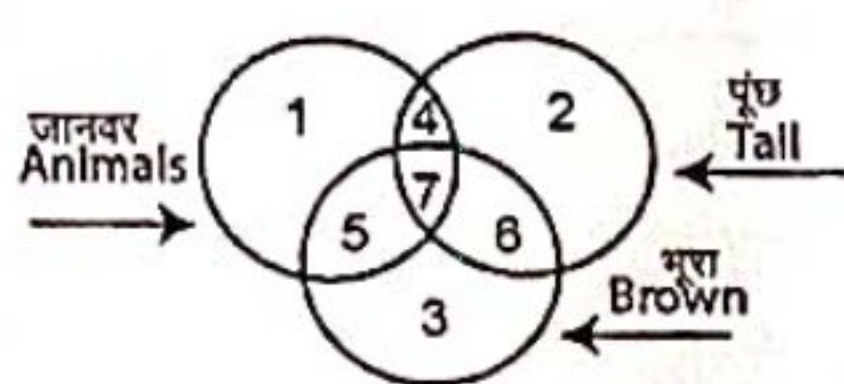
In the given figure, which number represents brown animals which do not have tail?



(a) 7 (b) 4 (c) 5 (d) 6

100

கொடுக்கப் பட்டுள்ள வரைபடத்தில், எந்த எண் வால் இல்லாத பிரவுன் நிற விலங்குகளைக் குறிக்கிறது?



(a) 7 (b) 4 (c) 5 (d) 6