ਕਿਸੇ ਵੀ ਵੇਰਵੇ ਨੂੰ ਭਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਜਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੱਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ।

ਬੁਕਲਟ ਲੜਾ ਨ.		
ਉਮੀਦਵਾਰ ਦਾ ਨਾਂ	i	
ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਂ _		
ਜਨਮ ਮਿਤੀ		
	ਦਿਨ ਮਹੀਨਾ ਸਾਲ	

ਪੂਸਨ ਪੁੱਤਰ ਬੁੱਕਲੈਟ ਸੈੱਟ

ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ : 120

ਕੱਲ ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

OMR ਜਵਾਬ ਸ਼ੀਟ ਨੰਬਰ	ਰੋਲ ਨੰਬਰ
ਤੂੰਮੀਦਵਾਰ ਦੇ ਹਸਤਾਖ਼ਰ (ਕ੍ਰਿਪਾ ਕਰਕੇ ਬਾਕਸ ਵਿਚ ਹਸਤਾਖਰ <mark>ਕਰੋ</mark>)	

ਹਦਾਇਤਾਂ

- ਉਮੀਦਵਾਰ ਇਸ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਨੂੰ ਉਦੋਂ ਤੱਕ <mark>ਨਹੀਂ ਖੋਲੇਗਾ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਉ</mark>ਸਨੂੰ ਨਿਗਰਾਨ ਸਟਾਫ਼ ਵੱਲੋਂ ਅਜਿਹਾ ਕਰਨ ਨੂੰ ਨਹੀਂ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ। ਹਾਲਾਂ ਕਿ, ਇਸ ਦੌਰਾਨ ਉਮੀਦਵਾਰ ਇਨ੍ਹਾ<mark>ਂ ਹਦਾਇਤਾਂ</mark> ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਵੱਡੇ ਅੱਖਰਾਂ ਵਿੱਚ ਉੱਪਰ ਦਿੱਤੇ ਢੁਕਵੇਂ ਕਾਲਮਾਂ ਨੂੰ ਭਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਉਮੀਦਵਾਰ ਆਪਟੀਕਲ ਮਾਰਕ ਰੀਡਰ (OMR) ਜਵਾਬ ਸ਼ੀਟ ਜੋ ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ ਤੇ ਮੁਹੱਈਆ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ, ਵਿੱਚ 1 ਤੋਂ 9 ਵਿਚੋਂ ਸਬੰਧਿਤ ਬਕਸਿਆਂ ਨੂੰ ਵੀ ਭਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਇਸ ਪੰਨੇ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ OMR ਸ਼ੀਟ ਵਿਚ ਸਬੰਧਿਤ ਕਾਲਮਾਂ ਨੂੰ ਭਰਨ ਲਈ ਸਿਰਫ਼ ਨੀਲੇ ਜਾਂ ਕਾਲੇ **ਬਾਲ ਪੁਆਇੰਟ ਪੈਨ** ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। ਸਿਆਹੀ ਪੈਨ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਪੈਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੀ ਆਗਿਆ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- 3. ਉਮੀਦਵਾਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਮਾੜੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਲਈ ਜਵਾਬਦੇਹ ਹੋਵੇਗਾ, ਜੇਕਰ ਉਪਰੋਕਤ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਗਲਤ, ਅਯੋਗ ਜਾਂ ਅਧੂਰੀ ਹੈ।
- 4. ਹਰੇਕ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੇ 120 ਮਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ 120 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਹਨ ਸਿਵਾਏ ਆਰਥੋਪੈਡਿਕ/ਨੇਤਰਹੀਣ ਉਮੀਦਵਾਰਾਂ ਦੇ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ OMR ਸ਼ੀਟ ਦੇ ਸਹੀ ਜਵਾਬਾਂ ਨੂੰ ਮਾਰਕ ਕਰਨ ਲਈ 40 ਮਿੰਟ ਵੱਧ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣਗੇ।
- 5. ਪ੍ਰਸਨ–ਪੱਤਰ ਪਸਤਕ (ਬ<mark>ੱਕਲੈਟ) ਦੇ **64** ਪੰਨੇ ਹਨ।</mark>
- 6. ਜਦੋਂ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪੱਤਰਾਂ ਦੀ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਖੋਲਣ ਦੀ ਆਗਿਆ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਦੇ ਪੰਨਿਆਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਕਿ ਪੰਨਿਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਪੂਰੀ ਹੈ, ਪੰਨੇ ਸਹੀ ਛਪੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕੋਈ ਵੀ ਪੰਨਾ ਖ਼ਾਲੀ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨ–ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਵਿਚ ਅਜਿਹੀ ਕੋਈ ਵੀ ਗਲਤੀ ਹੈ ਤਾਂ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਇਸਨੂੰ ਨਿਗਰਾਨ ਸਟਾਫ਼ ਦੇ ਧਿਆਨ ਵਿੱਚ ਲਿਆਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਉਸ ਲੜੀ ਦੀ ਨਵੀਂ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਪਾਪਤ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ. ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪਹਿਲਾਂ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।
- 7. ਜੇਕਰ ਕਿਸੇ ਕਾਰਣ ਨਵੀਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਕ (ਬੁੱਕਲੈਟ) ਜਾਰੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸਦਾ ਇੰਦਰਾਜ OMR ਸ਼ੀਟ ਦੇ ਸਬੰਧਿਤ ਕਾਲਮ ਵਿੱਚ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ। ਨਿੰਗਰਾਨ ਸਟਾਫ਼ ਨੂੰ ਲੜੀ ਨੰਬਰ ਵਿਚ ਤਬਦੀਲੀ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਆਪਣੇ ਰਿਕਾਰਡ ਵਿਚ ਲੋੜੀਂਦੀਆਂ ਸੋਧਾਂ ਕਰਨੀਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ।
- 8. ਪੇਪਰ ਦੇ ਕੁੱਲ 300 ਅੰਕ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2.5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ। ਹਰੇਕ ਸਵਾਲ ਲਈ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪ ਹਨ ਅਤੇ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੇ OMR ਜਵਾਬ ਸ਼ੀਟ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੇਂ ਜਵਾਬ ਤੇ ਨਿਸ਼ਾਨ ਲਗਾਉਣਾ ਹੈ।
- 9. ਉਮੀਦਵਾਰ ਵੱਲੋਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਗ਼ਲਤ ਜਵਾਬ ਲਈ ਨੈਗੇਟਿਵ ਮਾਰਕਿੰਗ (ਹਰੇਕ ਸਵਾਲ ਲਈ 0.5 ਅੰਕ) ਹੈ। 10. ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕ/ਮੈਨੂਅਲ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਵਰਤਣ ਦੀ ਮਨਾਹੀ ਹੈ।
- 11. ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਸਵਾਲਾਂ ਦੇ ਜਵਾਬ ਦੇਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ **OMR ਸ਼ੀਟ ਦੇ ਪਿੱਛੇ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਨੂੰ ਜਰੂਰ ਪੜ੍ਹਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ** ਅਤੇ ਜਾਂਚ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਕਿ **OMR** ਸ਼ੀਟ ਦੇ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਦੋ ਕਾਰਬਨ ਕਾਪੀਆਂ ਨਾਲ ਹਨ।
- 12. ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਅਨੁਵਾਦਿਤ ਸੰਸਕਰਣ ਸਿਰਫ਼ ਉਮੀਦਵਾਰ ਦੀ ਸਹੂਲਤ ਲਈ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਵੀ ਸ਼ੁੱਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ ਅੰਗਰੇਜੀ ਸੰਸਕਰਣ ਨੂੰ ਅੰਤਿਮ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇ।

Note: English version of the instructions is printed on the back cover of this Booklet.

1.	ਮੈਸੋਪਟਾਮੀਆ ਦੇ ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਸਥਾਨ		ਚ ਦਿਲ	ਤਮਮ, ਮਗਨਾ ਅਤ <u>ੇ</u>	ਮੇਲੂਹ	ਾ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਹਿ	ਸੰਧ
	ਵਪਾਰ ਲਈ ਲਿਖਤੀ ਹਵਾਲਾ ਦੱਸਿਆ		(a)	O	(4)	ਅਕੱੜ	
		ਹਾਇਸੂਨਾ ਕਵਿਸ਼ਕ ਤੇ ਵਿੱਚ			(d)		
2.	ਕਸ਼ਮੀਰ ਦੇ ਕਿਸ ਸ਼ਾਸਕ ਨੇ ਜੇਹਲਮ	ਦਰਿਆਂ ਤੇ ਸਿਚਾ			'≿ વા	ਤਾਂ ?	
	(a) ਲਲਿਤਦਿੱਤਿਆ (c) ਅਵੰਤੀਂਵਰਮਨ		(b) (d)	ਵਿਨਯਦਿੱਤਿਆ ਸ਼ੰਕਰਾਵਰਮਨ			
0					>		
3.	ਸੂਚੀ I ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮਿਲਾਨ ਕ		\$ I€Ð	ਮਹਾ ਕੇਤਰ ਨਾ ਸ਼ੁਰੂ	. वत	:	
	ਸੂਚੀ I (ਜੀਨਾ ਦਾ ਨਾਂ)	ਸੂਚੀ II (ਕਾਗਨੀਸੈਂ	ਸ)				
	A. ਆਦਿਨਾਥ	1. ਸੱਪ	•				
	в. ਸ਼ਾਂਤੀਨਾਥ	2. ਸ਼ੰਖ (ਕੋਂਚ	ਸ਼ੈਲ)				
	С. ਨੇਮੀਨਾਥ	3. ਹਿਰਨ					
	D. ਪਾਰਸ਼ਵਨਾਥ	4. ਬਲ੍ਹਦ					
	ਕੋਡ :						
	A B C D						
	(a) 3 2 4 1 (b) 4 3 2 1 (c) 1 4 3 2				<u></u>		
	(c) 1 4 3 2 (d) 2 3 4 1) 4 7			
4.	ਅਸ਼ੋਕਾ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮਾਇਨ	ਜ਼ ਜ਼ਾਨ ਐਤੀਨਟ	· (2 ź	ੀ ਜੱਮਲ) ਵਿੱਚ ਸੰਮਿ	ਆਤਮ	ਕ ਸੰਮਿਆ ਨੂੰ ਸੁਝ	ा नां
т•	ਅਤੇ ਚਿੱਤਰਾਂ ਵਿੱਚ <mark>ਉਕਰਿਆ ਗਿਆ</mark>		(@C	1 040) 140 114	,, 3,,		10
			(a)	νι σισιΩσι	(4)	חערבובונינ	
_				ਅਹਰਾਉਰਾ ਨੂੰ ਤੇਜ਼ ਵਿੱਤੋਂ ਜ਼ਰੀ		•	
5.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਨੂੰ ਕਾ <mark>ਲਕ੍ਰਮਿਕ ਕ੍ਰਮ ਅ</mark>	ତ୍ୟାପ ।ଷ୍ୟ ସ	90 19	१व वश हिस भरा	ਉਤਰ	म सह वस ।	
	I. ਤਹਮਸ ਨਾਮਾ ਦੁਆਰਾ ਤਮਸ						
	II. ਦਾਬਿਸਤਾਨ-ਏ ਮਜ਼ਾਹਿਬ ਦੁਅ						
	III. ਇਬਰਤਨਮਾਹ ਮਿਰਜਾ ਦੁਆਰ	ਾ ਮੁਹੰਮਦ ਹਰਸੀ	•				
	IV. ਜੰਗਨਾਮਾ ਦੁਆਰਾ ਕਾਜੀ ਨੂਰ	ਮੁਹੰਮਦ					
	(a) IV, II, III, I		(b)	II, III, IV, I			
	(c) II, III, I, IV		(d)	I, IV, III, II			
6.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ ਨੇ ਵੇਦਾਂਤ ਪ	ਮਤੇ ਸ਼ੈਵ ਵਿਸ਼ਵਾਸ	ਜ ਦਾ ਮੇ	ਲ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤਾ	?		
	(a) ਅਪਾਇਆ ਦੀਕਸ਼ਤਾ		(b)	ਨਰਾਇਣ ਭੱਟ			
	(c) ਰਘੂਨੰਦਾਨਾ		(d)	ਮਾਧਵਾਚਾਰੀਆ			

(A-2)

1.									-		ia the tex was repo		ference	e for Indus Tr	ade
	(a)	Hala	af		(b)	Naisı	ına	ι	(c)	Uruk		(d)	Akkad	
2.			f the		ving	rule	er of	Ka	shmii	con	structed	the cha	annels	for irrigation	on
	(a)	Lali	tadit	ya						(b)	Vinayao	litya			
	(c)	Ava	ntiva	rman						(d)	Sankar	avarma	n		
3.	Mat		ist I v	with I	ist]	II an	d sele	ect	the co	orrec	t answer	using t	he cod	e given below	the
		Lis	tI						List	II					
				of the	Jina	!)			(Cog		nce)				
	A.	Ad	inath	1			1.	•	Snak	e					
	B.	Sh	antin	ath			2.		Conc	h sh	ell				
	C.	Ne	mina	th			3.		Deer						
	D. Parshvnath					4.		Bull							
	Codes:														
		A	В	\mathbf{C}	D										
	(a)	3	2	4	1										
	(b)	4	3	2	1										
	(c)	1	4	3	2										
	(d)	2	3	4	1					IJ					
4.				follow and f	_		or ro	ck	Edict	of A	shoka ei	ngraved	the n	umerical num	ber
	(a)	Mas	ki		(b)	Gujar	rra		(c)	Ahraur	a	(d)	Panguraria	
5.		_		ollowi elow :	ng i	n a o	chron	olo	gical	ordei	and sele	ect the o	correct	answer from	the
	I.	_		Nama	h by	7 Tal	nmas	Kh	an						
	II.	Dab	istan	-E-Ma	azah	ib b	y Moł	sir	n Fan	i					
	III.	Ibar	atna	mah I	Mirz	a by	Moha	am	mad I	Harsi	i				
	IV.	Jan	gnam	ah by	Qa:	zi Nı	ır Mo	ha	mmad	l					
	(a)	IV,	II, III	[, I						(b)	II, III, I	V, I			
	(c)	II, I	II, I,	IV						(d)	I, IV, II	I, II			
6.		econo wing		on of	Ve	dant	a an	d S	Shaivi	ite b	eliefs wa	as deve	loped	by which of	the
	(a)	App	aya I	Diksh	ita					(b)	Naraya	n Bhatt			
	(c)	Rag	huna	nadaı	na					(d)	Madhav	achary	a		
June	202	3							(A –	3)					

- 7. ਵਿਜੈਨਗਰ ਸਾਮਰਾਜ ਬਾਰੇ ਕਿਹੜੇ ਤੱਥ ਸਹੀ ਹਨ ?

 I. ਔਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਵਾਨਾਂ, ਜੋਤਸ਼ੀਆਾਂ ਅਤੇ ਭਵਿੱਖ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੇਣ ਵਾਲਿਆਂ ਵਜੋਂ ਨਿਯੁਕਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਸੀ ।

 II. ਵਿਜੈਨਗਰ ਸ਼ਹਿਰ ਦੇ ਸੱਤ ਗੜ੍ਹ ਸਨ ।

 III. ਅਮੁਕਤਮਾਲਿਆਦਾ, ਜਿਸਨੂੰ ਕ੍ਰਿਸ਼ਨਦੇਵਰਾਯ ਦੁਆਰਾ ਰਚਿਆ ਗਿਆ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਬ੍ਰਾਹਮਣਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਾਂਤਿਕ ਗਵਰਨਰ ਵਜੋਂ ਸ਼ਲਾਘਾ ਕਰਦਾ ਸੀ ।

 IV. ਦੇਵਰਾਏ II ਨੇ ਆਪਣੀ ਫੇਜ਼ ਵਿੱਚ ਮੁਸਲਮਾਨ ਨਿਯੁਕਤ ਕੀਤੇ ਸਨ ।

 (a) ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV

 (b) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ IV

 (c) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III

 (d) I, II, III ਅਤੇ IV
- 8. ਫਿਰੋਜ਼ਸ਼ਾਹ ਤੁਗ਼ਲਕ ਦੁਆਰਾ ਇਕਤਦਾਰੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ?
 - (a) ਉਸਨੇ ਲੈਂਡ ਅਸਾਈਨਮੈਂਟਾਂ ਦੁਆਰਾ ਸੈਨਿਕਾਂ ਨੂੰ ਤਨਖਾਹਾਂ ਦੇਣ ਦੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਨੂੰ ਬਹਾਲ ਕੀਤਾ ਜਿਸਨੂੰ ਹੁਣ ਵਜ਼ਫ਼ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।
 - (b) ਵਜਫ਼ਦਾਰ, ਅਜਿਹੀ ਨਿਯੁਕਤੀ ਦੇ ਧਾ<mark>ਰਕ,</mark> ਇਕ<mark>ਤਦਾ</mark>ਰਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਹੋਰ ਸਮੁਹ ਸੀ l
 - (c) ਮਕਤਿਆਂ ਵੱਲੋਂ ਆਪਣੇ ਸਿਪਾਹੀਆ<mark>ਂ ਨੂੰ ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ</mark> ਉਪ-ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਦੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਗਈ।
 - (d) ਉਸਨੇ ਅਸਾਈਨਮੈਂਟਾਂ ਦੇ ਗ਼ੈਰ-ਤਬਾਦ<mark>ਲੇ</mark> ਨੂੰ ਸਖ਼ਤੀ ਨਾਲ ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ l
- 9. ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾ<mark>ਲਕ੍ਰਮਿਕ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ</mark> ਲਿਖੋ ।
 - ਪਹਿਲਾ ਐਂਗਲੋ ਸਿੱਖ ਯੁੱਧ
 - II. ਦੂਜਾ ਕਾਰਨੈ<mark>ਟਿਕ ਯੁੱਧ</mark>
 - III. ਪਹਿਲਾ ਐਂਗ<mark>ਲੋ-ਮੈਸੂਰ ਯੁੱਧ</mark>
 - IV. ਸੇਂਟ ਥੋਮ ਦ<mark>ਾ ਯੁੱਧ</mark>
 - (a) I, II, III, IV

(b) II, I, III, IV

(c) IV, III, I, II

(d) IV, II, III, I

- 10. ਮੋਰਲੇ-ਮਿੰਟੋ ਸੁਧਾਰਾਂ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਸੀ :
 - ਕੇਂਦਰ ਵਿਚ ਵਿਧਾਨ ਪਰਿਸ਼ਦ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿਚ ਵਾਧਾ
 - II. ਮੁਸਲਮਾਨਾਂ ਲਈ ਵੱਖਰਾ ਚੋਣ-ਮੰਡਲ
 - III. ਸੂਬਾਈ ਵਿਧਾਨਸਭਾ ਵਿਚ ਦਲਿਤਾਂ ਲਈ ਰਾਖਵੀਆਂ ਸੀਟਾਂ
 - IV. ਸਿੱਖਿਆ ਦਾ ਪ੍ਰਚਾਰ

ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :

(a) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II

(b) ਸਿਰਫ III ਅਤੇ IV

(c) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III

(d) I, II, III ਅਤੇ IV

7.	Which facts are true about Vijayanagar empire?													
	I.	Women were employed as wrestlers, astrologers and soothsayers.												
	II.	The city of Vijaynagara had seven o	itadel	s.										
	III.	Amuktamalyada, said to have bee Brahmans as Provincial Governors.		nposed by Krishnadevaraya, commends										
	IV.	Devaraya II had appointed Muslims	s in hi	s army.										
	(a)	II, III and IV only	(b)	I, II and IV only										
	(c)	I, II and III only	(d)	I, II, III and IV										
8.		Which of the following changes in the Iqtadari system was not introduced by Firoz Shah Tughlaq?												
	(a)	He restored the system of payment of salaries to soldiers by land assignments now called wajaf.												
	(b)	The wajafdars, holders of such assignment, were another group of Iqtadars.												
	(c)	The system of sub-assignment of land by muqtais to their soldiers was also started.												
	(d)	He rigidly enforced the non-transfer of assignments.												
9.	Arra	ange the following events in chronol	ogical	order:										
	I.	The First Anglo-Sikh war												
	II.	The Second Carnatic war												
	III.	The First Anglo-Mysore war												
	IV.	Battle of St. Thome		F										
	(a)	I, II, III, IV	(b)	II, I, III, IV										
	(c)	IV, III, I, II	(d)	IV, II, III, I										
10.	Mor	ley-Minto reforms aimed at												
	I.	Increasing number of members in I	egisla	ative Council at Centre										
	II.	Separate electorates for Muslims												
	III.	Reserved seats in Provincial Assem	bly fo	r Dalits										
	IV.	Promotion of education												
	Sele	ect the correct answer from the codes	given	below:										
	(a)	I and II only	(b)	III and IV only										
	(c)	I, II and III only	(d)	I, II, III and IV										
June	202	3 (A -	- 5)											

11. ਹੇਨ ਲਿਖਿਆਂ ਦਾ ਮੇਲ ਕਰੋ :

ਸੂਚੀ I ਸੂਚੀ II (ਨਮਕ ਸੱਤਿਆਗ੍ਰਹਿ ਦਾ ਸਥਾਨ) (ਨੇਤਾ)

A. ਮਾਲਾਬਾਰ

1. ਗੋਪਾਬੰਧੂ ਚੌਧਰੀ

В. ਉੜੀਸਾ

2. ਸੀ. ਰਾਜਗੋਪਾਲਾਚਾਰੀ

C. ਤਾਮਿਲਨਾਡੁ

ਕੇ. ਕੇਲਅਪਨ

D. ਬਿਹਾਰ

4. ਮਹਾਦੇਵ ਲਾਲ ਸਰਾਫ਼

ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :

	\mathbf{A}	\mathbf{B}	\mathbf{C}	\mathbf{D}
(a)	1	2	3	4
(b)	2	3	4	1
(c)	4	3	2	1
(b)	3	1	2	4

- 12. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਅਵਧ ਬਾਰੇ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸ<mark>ਹੀ ਹ</mark>ਨ ?
 - I. 1801 ਵਿੱਚ ਅਵਧ ਉੱਤੇ ਸਬਸਿਡਰੀ ਅ<mark>ਲਾਇੰਸ ਲਾ</mark>ਇਆ ਗਿਆ ਸੀ ।
 - II. 1851 ਵਿੱਚ ਅਵਧ ਬਾਰੇ ਲਾਰਡ ਡ<mark>ਲਹੇ</mark>ਜੀ <mark>ਦਾ ਕਥ</mark>ਨ ਸੀ, ''ਚੈਰੀ ਜੋ ਸਾਡੇ ਮੂੰਹ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਦਿਨ ਡਿੱਗੇਗੀ''।
 - III. ਅਵਧ ਨੂੰ ਰਸਮੀ ਤੌਰ ਤੇ 1876 ਵਿੱ<mark>ਚ ਬ੍ਰਿਟਿਸ਼ ਸਾਮਰਾਜ</mark> ਨਾਲ ਮਿਲਾਇਆ ਗਿਆ ।
 - IV. 'ਸ਼ਰੀਰ ਵਿੱਚੋਂ ਜਾਨ ਨਿਕਲ ਗਈ ਸੀ', ਇਹ ਵਿਰਲਾਪ ਨਵਾਬ ਵਾਜਿਦ ਅਲੀ ਸ਼ਾਹ ਲਈ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਜਿਸਨੂੰ ਦੁਰਸ਼ਾਸ਼ਨ ਦੇ ਬਹਾਨੇ ਗੱਦੀ ਤੋਂ ਹਟਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਅਤੇ ਕਲਕੱਤੇ ਜਲਾਵਤਨ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ । ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :
 - (a) I, II ਅਤੇ IV ਸਹੀ ਹਨ

(b) I, II ਅਤੇ III ਸਹੀ ਹਨ

(c) II, III ਅਤੇ IV ਸਹੀ ਹਨ

- (d) I, II, III ਅਤੇ IV ਸਹੀ ਹਨ
- 13. ਕੈਬਨਿਟ ਮਿਸ਼ਨ ਯੋਜਨਾ ਬਾਰੇ ਕਿਹੜੇ ਸੱਚ ਹਨ ?
 - I. ਇਸ ਨੇ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਮਾਮਲਿਆਂ, ਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਸੰਚਾਰ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਕਮਜੋਰ ਕੇਂਦਰੀ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਨਾਲ ਤਿੰਨ ਪੱਧਰੀ ਸੰਘ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ।
 - II. ਸੰਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦਿਆ ਸੂਬਾਈ ਅਸੈਂਬਲੀਆ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਸੈਕਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾਏ : A (ਹਿੰਦੂ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਵਾਲੇ ਸੂਬੇ), B (ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮੀ ਮੁਸਲਿਮ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਵਾਲੇ ਸੂਬੇ) ਅਤੇ C (ਉੱਤਰ-ਪੂਰਬੀ ਮੁਸਲਿਮ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਵਾਲੇ ਸੂਬੇ)।
 - III. ਪਹਿਲਾਂ ਗਰੁਪਿੰਗ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੋਵੇਗੀ ਪਰ ਸੂਬਿਆ ਨੂੰ ਨਵੇਂ ਸੰਵਿਧਾਨ ਅਤੇ ਚੋਣਾਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਬਾਹਰ ਜਾਣ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ ਹੋਵੇਗਾ।
 - IV. ਇਸ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਕਾਂਗਰਸ ਨੇ ਮਾਰਚ 1947 ਵਿੱਚ ਪੰਜਾਬ ਨੂੰ ਦੋ ਮੁਸਲਿਮ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਪੱਛਮੀ ਅਤੇ ਹਿੰਦੂ/ਸਿੱਖ ਬਹੁਗਿਣਤੀ ਪੂਰਬੀ ਵਿੱਚ ਵੰਡ ਦਿੱਤਾ ਅਤੇ ਇਹੀ ਤਰਜ ਬੰਗਾਲ ਵਿੱਚ ਅਪਲਾਈ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹਾ।

ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :

(a) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II

(b) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III

(c) ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV

(d) I, II, III ਅਤੇ IV

11. Match the following:

List I List II
(Salt March Place) (Leader)

- A. Malabar 1. Gopabandhu Chaudhary
- B. Orissa 2. C. Rajagopalachari
- C. Tamilnadu 3. K.Kelappan
- D. Bihar 4. Mahadev Lal Saraf

Choose your answer with the help of the given options:

	A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D
(a)	1	2	3	4
(b)	2	3	4	1
(c)	4	3	2	1
(b)	3	1	2	4

- **12.** Which of the following statements about Awadh are correct?
 - I. The Subsidiary Alliance was imposed on Awadh in 1801.
 - II. "A cherry that will drop into our mouth one day" was stated by Lord Dalhousie in 1851 about Awadh.
 - III. Awadh was formally annexed to the British Empire in 1876.
 - IV. "The life was gone out of the body" was lamented for Nawab Wajid Ali Shah who was dethroned and exiled to Calcutta on the pretext of misgovernance.

Choose the correct answer using the code given below.

- (a) I, II and IV are correct
- (b) I, II and III are correct
- (c) II, III and IV are correct
- (d) I, II, III and IV are correct
- 13. What are true about the Cabinet Mission Plan?
 - I. It recommended a three-tier confederation with a weak Central Govt. controlling foreign affairs, defence and communication.
 - II. Provincial Assemblies while electing Constituent Assembly be grouped into three sections: A (Hindu majority provinces), B (Muslim majority provinces of North-West) and C (Muslim majority provinces of North-East).
 - III. Grouping to be compulsory at first but provinces have the right to opt out after new constitution and elections.
 - IV. On this basis the Congress in March 1947 divided Punjab into two Muslim majority West and Hindu/Sikh majority East and asked similar application in Bengal.

Choose the correct answer:

(a) I and II only

(b) I, II and III only

(c) II, III and IV only

(d) I, II, III and IV

- 14. ਉਹ ਸਥਾਨ ਜਿੱਥੇ ਜੇਹਲਮ, ਬਿਆਸ, ਰਾਵੀ ਅਤੇ ਚਨਾਬ ਇਕੱਠੇ ਸਿੰਧ ਨਦੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਦੇ ਹਨ :
 - (a) ਪਾਕਿਸਤਾਨ ਵਿੱਚ ਮਿਠਾਨਕੋਟ
 - (b) ਪਾਕਿਸਤਾਨ ਵਿੱਚ ਸਿਆਲਕੋਟ
 - (c) ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਕਾਲਾਕੋਟ
 - (d) ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਸ਼ੀਨਗਰ
- 15. ਸੂਚੀ I ਅਤੇ ਸੂਚੀ II ਦਾ ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ ਅਤੇ ਸਹੀ ਆਪਸ਼ਨ ਚੁਣੋ :

ਸੂਚੀ I (ਮਕਬਰਾ)

A. ਸ਼ਮਸ਼ੇਰ ਖਾਨ ਦਾ ਮਕਬਰਾ

В. ਹੁਮਾਯੁੰ ਦਾ ਮਕਬਰਾ

C. ਜਹਾਂਗੀਰ ਦਾ ਮਕਬਰਾ

D. ਮੁਹੰਮਦ ਮੋਮਿਨ ਅਤੇ ਹਾਜੀ ਜਮਾਲ ਦਾ <mark>ਮਕਬਰਾ</mark>

ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ)

1. ਸ਼ਹਾਦਰਾ ਬਾਗ ਨੇੜੇ ਲਾਹੌਰ

2. ਬਟਾਲਾ

ਦਿੱਲੀ

3. ਜਲੰਧਰ ਵਿੱਚ ਨਕੋਦਰ

ਕੋਡ :

A B C D

- (a) 2 1 3 4
- (b) 2 3 1 4
- (c) 4 3 2 1
- (d) 2 4 1 3
- 16. ਚਿਸ਼ਤੀ ਸਿਲਸਿਲੇ ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜੋ :
 - I. ਦਾਤਾ ਗੰਜ <mark>ਬਖਸ਼ ਅਤੇ ਸ਼ੇਖ ਫਰੀਦ ਸ਼ਕਰਗੰਜ 15ਵੀਂ ਸਦੀ ਵਿੱਚ ਚਿਸ਼ਤੀ ਸਿਲ</mark>ਸਿਲੇ ਦੇ ਸੁਫੀ ਸੰਤ ਸਨ ।
 - II. ਅਜਮੇਰ ਦੇ <mark>ਸੰਤ ਮੋਇਨੁਦੀਨ ਅਤੇ</mark> ਦਿੱਲੀ ਦੇ ਨਿਜ਼ਾਮੁਦੀਨ ਔਲੀਆ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਮੱਧ ਭਾਰਤ ਅਤੇ ਰਾਜਸਥਾਨ <mark>ਵਿੱਚ ਇਸਲਾਮ ਦਾ ਪ੍ਰਚਾਰ ਕੀਤਾ</mark>, ਵੀ ਚਿਸ਼ਤੀ ਸਿਲਸਿਲੇ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਸਨ।
 - III. ਦਿੱਲੀ ਦੇ ਸੁਲਤਾਨ ਨੇ ਖਵਾਜ਼ਾ ਕੁਤੁਬ-ਅਦ-ਦੀਨ ਬਖ਼ਤਿਆਰ ਕਾਕੀ ਨੂੰ ਸ਼ੇਖ-ਅਲ-ਇਸਲਾਮ ਦੇ ਅਹੁਦੇ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕੀਤੀ ਪਰ ਉਸਨੇ ਰਾਜਨੀਤਕ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ 'ਤੇ ਚਿਸ਼ਤੀ ਵਿਰਾਸਤ ਦੀਆਂ ਲਾਈਆ ਪਾਬੰਦੀਆ ਕਾਰਨ ਇਸਨੂੰ ਸਵੀਕਾਰ ਕਰਨ ਤੋਂ ਇਨਕਾਰ ਕਰ ਦਿੱਤਾ।
 - IV. ਸ਼ੇਖ ਨਿਜ਼ਾਮੁਦੀਨ ਔਲੀਆ ਨੇ ਦਿੱਲੀ ਨੂੰ ਚਿਸ਼ਤੀਆਂ ਦਾ ਨਰਵ ਸੈਂਟਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਬਹੁਤ ਮਿਹਨਤ ਅਤੇ ਕੰਮ ਕੀਤਾ l

ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹਨ ?

- (a) ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV
- (b) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ IV
- (c) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III
- (d) ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV

14.	The	place who	ere Jhelum	, Beas, Ravi and	Chena	b join together into Indus River is :
	(a)	Mithank	ot in Pakis	tan		
	(b)	Sialkot i	n Pakistan			
	(c)	Kalakot	in India			
	(d)	Srinagar	in India			
15.	Mat	tch List I v	with List II	and choose the	correct	ontion :
10.	Ma	List I	W 1011 12150 11	and choose the	COTTCCU	List II
		(Tomb)				(Place)
	A.	Shamsh	ner Khan's	Tomb	1.	Shahdara Bagh, near Lahore
	B.	Humay	un's Tomb		2.	Batala
	C.	Tomb of	f Jahangir		3.	Nakodar in Jalandhar
	D.	Tomb o Haji Ja		ed Momin and	4.	Delhi
	Coc	des:				
		A B	\mathbf{C} \mathbf{D}			
	(a)	2 1	3 4			
	(b)	2 3	1 4			
	(c)	4 3	2 1			511 7
	(d)	2 4	1 3			29//
16.	Rea	d the follo	wing state	ments about Chi	ishti Sil	lsila carefully :
	I.		anj Baksh 15 th centu		rid Sha	kar Ganj were Sufi saints of Chishti
	II.			=		n <mark>Auliya of Delhi, w</mark> ho spread Islam in to Chishti Silsila.

- III. The Sultan of Delhi offered the post of Shaikh al Islam to Khwaja Qutub-ud din Bakhtiar Kaki, but he denied to accept it owing to the restrictions laid on political involvement by the Chishti tradition.
- IV. Shaikh Nizamuddin Auliya, lived and worked arduously to make Delhi as the nerve centre of Chishtis.

Which of the above statements are correct?

- (a) II, III and IV only
- (b) I, II and IV only
- (c) I, II and III only
- $(d) \quad I,\,III \;and\; IV \;only$

17.	ਸੂਚੀ	I ਅਤ	ਤੇ ਸੂਚੰ	ੀ II ਦ	ਾ ਮਿਲ	ਾਨ ਕਰੋ	ੇ ਅਤ	ਤੇ ਸਹੀ ਆਪਸ਼ਨ ਚੁਣੋ :	
		ਸੂਚੰ	ੀ I ਸਤਕ)					ਸੂਚੀ II	
	A	(ਪੁਸ ਗਰ	ਸਤਕ) Iਨ ਮੈ) ਬਾਲ		-	1	(ਲੇਖਕ) ਗੁਰਦਿੱਤ ਸਿੰਘ	
		ਮੇਰ ਮੇਰ						ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਪ੍ਰੀਤਮ	
				ਟਕਟ				ਦਲੀਪ ਕੋਰ ਟਿਵਾਣਾ	
				-ਖਟ ਦਾ ਸ਼				ਬਲਵੰਤ ਗਾਰਗੀ	
			1 40.	C. 1	20	2	4.	46.62 di.agii	
	ਕੋਡ		_	~	_				
	(a)	A 1	B	C	D				
	(a) (h)	4	2	ა 1	3				
	(c)	4	1	3 1 2	3				
	(d)	1	4	2	3				
10	") Î=	ग्राची ट	ਹਟਕ	ᆔᅔ	उद स	ਜ਼ੀ'' ਟ	न्जें र	ਕੋਣ ਮਸ਼ਹੂਰ ਹੈ ?	
10.			_		14 C	Ci e			
		ਨੇਰ੍ਹਾ						(b) ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਪ੍ਰੀਤਮ	
	(c)	ਦਲੀ	ਪ ਕੈਰ	ਟਿਵਾ	ਣਾ			(d) ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਸ਼ੇਰਗਿੱਲ	
19.	ਲਾਨ	ਕ ਸ਼ਾ) [[]	चेक वि	rfi-mri	i Cza f	٠,	ਾਂ <mark>ਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀਆਂ ਸਰਹੱਦਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਸਥਿਤ</mark> ਹੈ ?	
	() ()	90	91	00 10	214.4	160 1	ရဂ္ပ	י ביי, בויא, שפמב, ובפמים עומצ מ :	
						160 1	ၛႁ		
	(a)	ਭਾਰ	ਤ ਤੇ ਪ	ਪਾਕਿਸ.	ਤਾਨ		ଧ୍ୟନ	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ	
	(a) (c)	ਭਾਰ: ਭਾਰ:	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਮ	ਮਾਕਿਸ: ਮਫ਼ਗਾਂ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ	ਨ		(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ	
	(a) (c)	ਭਾਰ: ਭਾਰ:	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਮ	ਮਾਕਿਸ: ਮਫ਼ਗਾਂ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ	ਨ		(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ	
	(a) (c)	ਭਾਰ: ਭਾਰ: I ਨੂੰ ਸੂਚੰ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਅ ਸੂਚੀ ੀ I	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਤਾਨ ਕਰ		(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II	
	(a) (c) ਸੂਚੀ	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਬਰ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਪ ਸੂਚੀ ਹੈ I ਰਮਲ	ਮਾਕਿਸ: ਮਫ਼ਗਾਂ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਵ (ਨ)	ਹਵੇ ਹ	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ)	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A.	ਭਾਰ: ਭਾਰ: I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਖ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਅ ਸੂਚੀ ਗੇ I ਰਮਲ ਯਾ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਾਨ)	ਤਦੇ ਹ 1.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B.	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ' ਸੂਚੀ ਹੇ I ਹਮਲ ਸਾ ਬਾ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਾਨ)	ਤਦੇ ਹ 1.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ)	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B.	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ' ਸੂਚੀ ਹੇ I ਹਮਲ ਸਾ ਬਾ ਤਲੀ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B.	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ' ਸੂਚੀ ਹੇ I ਹਮਲ ਸਾ ਬਾ ਤਲੀ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੇਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B. C.	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ ਇਨੈ	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ' ਸੂਚੀ ਹੇ I ਹਮਲ ਸਾ ਬਾ ਤਲੀ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	
	(a) (c) ᢧ립 A. B. C. D.	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ ਇਨੇ : A	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ' ਸੂਚੀ ਹੇ I ਹਮਲ ਸਾ ਬਾ ਤਲੀ	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਟ	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਤ ਮਿਲ	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B. C. D. ਕੋਡ	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ ਇਨੈ : A 3	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਅ ਸੂਚੀ ਗੇ I ਰਮਲ ਬਾ ਤਲੀ ਰਚ B 2	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਜ II ਨਾਨ ਪਾਵਰ C 1	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਲ ਮਿਲ ਸਟੇਸ਼ D 4	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B. C. D. ਕੋਡ (a) (b)	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਖ ਕੋਰ ਪਾਰ ਇਨੈ : A 3 1	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਅ ਸੂਚੀ ਗੇ I ਤਮਲ ਬਾ ਬਾ ਸ਼ਲੀ ਨਰ 2 2	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਂ II ਨਾਨ ਪਾਵਰ C 1 4	ਤਾਨ ਨਿਸਤਾ ਲ ਮਿਲ ਸਟੇਸ਼ D 4 3	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	
	(a) (c) ਸੂਚੀ A. B. C. D. ਕੋਡ (a) (b) (c)	ਭਾਰਤ ਭਾਰਤ I ਨੂੰ ਸੂਚੰ (ਥਰ ਸਿੱਕ ਕੋਰ ਪਾਰ ਇਨੈ : A 3	ਤ ਤੇ ਪ ਤ ਤੇ ਅ ਸੂਚੀ ਗੇ I ਰਮਲ ਬਾ ਤਲੀ ਰਚ B 2	ਪਾਕਿਸ ਮਫ਼ਗਾਜ II ਨਾਨ ਪਾਵਰ C 1	ਤਾਨ ਨੇਸਤਾ ਲ ਮਿਲ ਸਟੇਸ਼ D 4	ਨ ਭਾਨ ਕਰ ਭਨ)	ਸਦੇ ਹ 1. 2. 3.	(b) ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ (d) ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ II (ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ	

17.	Mat	ch L	ist I v	vith I	ist II and ch	noose th	e correct option.						
		Lis	st I				List II						
			ook)				(Author)						
	A.	Ga	ıgan I	Mai T	hal	1.	Gurdit Singh						
	B.	Me	era Pi	ind		2.	Amrita Pritam						
	C.	Ra	sidi 7	Γicket	;	3.	Dalip Kaur Tiwana						
	D.	Na	ange I	Paira	n da Safar	4.	Balwant Gargi						
	Cod	les :											
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D								
	(a)	1	4	3	2								
	(b)	4	2	1	3								
	(c)	4	1	2	3								
	(d)	1	4	2	3								
18.	Who	o is p	opula	ırly k	nown as "Pu	njab <mark>i N</mark>	atak di Nakkad Dadi"?						
	(a)	Nor	ah Ri	ichar	ds		(b) Amrita Pritam						
	(c)	Dal	еер К	Kaur T	Tiwana		(d) Amrita Shergil						
19.	Lan	ak L	a Pas	s is lo	ocated ne <mark>ar</mark> 1	the bord	ler between which of the following countries?						
	(a)				istan		(b) India and China						
	(c)				hanistan		(d) India and Nepal						
20.	Match List I with List II and select the correct answer from the code given below the												
	lists												
		Lis	st I				List II						
				al Poi	ver Station)		(Location)						
	A.	Sil	kka			1.	Gujarat						
	B.	Ko	rba			2.	Chhattisgarh						
	C.	Pa	rli			3.	Maharashtra						
	D.	En	nore			4.	Tamil Nadu						
	Cod	les :											
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D								
	(a)	3	2	1	4								
	(b)	1	2	4	3								
	(c)	1	2	3	4								
	(d)	4	3	2	1								

21. ਸੂਚੀ I ਨੂੰ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮਿਲਾਨ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ। ਸੂਚੀ I ਸੂਚੀ II (ਕਬੀਲਾ ਸਮਹ) (ਸਥਾਨ) ਸੇਮਾਂਗ ਮਲੇਸ਼ੀਆ A. ਬੋਰੋਸ ਪਰਬੀ ਅਫ਼ਰੀਕਾ B. 2. ਪੱਛਮੀ ਐਮੇਜਨ ਬੇਸਿਨ ਮਸਾਈਜ਼ C. 3 D. ਕਿਰਗਿਜ਼ 4. ਮੱਧ ਏਸੀਆ ਕੋੜ : A \mathbf{B} \mathbf{C} D (a) 1 (b) 1 1 (c) 3 2 (d) 4 3 ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਦੁਨੀਆਂ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀਆ<mark>ਂ ਤਾ</mark>ਜੇ <mark>ਪਾਣੀ</mark> ਦੀਆਂ ਝੀਲਾਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ **22.** ਘਟਦੇ ਕਮ ਅਨੁਸਾਰ ਲਿਖੋ। ਸਪੀਰੀਅਰ I. II. ਮਲਾਵੀ III. ਬਾਈਕਲ IV. ਤਨਗਾਨਿਕਾ (a) ਤਨਗਾਨਿਕਾ - ਮਲਾਵੀ - ਸੁਪੀਰੀਅਰ - ਬਾਈਕਲ (b) ਮਲਾਵੀ - ਤ<mark>ਨਗਾਨਿਕਾ - ਸੁਪੀਰੀਅਰ - ਬਾਈਕਲ</mark> (c) ਬਾਈਕਲ - <mark>ਸਪੀਰੀਅਰ - ਤਨਗਾਨਿਕਾ - ਮਲਾਵੀ</mark> (d) ਬਾਈਕਲ - ਤਨਗਾਨਿਕਾ - ਸੁਪੀਰੀਅਰ - ਮਲਾਵੀ ਕੋਲੇ ਨੂੰ ਗਠਨ ਦੇ ਪੜਾਅ ਅਤੇ ਕਾਰਬਨ ਸਮੱਗਰੀ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਵਧਦੇ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ ਵਿਵਸਥਿਤ ਕਰੋ ਅਤੇ 23. ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ। ਪੀਟ T. II. ਗ੍ਰੇਫ਼ਾਈਟ ।।।. ਕੋਕਿੰਗ ਕੋਲਾ IV. ਲਿਗਨਾਈਟ (a) I, II, III, IV (b) I, IV, III, II (c) IV, III, II, I (d) III, II, IV, I

(A - 12)

21.	Mat		with	List II	and select	the correct answer from the code given below the
		$List\ I$				List II
		(Tribat)	Grou	p)		(Location)
	A.	Seman	.gs		1.	Malaysia
	B.	Boros			2.	East Africa
	C.	Masais	S		3.	Western Amazon Basin
	D.	Kirghi	zs		4.	Central Asia
	Cod	les:				
		A B	\mathbf{C}	D		
	(a)	1 2	3	4		
	(b)	1 3	2	4		
	(c)	3 2	1	4		
	(d)	4 3	2	1		
22.		ange the r volume		_	rgest fresh	water lakes of the world in descending order of
	I.	Superio	r			
	II.	Malawi				
	III.	Baikal				
	IV.	Tangan				
	(a)	Tangan	yika -	Malaw	vi - Superio	or - Baikal
	(b)	Malawi	- Tang	ganyik	a - Superio	r - Baikal
	(c)	Baikal -	Super	rior - T	anganyika	a - Malawi
	(d)	Baikal -	Tang	anyika	- Superior	· - Malawi
23.	Arra	ange the	coal ir	n incre	asing orde	r of the stage of formation and carbon content and
	choo	se the co	rrect	ption.		
	I.	Peat				
	II.	Graphit	e			
	III.	Coking	coal			
	IV.	Lignite				
	(a)	I, II, III	, IV			
	(b)	I, IV, III	I, II			
	(c)	IV, III,	II, I			

(d) III, II, IV, I

24.	ਸੂਚੀ	· I ភ្ជុំ	ਸੂਚੀ	II ਨਾ	ਲ ਮਿਲਾ	ਨ ਕਰਦੇ	ਹੋਏ រុ	ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ 1	ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਿ	ਵੇਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤ	ਾਰ ਚੁਣੋ ।	
		ਸੂਚ	री I					ਸੂਚੀ II				
		(ਪੁ	ਲ)					(ਨਦੀਆਂ∠ਵ		न्नि)		
	A.		ੀਬੀਲ —					ਬ੍ਰਹਮਪੁੱਤਰ	•			
	В.				_			ਲੋਹਿਤ				
			ਦੇਆਸ 'ਤ ਤ					ਪਾਕ ਸਟ੍ਰੇਟ ਜਾਮੀ				
	_		10 0 1.	1'IGQ'	ਸੇਤੂ		4.	ਹੁਗਲੀ				
	ਕੋਡ	_	ъ	•	ъ							
	(a)	A		\mathbf{C}	D							
	(a) (b)	1	3 3	4	$\frac{1}{2}$							
	(c)	$\frac{1}{2}$	3	1	4							
	(d)		1	3	4							
25.	'ਏਸ਼ੰ	ਆਟਿ	ਕ ਲਾ	- ਏਅਨ	(ਸੇਰ) ਹ	ਤੀ ਇਨਟ	ਰੋਡਕ	ਸਨ ਪੋਜੈਕਟ	' ਭਾਰਤ ਸ	ਰਕਾਰ ਦੀ ਇੰ	ੱਕ ਪ <u>ਹਿ</u> ਲਕਾ	ਦਮੀ ਹੈ ਜੋ
20.								~		ੰਗਲ ਵਿੱਚ ਅ		
					~	•	_			ਚਿੱਲ ਸਿਟਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ ਨੂੰ		
	-					ਹ੍ਰਾਕਟ ਹੈ ਜਾਂਦਾ ਹੈ		00 1091	4 4 E I	eo 1471 g	AIO CI 14	4 (1 ()(1
						H.C. 0	•	(1.)				
	` ,				ਪਾਰਕ					ਟਾਈਗਰ ਰਿ	_	
	(c)	ਕੁਨੇ	ਵਾਈਲ	ਡ ਲਾ	ਈਫ ਸੈਨ	ਚੁਰੀ		(d)	ਦੰਦੇਲੀ ਵ	ਾਈਲਡ ਲਾਈ:	ਫ਼ ਸੈਨਚੁਰੀ	
26.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿ	ਆਂ ਵਿਚ	ਤੋਂ ਪੌਦੇ	ਦਾ ਕਿਹ	ੜਾ ਭਾਗ	ਕੇਸਟ	ਭ <mark>ਬਣਾਉਣ</mark> ਲ	ਈ ਵਰਤਿਅ	ਮਾ <mark>ਜਾਂਦਾ ਹੈ</mark> ?		
	(a)	ਪੱਤਾ			(b)	ਪੈਟਲ		(c)	ਸੈਪਲ	(d)	ਸਟਿਗਮਾ	
27.	ਸੂਜੀ	ा 🖘	ਸਜੀ	II A	ਕ ਮਿਕਾ	ਨ ਕਰਦੇ	() ਜ਼ਿਥੇ	ਸੂਜੀਆਂ ਹੇਠ	ਲਿਮੇ ਕੋਤ 1	ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱ	रत सी सेष्ट	ਨ <u>ਰ</u> ੋ .
21.	Ş _I OI		_	11 ()		0,400	. 60		109 90	ito noi g.	30 0 00	90.
		ਸੂਚੇ (ਜ	_{ਸ 1} ਖਵਾਂ ਜ	<u>ੀਵਖੇ</u>	ਤ ਰ)			ਸੂਚੀ II (ਟਿਕਾਣਾ)				
	A.		ਾ · ਮਲੀਪਾ		,		1	ਮੰਘਾਲਿਆ				
				G								
	В.		5ਸ ·					ਅਰੁਣਾਂਚਲ	ਪ੍ਰਦਸ਼			
			ਹਾਂਗ ਵਿ -	ਟਬਾਗ				ਅਸਾਮ				
	D.	ਨੇਕ	ਰਿਕ				4.	ਉੜੀਸਾ				
	ਕੋਡ	:										
		A	В	\mathbf{C}	D							
		4	3	2	1							
	(b)			3	4							
	(c) (d)	$\frac{2}{1}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	1 4							
	(u)	T	4	о	4							

	Match List I with List II and choose lists.						e the correct option from the code given below the			
		List	st I				$List\ II$			
		(E	Bridge	(s)			(Rivers	/Water bod	ies)	
	A.	Bo	Bogibeel			1.	Brahm	aputra		
	B.	Pa	mbar	ı		2.	Lohit			
	C.	Vi	dyasa	gar S	Setu	3.	Palk St	rait		
	D.	Bh	upen	Haza	arika Se	etu 4.	Hooghl	i		
	Cod	les :								
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D					
	(a)	4	3	2	1					
	(b)	1	3	4	2					
	(c)	2	3	1	4					
	(d)	2	1	3	4					
	rein	trod entia	uction l habi	n. As tat fo	part of	this pro	ject which	of the foll		vild by means of s is considered as
	(c)				Sanctu		(d)		Vildlife San	
										·
26.			_	saffi	_			0.		lant is used?
	(a)	Lea	ıf		(b)	Petal	(c)	Sepal	(d)	Stigma
27.	Mat	s. Lis	st I		List II a eserve)	and select	the correct List II (Location		rom the cod	le given below the
	A.		mlipa		36106)	1.	Meghala			
	В.		anas			2.		al Pradesh		
	C.		hang	Diba	ng	3.	Assam			
	D.	No	krek		_	4.	Odisha			
	Cod	les :								
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D					
	(a)	4	3	2	1					
	(b)	2	1	3	4					
	(c)	2	3	4	1					
	(d)	1	2	3	4					

28.	ਸਾਗ	ਹਿਮਾਲਾ ਪਰਿਯੋਜਨਾ ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜ	ੜੇ ਕ	ਥਨ ਸਹੀਂ ਹਨ ?
	I.	ਲੋਜਿਸਟਿਕ ਸੈਕਟਰ ਦੀ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਵਧਾਉਣਾ।		
	II.	ਸਸਤੀ ਆਵਾਜਾਈ ਲਈ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਜਲ ਮਾਰਗਾਂ ਅਤੇ	ਤੱਟ	ਰੇਖਾ ਦੀ ਸਰਵੋਤਮ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ ।
	III.	. ਨਿਰਯਾਤ ਲਈ ਤੱਟਵਰਤੀ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ SEZ ਵਿ \circ	त्रिमः	ਤ ਕਰਨਾ ।
	IV.	ਵਪਾਰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ 5 ਨਵੀਆਂ ਬੰਦਰਗਾਹਾਂ ਵਿਕ	ਸਿਤ	ਕਰਨੀਆਂ ।
	(a)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ IV	b)	ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ IV
	(c)	ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV ((d)	I, II, III ਅਤੇ IV
29.	ਪਛਾ	ਾਣ ਕਰੋ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ $4\mathrm{G}$ ਅਤੇ $5\mathrm{G}$ ਸੰਚਾਰ ਦਰੀ	ਮਿਆ	ਾਨ ਮੁੱਖ ਅੰਤਰਾਂ ਦਾ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਵਰਨਣ ਨਹੀਂ
	ਕਰਾ	ਦੇ ?		
	I.	$4\mathrm{G}$ ਵਿੱਚ ਸਪੀਡ $100~\mathrm{Mbps}$ ਤੱਕ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ $5\mathrm{G}$	ਮੂੰ ਵਿੱ	ਚ ਇਹ 20 Gbps ਤੱਕ ਹੈ।
	II.	$4\mathrm{G}$ ਵਿੱਚ ਲੇਟੈਂਸੀ 50 ਮਿਲੀ ਸੈਕਿੰਡ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ $5\mathrm{G}$	ਮੇਂ ਵਿੱ	ਰ ਇਹ 1 ਮਿਲੀ ਸੈਕਿੰਡ ਹੈ।
	III.	. 4G ਵਿੱਚ ਬੈਂਡਵਿਡਥ 200 MHz ਤੋਂ 5 <mark>00 MHz ਹ</mark> ਹੈ।	ਹੈ ਜ	ਾਦੋਂ ਕਿ 5G ਵਿੱਚ ਇਹ 600 MHz ਤੋਂ 2∙5 GHz
	IV.	ਵਰਤਮਾਨ ਵਿੱਚ ਭੂਗੋਲਿਕ ਕਵਰੇਜ <mark>5G ਨੈਟਵਰਕ</mark>	ਨਾਨੋ	$^{rac{1}{2}}$ $^{4}{ m G}$ ਵਿੱਚ ਵੱਧ ਹੈ ।
	(a)	ਸਿਰਫ I	b)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III
30.	(c) ਤੇਜ਼ਾ	ਸਿਰਫ III (ਹ ਸੂਬੀ ਵਰਖਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ	d) ਕਿ	ਸਿਰਫ III ਅਤੇ IV ਹੜੇ ਸਹੀ ਹਨ ?
	I.	ਅੰਗਰੇਜ਼ ਵਿਗਿਆਨੀ ਰੋਬਰਟ (ਰਾਬਰਟ) ਐਂਗਸ <mark>ਸ</mark> ਵਿੱਚ ਹਵਾਈ <mark> ਰਸਾਇਣ ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ</mark> ਆਪਣੇ ਅਧਿਆ		
	II.	ਬਹੁਤ ਸਾਰੀ <mark>ਆਂ ਮੱਛੀਆਂ ਦੇ ਅੰਡੇ ਅਤੇ ਬੱਚੇ ਉਦ</mark> ੋਂ ਮ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।	ਾਰੇ	ਜਾ <mark>ਂਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਪੀ ਐ</mark> ਚ ਲਗਭਗ 5·0 ਤੱਕ ਘੱਟ
	III.	. ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਟਰਾਊਟ, ਸਾਲਮਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਗੇਮ ਵੱਧ ਰੋਧਕ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ।	ਮੱਛੰ	ਸ਼ੀਆਂ 5∙0 ਪੀ ਐਚ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪੱਧਰਾਂ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ
	IV.	ਕਾਰਪ, ਗਾਰ, ਸਕਰ ਤੇ ਹੋਰ ਘੱਟ ਪਸੰਦ ਕੀਤੀਆਂ ਪੀਐਚ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਵੱਧ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ।		ਵਾਲੀਆਂ ਮੱਛੀਆਂ ਦੀਆਂ ਸਪੀਸੀਜ਼ 5∙0 ਤੋਂ ਘੱਟ
	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੇਂ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ।		
	(a)	ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III		
	(b)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II		
	(c)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III		
	(d)	ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV		

	II.	To optimally utilize the country's waterways and coastline for cheap transportation					
	III.	To develop SEZ in the coastal areas for export					
	IV.	To develop 5 new ports to increase trade					
	(a)	II and IV only (b) I, II and IV only					
	(c)	I, III and IV only (d) I, II, III and IV					
29.		atify which do not truly describe the major differences between 4G and 5G munication:					
	I.	Speed in 4G is up to 100 Mbps while it is up to 20 Gbps in 5G.					
	II.	Latency in 4G is 50 milliseconds while in 5G it is 1 millisecond.					
	III.	Bandwidth in 4G is 200 MHz to 500 MHz while in 5G it is 600 MHz to 2.5 GHz.					
	IV.	Presently geographic coverage is more in 4G than 5G network.					
	(a)	I only (b) II and III only					
	(c)	III only (d) III and IV only					
30.	Rega	arding acid rain, which of the following statements are correct?					
	I.	English scientist Robert Angus Smith coined the term <i>acid rain</i> in his studies of air chemistry in Manchester, England, in the 1850s.					
	II.	The eggs and young of many fish species are killed when the pH drops to about 5.0.					
	III.	Trout, salmon, and other game fish are usually the most resistant to pH levels below $5 \cdot 0$.					
	IV.	Carp, gar, suckers, and other less desirable fish are more sensitive to pH levels below $5 \cdot 0$.					
	Cho	ose the most appropriate answer from the options given below:					
	(a)	Only I, II and III					
	(b)	Only I and II					
	(c)	Only I and III					
	(d)	Only I, III and IV					
June	202	3 (A – 17)					

Which among the following are true about Sagarmala project?

To enhance the performance of logistic sector

28.

I.

- 31. ਐਲ ਨੀਨੇ ਦੱਖਣੀ ਓਸੀਲੇਸ਼ਨ (ਈਐਨਐਸਓ) ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਲਾਓ :
 - ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪੁਰਬ ਵੱਲ ਦੱਖਣੀ ਅਮਰੀਕਾ ਵੱਲ ਵਹਿੰਦਾ ਹੈ
 - II. ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਉੱਪਰ ਉਠਣਾ ਬੰਦ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
 - III. ਗਰਮ ਹਵਾ ਵਧਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਘੱਟ ਦਬਾਅ ਤੇ ਭਾਰੀ ਬਾਰਿਸ਼ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
 - IV. ਅਵਰੋਹੀ ਹਵਾ, ਉੱਚ ਦਬਾਅ ਅਤੇ ਗਰਮ, ਖੁਸ਼ਕ ਮੌਸਮ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀ ਹੈ ਹੇਨ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ
 - (a) I, IV, III, II
 - (b) I, II, III, IV
 - (c) I, III, II, IV
 - (d) I, IV, II, III
- 32. ਧਰਤੀ ਦੇ ਊਰਜਾ ਸੰਤੁਲਨ 'ਤੇ ਇਸਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਐਰੋਸੋਲ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ ਹਨ ?
 - ਇਹਨਾਂ ਦੇ ਸੂਰਜੀ ਰੈਡੀਏਸ਼ਨ ਦੇ ਖਿੰਡਣ ਨਾਲ ਐਲਬੇਡੋ ਘਟ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਧਰਤੀ ਦੀ ਸਤਹ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਘਟਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।
 - II. ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਰੇਡੀਏਸ਼ਨ ਦੇ ਸੋਖਣ ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਵਧਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੋਵੇਂ ਧਰਤੀ ਵੱਲ ਸੇਧਿਤ ਚਮਕਦਾਰ ਊਰਜਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਤੋਂ ਗਰਮ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਵਿੱਚ ਊਰਜਾ ਦੇ ਸੰਚਾਲਕ ਟ੍ਰਾਂਸਫਰ ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦੇ ਹਨ।
 - III. ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਸੂਰਜੀ ਰੇਡੀਏਸ਼ਨ ਦੇ ਖਿੰਡਣ ਨਾਲ ਐਲਬੇਡੋ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਧਰਤੀ ਦੀ ਸਤਹ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
 - IV. ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਰੇਡੀਏਸ਼ਨ ਦੇ ਸੋਖਣ ਨਾਲ ਸਥਾਨਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੋਵੇਂ ਧਰਤੀ ਵੱਲ ਸੋਧਿਤ ਚਮਕਦਾਰ ਊਰਜਾ ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਧਰਤੀ ਤੋਂ ਗਰਮ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਤਕ ਉਰਜਾ ਦੇ ਸੰਚਾਲਕ ਟ੍ਰਾਂਸਫਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ।

ਉਪਰੋਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹਨ ?

- (a) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III
- (b) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II
- (c) ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III
- (d) ਸਿਰਫ II ਅਤੇ IV
- 33. ਕਰੰਟ / ਸਟ੍ਰੀਮ ਜੋ ਕੈਰੇਬੀਅਨ ਤੋਂ ਉੱਤਰੀ ਅਟਲਾਂਟਿਕ ਖੇਤਰ ਦੇ ਠੰਡੇ ਪਾਣੀਆਂ ਤੱਕ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਲੈ ਕੇ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
 - (a) ਕੈਲੀਫੋਰਨੀਆ ਕਰੰਟ

(b) ਕੁਰੋਸ਼ੀਓ ਕਰੰਟ

(c) ਸਰਕੰਮਪੋਲਰ ਸਟ੍ਰੀਮ

(d) ਗਲਫ਼ ਸਟ੍ਰੀਮ

31.	Arrange the following in the correct sequence of events in El Niño-Southern Oscillation (ENSO) :				
	I. Warm water flows eastward to South America.				
	II. Upwelling blocked by warm water.				
	III. Warm air rises, causing low pressure and heavy rainfall.				
	IV. Descending air causes high pressure and warm, dry weather.				
	Cho	ose the correct answer from the options given below:			
	(a)	I, IV, III, II			
	(b)	I, II, III, IV			
	(c)	I, III, II, IV			
	(d)	I, IV, II, III			

Which of the following statements of aerosols are true with respect to its effects on the

Their scattering of solar radiation may decreases the albedo, and that decreases the

Their absorption of radiation may locally increase the atmospheric temperatures and thus both increases the radiant energy directed towards the Earth and decreases the convective transfer of energy from the earth to warmer atmosphere.

III. Their scattering of solar radiation may increase the albedo, and that decreases the

IV. Their absorption of radiation may locally decrease the atmospheric temperatures and thus both decreases the radiant energy directed towards the Earth and increases the convective transfer of energy from the Earth to warmer atmosphere.

The current/stream that carries warm tropical water from Caribbean to the cold waters

(b)

(d)

(A - 19)

Kuroshio current

Gulf stream

32.

I.

II.

(c)

(a)

(c)

June 2023

33.

Earth's energy balance?

(a) I and III only

(b) I and II only

(d) II and IV only

II and III only

of North Atlantic region is called:

California current

Circumpolar stream

Earth's surface temperature.

Earth's surface temperature.

Which of the above statements are correct?

34.	ਪੰਦਰਵੇਂ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰੋ ।				
	I.	ਟੈਕਸਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਕਮਾਈ ਦੀ ਯੂਨੀਅਨ ਅਤੇ ਰਾਜਾਂ ਅਜਿਹੀਆਂ ਕਮਾਈਆਂ ਦੇ ਸਬੰਧਤ ਸ਼ੇਅਰਾਂ ਦੀ ਰਾ		ਕਾਰ ਵੰਡ ਜੋ ਉਹਨਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਵੰਡੀ ਜਾਣੀ ਹੈ ਅਤੇ ਚਕਾਰ ਵੰਡ ।	
	II. ਉਹ ਸਿਧਾਂਤ ਜੋ ਭਾਰਤ ਦੇ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਫੰਡ ਵਿੱਚੋਂ ਰਾਜਾਂ ਦੇ ਮਾਲੀਏ ਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ-ਇਨ-ਏਡ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੰਵਿਧਾਨ ਦੇ ਅਨੁਛੇਦ 270 ਦੇ ਤਹਿਤ ਰਾਜਾਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਮਾਲੀਏ ਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ-ਇਨ-ਏਡ ਦੇ				
	TTT	ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਅਦਾ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਰਕਮਾਂ ਕਾੜ ਦੇ ਵਿੱਤ ਕਪਿਸ਼ਨ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀਆਂ ਸਿਟਾ		ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਪੰਚਾਇਤਾਂ ਅਤੇ ਨਗਰ	
	111.	ਪਾਲਿਕਾਵਾਂ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਪੁਰਤੀ ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਸ		_	
	ਹੇਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :	-		
		I ਅਤੇ II	(b)	II ਅਤੇ III	
	(c)	I ਅਤੇ III	(d)	I, II ਅਤੇ III	
35.	ਅਸੰਵ	ਗਠਿਤ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਈ ਈ-ਸ਼੍ਰਮ ਪੋ	ਰਟਲ	ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚਾਰੋ :	
	I. ਇਸ ਨੂੰ ਕਿਰਤ ਮੰਤਰਾਲਾ ਵੱਲੋਂ ਲਾਂਚ <mark>ਕੀਤਾ</mark> ਗਿ <mark>ਆ ਸੀ</mark> ।				
	II.			-ਵੱਖ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਯੋਜਨਾਵਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਣ ਲਈ ਯੂਨੀਵਰਸਲ ਅਕਾਊਂਟ ਨੰਬਰ (UAN)	
		ਵਾਲਾ ਈ-ਸ਼੍ਰਮ ਕਾਰਡ ਜਾਰੀ ਕੀਤਾ ਜਾ <mark>ਏ</mark> ਗਾ ।			
	III.	ਐਕਸੀਡੈਂਟਲ ਕਵਰ ਕਰਨ ਲਈ ਮੌਤ ਹੋਣ ਤੇ ਜ ਅਸਥਾਈ ਅਪੰਗਤਾ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ 2 ਲੱਖ ਰੂਪ		<mark>ਾਈ ਅਪੰਗਤਾ ਦੇ ਮਾਮਲੇ</mark> ਵਿੱਚ 5 ਲੱਖ ਰੁਪਏ ਜਾਂ ਵਿਵਸਥਾ।	
	ਹੇਠ	ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :			
	(a)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II	(b)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III	
	(c)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III	(d)	I, II ਅਤੇ III	
36.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਨੀਤੀ ਮਾਪਦੰਡ ਸਰਕਾਰ	ਤ ਵੱਲੋ <u>ਂ</u>	ਮੰਗ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਘਾਟੇ ਦੀ	
	ਸਥਿ	ਤੀ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਲਈ ਅਪਣਾਏ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ?			
	I.	ਸਿੱਧੇ ਟੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ ਕਟੇਤੀ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਆਜ ਦਰ	ਾਂ ਨੂੰ ਘ	ਟਾਉਣਾ	
	II.	ਬਚਤ ਅਤੇ ਤਨਖਾਹ ਵਧਾਉਣ ਤੇ ਜੋਰ ਦੇਣਾ			
	III.	ਸਰਕਾਰੀ ਖਰਚੇ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ			
	IV.	ਵਿੱਤੀ ਉਤਸ਼ਾਹ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣਾ			
	ਸਹੀ	ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :			
	(a)	I ਅਤੇ II	(b)	III ਅਤੇ IV	
	(c)	I ਅਤੇ III	(d)	I ਅਤੇ IV	
June	202	3 (A-20	O)		

Consider the following Terms of Reference for Fifteenth Finance Commission. 34. T. The distribution between the Union and the States of the net proceeds of taxes which are to be divided between them and the allocation between the States of the respective shares of such proceeds. II. The principles which should govern the grants-in-aid of the revenues of the States out of the Consolidated Fund of India and the sums to be paid to the States by way of grants-in-aid of their revenues under Article 270 of the Constitution. III. The measures needed to augment the Consolidated Fund of a State to supplement the resources of the Panchayats and Municipalities in the State on the basis of the recommendations made by the Finance Commission of the State. Select the correct answer from the code given below: (a) I and II II and III (b) (c) I and III (d) I. II and III Consider the following statements about E-Shram Portal for registration of 35. unorganized workers: T. It was launched by the labour ministry. II. All registered workers shall be issued an e-Shram card with Universal Account Number (UAN) to avail benefits of various social security schemes of the government (like PM Shram Yogi Maan-Dhan Yojana). III. Provision of accidental cover of ₹ 5 lakh in case of death or permanent disability and ≥ 2 lakh in case of partial disability. Select the correct answer from the code given below: (a) I and II only (b) II and III only I and III only (d) I, II and III (c) 36. Which of the following policy measures does a government usually take to boost demand and support the economy in deflationary situations? I. Lowering interest rates together with cutting direct taxes II. Emphasizing savings and enhancing salaries III. Increasing government expenditure IV. Going for tapering of fiscal stimulus Select the correct answer: (a) I and II (b) III and IV (c)I and III (d) I and IV

(A - 21)

- **37.** 'ਕਾਰਪੋਰੇਟ ਸਮਾਜਕ ਜਿੰਮੇਵਾਰੀ' ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚਾਰੇ।
 - I. ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਸ਼ਟਰ ਉਦਯੋਗਿਕ ਵਿਕਾਸ ਸੰਗਠਨ ਵੱਲੋਂ ਇਹ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦੇ ਸੰਕਲਪ ਵਜੋਂ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜਿਸਦੇ ਤਹਿਤ ਦੇਸ਼ ਆਪਣੇ ਹਿੱਤਧਾਰਕਾਂ ਨਾਲ ਗੱਲਬਾਤ ਵਿੱਚ ਸਮਾਜਕ ਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸੰਬੰਧੀ ਮਾਮਲਿਆਂ ਨੂੰ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ।
 - II. ਇਹ ਲਾਜ਼ਮੀ ਢੰਗ ਹੈ ਜਿਸ ਰਾਹੀਂ ਮੁਨਾਫ਼ਾ ਕਮਾ ਰਹੀ ਕੰਪਨੀ ਤੇ ਉਸਦੇ ਹਿੱਸੇਦਾਰ ਉਸ ਸਮਾਜ ਨੂੰ ਕੁਝ ਵਾਪਸ ਦੇ ਸਕਣ ਜਿਸ ਵਿੱਚੋਂ ਉਹ ਮੁਨਾਫ਼ਾ ਕਮਾ ਰਹੇ ਹਨ।
 - III. ਕੰਪਨੀਆਂ ਦੇ ਐਕਟ 2013 ਨੇ ਸੀ.ਐਸ.ਆਰ. ਨੂੰ ਜ਼ਰੂਰੀ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਹੈ।
 - IV. ਕੰਪਨੀ ਐਕਟ ਦੇ ਸੈਕਸ਼ਨ 135 ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਜੇਕਰ ਹਰ ਕੰਪਨੀ ਜਿਸਦਾ ਨੈਟ ਵਰਥ ₹ 1000 ਕਰੋੜ ਜਾਂ ਵੱਧ ਜਾਂ ₹ 2000 ਕਰੋੜ ਦਾ ਟਰਨ ਓਵਰ ਜਾਂ ਵੱਧ ਜਾਂ ₹ 5 ਕਰੋੜ ਦਾ ਕੁੱਲ ਮੁਨਾਫਾ ਜਾਂ ਵੱਧ, ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਾਲਾਨਾ ਵਿੱਤੀ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਕਮਾਇਆ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸਨੂੰ ਆਪਣੇ ਹਰ ਵਿੱਤੀ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ 2 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਔਸਤਨ ਲਾਭ ਵਿੱਚੋਂ ਖਰਚ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ ਜੋ ਉਸ ਕੰਪਨੀ ਨੇ ਪਿਛਲੇ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਕਮਾਇਆ ਹੋਵੇਗਾ ਜਿਸਨੂੰ ਸੀ.ਐਸ.ਆਰ. ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।

ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :

(a) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III

(b) ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV

(c) ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV

(d) I, II, III ਅਤੇ IV

38. ਦਰਵਾਜਾ ਗੈਸ ਕ੍ਰੇਟਰ, ਗੇਟਵੇਅ ਟੂ ਹੈਲ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹੈ ?

(a) ਤਜ਼ਾਕਿਸਤਾਨ

(b) ਕਜ਼ਾਕਿਸਤਾਨ

(c) ਤੁਰਕਮੇਨਿਸਤਾਨ

(d) ਉਜ਼ਬੇਕਿਸਤਾਨ

39. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਗੋਲਡਨ ਲੰਗੂਰ ਦਾ ਘਰ ਕਰਕੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

(a) ਪੱਕੇ ਟਾਈਗ<mark>ਰ ਰਿਜ਼ਰਵ</mark>

(b) ਕਾਕੋਇਜਾਨਾ ਰਿਜ਼ਰਵ ਫਾਰੇਸਟ

(c) ਰਾਜਾਜੀ ਨੈਸ਼ਨਲ ਪਾਰਕ

(d) ਡੇਜ਼ਰਟ ਨੈਸ਼ਨਲ ਪਾਰਕ

40. ਭੂਗਤਾਨ ਬਕਾਇਆ (BoP) ਘਾਟੇ ਨੂੰ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘੱਟ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ?

- I. ਘਰੇਲੁ ਮੁਦਰਾ ਦਾ ਘਟਣਾ
- II. ਦਰਾਮਦ ਡਿਊਟੀ ਵਧਾਉਣਾ
- III. ਘਰੇਲੁ ਉਤਪਾਦਕਾਂ ਨੂੰ ਨਿਰਯਾਤ ਸਬਸਿਡੀਆਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨਾ
- IV. ਵਿਦੇਸ਼ ਤੋਂ ਉਧਾਰ ਲੈਣਾ

ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚਣੋ :

(a) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II

(b) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III

(c) ਸਿਰਫ II ਅਤੇ IV

(d) I, II ਅਤੇ III

37.	Consider the following statements about 'Corporate Social Responsibility'.				
I. The United Nations Industrial Development Organisation defines management concept whereby countries integrate social and envir concerns in their business operations and interactions with their stakeh					
	II.	It is essentially a way of giving back business and making profit for shar		ne society in which the company is doing ers.	
	III.	Companies Act 2013 made the CSR	mand	latory.	
	IV. Section 135 of the Company Act mentions every company having net worth of ₹ 1000 crores or more or turnover of ₹ 2,000 crore or more or a net profit of ₹ 5 crore or more during any financial year will have to spend in every financial year at least 2 percent of the average net profits of the company made during three immediately preceding years on activities defined under CSR.				
	Sele	ect the correct answer from the co <mark>de</mark> g	given l	below:	
	(a)	I, II and III only	(b)	II, III and IV only	
	(c)	I, III and IV only	(d)	I, II, III and IV	
38.	Dar	vaza Gas Crater, Gateway to Hell is	situat	ed in which of the following countries?	
	(a)	Tajikistan	(b)	Kazakhstan	
	(c)	Turkmenistan	(d)	Uzbekistan	
39.	Whi	ich of the fo <mark>llowing is better known h</mark>	ome o	f golden langur ?	
	(a)	Pakke Tiger Reserve	(b)	Kakoijana Reserve Forest	
	(c)	Rajaji National Park	(d)	Desert National Park	
40.	Hov	v can Balance of Payments (BoP) defi	cit be	reduced?	
	I.	Depreciation of domestic currency			
	II.	Increasing import duty			
	III.	Providing export subsidies to domes	stic pr	oducers	
	IV.	Borrowing from abroad			
	Sele	ect the correct answer using the codes	s give	n below:	
	(a)	I and II only	(b)	I and III only	
	(c)	II and IV only	(d)	I, II and III	

			٠.	
41.	202	3-24 ਦੇ ਕੇਂਦਰੀ ਬਜਟ ਅਨੁਸਾਰ ਸਰਕਾਰ ਦਾ ਸ	ਭ ਤੋਂ ਵ	ਵੱਡਾ ਸਰੇਤ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?
	(a)	ਵਸਤੂਆਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਟੈਕਸ		
	(b)	ਯੂਨੀਅਨ ਐਕਸਾਈਜ਼ ਡਿਊਟੀ		
	(c)	ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ ਟੈਕਸ		
	(d)	ਉਧਾਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਦੇਣਦਾਰੀਆਂ		
42.	ਵਾਧੂ	ਬਜਟ ਸਰੋਤਾਂ (EBR) ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠਾਂ ਦਿੱ	ਤੇ ਬਿ	ਮਾਨਾਂ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰੋ ।
	I.	EBRs ਉਹ ਵਿੱਤੀ ਦੇਣਦਾਰੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਜਨਤਕ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਲਈ ਪੂਰੇ ਮੂਲ ਅਤੇ ਵਿਆਜ ਦੀ ਮੁੜ ਅਦਾ		ਦੇ ਅਦਾਰਿਆਂ ਦੁਆਰਾ ਉਠਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ਕੇਂਦਰ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਬਜਟ ਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।
	II.	੍ਹੇ ਵਿੱਤੀ ਘਾਟੇ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ EBRs ਨੂੰ ਧਿ		
	III.	ਪੁੰਜੀ ਜਟਾਉਣ ਦਾ ਇਹ ਤਰੀਕਾ 2016 ਤੋਂ ਬ <mark>ੰਦ</mark> ਕ		
		ੂ ਤ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ∕ ਕਿਹੜੇ <mark>ਸਹੀ ਹੈ</mark>		
	(a)	ਸਿਰਫ I		ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II
	(c)	ਸਿਰਫ III	(d)	I, II ਅਤੇ III
43.	"Ho	rtinet" ਲਈ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱ <mark>ਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ</mark> ਰ	ਹੀ ਹੈ⁄	ਹਨ ?
	I.	ਇਸ ਨੂੰ APED <mark>A</mark> ਵੱਲੋਂ ਵਿਕ <mark>ਸਿ</mark> ਤ ਕੀ <mark>ਤਾ</mark> ਗਿਆ ਹੈ	1	
	II.	ਇਹ ਇੱਕ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਟ੍ਰੇਸਬਿਲਟੀ ਪ੍ਰਬੰਧ ਹੈ ਜ ਸੰਬੰਧਿਤ ਸੇਵਾਵਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।	ਜੋ ਲਾਭ	ਭਧਾਰਕਾਂ ਨੂੰ ਨਿਰਯਾਤ ਲਈ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਨਾਲ
	III.	ਇਹ ਮੋਬਾਇਲ ਐਪ ਰਾਹੀਂ ਖੇਤਾਂ ਦੀ ਭੂਗੋਲਿਕ ਸ	षिडी व	ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ।
	IV.	ਪ੍ਰਾਈਵੇਟ ਲੈਬ ਏਜੰਸੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਨਮੂਨੇ ਇਕੱਠੇ ਕੀ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।	ਤੇ ਜਾਂ	ਦੇ <mark>ਹਨ ਅਤੇ ਅਧਿਕਾਰੀ</mark> ਆਂ ਨੂੰ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਭੇਜੀਆਂ
	(a)	ਸਿਰਫ III ਅਤੇ IV	(b)	ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III
	(c)	ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV	(d)	I, II, III ਅਤੇ IV
44.	'ਸਾੲੰ	ੀਬਰ ਸਵੱਛਤਾ ਕੇਂਦਰ' ਸੰਬੰਧੀ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ	ਾਂ ਤੇ ਵਿ	ਵਾਰ ਕਰੋ।
	I.	ਇਹ ਸੂਚਨਾ ਤੇ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਮੰਤਰਾਲੇ ਦੇ ਅਧੀਨ ਅ	ਾਉਂਦਾ ਹ	ਹੈ।
	II.	ਇਹ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕਸ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੌਜੀ ਪ	ਮੰਤਰਾਨ	ਤੇ (MeitY) ਦੇ ਅਧੀਨ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ।
	III.	ਇਹ ਬੋਟਨੈਟ ਕਲੀਨਿੰਗ ਅਤੇ ਮਾਲਵੇਅਰ ਵਿਸ਼ਏ	ਸ਼ਣ ਕੇ	ਦਿਰ ਹੈ ।
	IV.	ਇਹ ਸੀ-ਡੈਕ ਵੱਲੋਂ ਚਲਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।		
	ਉਪਰ	ਰੇਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹਨ ?		
	(a)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ IV	(b)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III
	(c)	ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV	(d)	ਸਿਰਫ II, III ਅਤੇ IV
June	202	3 (A-24	4)	

41.		ording to the Union Budget 2023-24 which among the following is the biggest are of the government?					
	(a)	Goods and service tax					
	(b)	Union excise duty					
	(c)	Corporation tax					
	(d)	Borrowings and other liabilities					
42.		With reference to the Extra Budgetary Resources (EBR), consider the following statements.					
	I.	EBRs are those financial liabilities that are raised by public sector undertakings for which repayment of the entire principal and interest is done from the Central Government Budget.					
	II.	EBRs are not taken into account while calculating the Fiscal Deficit.					
	III.	This method of raising capital has been discontinued since 2016.					
	Whi	Which of the statements given above is/are correct?					
	(a)	I only (b) I and II only					
	(c)	III only (d) I, II and III					
43.	Whi	ch of the following statement(s) is/are correct for "Hortinet"?					
	I.	It has been developed by APEDA.					
	II.	It is an integrated traceability system that provides internet-based services to the stakeholders for exporting.					
	III.	It captures the geo location of the farms through the mobile app.					
	IV.	Samples are collected by private lab agencies and the reports are sent to the authorities.					
	(a)	III and IV only (b) I, II and III only					
	(c)	II, III and IV only (d) I, II, III and IV					
44.	Con	sider the following statements regarding "Cyber Swachhta Kendra".					
	I.	It comes under the Ministry of Information and Broadcasting.					
	II.	It comes under the Ministry of Electronics and Information Technology (MeitY).					
	III.	It is Botnet Cleaning and Malware Analysis Centre.					
	IV.	It is operated by C-DAC.					
	Whi	ch of the above statements are correct?					
	(a)	I and IV only (b) II and III only					
	(c)	I, III and IV only (d) II, III and IV only					
June	202	3 (A – 25)					

45.	ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 'ਮੇਘਰਾਜ' ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ ਹਨ ?
	 ਸਾਂਝੇ ਮਿਆਰਾਂ ਦੇ ਇੱਕ ਸਮੂਹ ਦੇ ਬਾਅਦ ਵੰਡੇ ਗਏ ਕਲਾਊਡ ਕੰਪਿਊਟਿੰਗ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦਾ ਇੱਕ ਸਮੂਹ।
	II. ਇਹ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਵਿੱਚ ਬਾਰਿਸ਼ ਨੂੰ ਰਿਕਾਰਡ ਕਰਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਡੈਟਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ।
	III. ਇਹ ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਮੰਤਰਾਲੇ ਵੱਲੋਂ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ ।
	IV. ਇਹ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕਸ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੈਜੀ ਮੰਤਰਾਲੇ ਵੱਲੋਂ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ (MeitY) ਸੀ।
	(a) ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III (b) ਸਿਰਫ II ਅਤੇ IV
	(c) ਸਿਰਫ I ਅਤੇ IV (d) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ IV
46.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਲਚਕੀਲਾ ਹੈ ?
	(a) ਰਬੜ (b) ਸਟੀਲ (c) ਗਿੱਲੀ ਮਿੱਟੀ (d) ਪਲਾਸਟਿਕ
47.	ਭਾਰਤ ਨੇ ਹਰ ਕਿਸਮ ਦੀਆਂ ਮਿਜਾਈਲ ਪ੍ਰਣਾ <mark>ਲੀਆਂ ਸ</mark> ਮੇਤ ਬੈਲਿਸਟਿਕ, ਕਰੂਜ਼, ਐਂਟੀ-ਸ਼ਿਪ, ਏਅਰ-ਡਿਫੈਂਸ,
	ਹਵਾ ਤੋਂ ਹਵਾ ਅਤੇ ਐਂਟੀ-ਮਿਜ਼ਾਈਲ ਪ੍ਰਣਾਲੀ <mark>ਆਂ ਦਾ ਵਿਕ</mark> ਾਸ ਕੀਤਾ ਹੈ । ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਕਰੂਜ਼
	ਮਿਜ਼ਾਇਲ ਹੈ ?
	(a) ਅਗਨੀ (b) ਪ੍ਰਲਯ (c) ਪ੍ਰਿਥਵੀ (d) ਨਿਰਭੈ
48.	ਇਸਰੋ ਦਾ ਅਦਿਤਿਆ-ਐਲ 1 ਮਿਸ਼ਨ ਸੂਰਜ ਦੀਆਂ ਗਤੀਸ਼ੀਲ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਪਕ ਸਮਝ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥ
	ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਸੂਰਜੀ <mark>ਭੌਤਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ਦੀਆਂ</mark> ਕੁਝ ਰਹਿੰਦੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰੇਗਾ । ਸੂਰਜੀ ਹਵਾ ਦੀ
	ਰਚਨਾ ਤੇ ਇਸਦੀ ਊਰਜਾ ਵੰਡ ਨੂੰ ਸਮਝਣ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਯੰਤਰ ਸਹਾਈ ਹੋਏਗਾ ?
	(a) ਪੀਏਪੀਏ (b) ਐਸਯੂਆਈਟੀ
	(c) ਵੀਈਐਲਸੀ (d) ਏਐਸਪੀਈਐਕਸ
40	TS THE THEFT STORES I LOO STORES WE STORES THE CLICO MIDGO MACRA)
49.	ਹੁਣ ਤੋਂ ਕੁਝ ਸਾਲ <mark>ਾਂ ਬਾਅਦ, LIGO-ਇੰਡੀਆ ਅਮਰੀਕਾ, ਯੂਰਪ ਅਤੇ ਜਾਪਾਨ (LIG</mark> O-VIRGO-KAGRA) ਗਰੈਵੀਟੇਸ਼ਨ ਵੇਵ (GW) ਡਿਟੈਕਟਰਾਂ ਦੇ ਨੈਟਵਰਕ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਜਾਏਗਾ । ਭਾਰਤੀ ਡਿਟੈਕਟਰ ਗੁਰਤਾ
	ਤਰੰਗ ਡਿਟੈਕਸ਼ਨ ਦੇ ਕਿਸ ਪਹਿਲੂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨਗੇ ?
	(a) ਸਰੋਤ ਸਥਾਨੀਕਰਨ
	(b) ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਬਾਰੰਬਰਤਾ ਤੇ ਪਤਾ ਲਾਉਣਾ
	(d) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
50.	ਮਨੁੱਖੀ ਸਰੀਰ (ਭਾਰ 70 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ) ਦੇ ਕੁੱਲ ਸਰੀਰ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਔਸਤ ਮਾਤਰਾ ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ
	ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ ?
	(a) 42 ਲੀਟਰ (b) 45 ਲੀਟਰ (c) 50 ਲੀਟਰ (d) 30 ਲੀਟਰ

(A - 26)

45.	Wh	ich of the fo	ollowing stat	ements are c	orrect	tor "MeghRaj" :	•		
	I.	A set of o		cloud compu	ting e	nvironments fol	lowing	a set of cor	nmon
	II.	It is a dat	a analytics s	software to re	ecord a	nd analyze rain	fall acro	oss the coun	try.
	III.	It was lau	inched by th	e Ministry of	Inform	nation and Broa	dcastin	g.	
	IV.	It was la (MeitY).	unched by	the Ministr	y of E	lectronics and	Inform	ation Techr	nology
	(a)	II and III	only		(b)	II and IV only			
	(c)	I and IV	only		(d)	I, II and IV on	ıly		
46.	Wh	ich of the fo	ollowing is m	ost elastic?					
	(a)	Rubber	(b)	Steel	(c)	Wet clay	(d)	Plastic	
47.	crui	ise, anti-sl		ence, air-to-a		of missile sys		_	-
	(a)	Agni	(b)	Pralay	(c)	Prithvi	(d)	Nirbhay	
48.	Aditya-L1 mission of ISRO will enable a comprehensive understanding of the dynamical processes of the sun and address some of the outstanding problems in solar physics. Which instrument will help understand the composition of solar wind and its energy distribution?				solar				
	(a)	PAPA			(b)	SUIT			
	(c)	VELC			(d)	ASPEX			
49.	(LIC	GO-VIRGO	-KAGRA) g	ravitation w	ave (G	the network of W) detectors. It	Γhe Ind		
	(a)	Source lo	calization						
	(b)	Detection	at much lov	ver frequenci	es				
	(c)	Detecting	signatures	of GW from (Cosmic	Microwave Bac	kground	1	
	(d)	All of the	above						
50.		ich of the fo	ollowing is t	rue about the	e avera	age volume of to	otal body	water of h	uman
	(a)	42 Litres	(b)	45 Litres	(c)	50 Litres	(d)	30 Litres	

(A - 27)

51.	ਐਮ	ਐਚ-60ਆਰ ਸੀਹਾਕ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੈ	?		
	(a)	ਰੂਸ	(b)	ਇਜ਼ਰਾਈਲ	
		- ਚੀਨ	(d)	ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ	
52.	ਆਈ	ੀ.ਪੀ.ਸੀ. ਦੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਧਾਰਾਵਾਂ ਬ <mark>ੱ</mark> ਚੇ ਨੂੰ ਵੇਚਣ	- , ਕਿਟ	ਭਾਏ 'ਤੇ ਦੇਣ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਤ _{ੋਂ}	ਰੀਕੇ ਨਾਲ ਬੱਚੇ ਦਾ
		ਟਾਰਾ ਕਰਨ ਜਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਦਾ ਕੇਸ ਹੋਵੇ, ਅਜਿਹੇ ਬੱਚ			
		ਦਾ ਕਬਜਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਤੇ ਪਾਬੰਦੀ ਲਾਉਂਦੀਆਂ	•		
	(a)	ਸੈਕਸ਼ਨ 370 ਅਤੇ 370ਏ	(b)	ਸੈਕਸ਼ਨ 67	
	(c)	ਸੈਕਸ਼ਨ 362ਏ	(d)	ਸੈਕਸ਼ਨ 372 ਅਤੇ 373	
53.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਿਆਂ ਨੂੰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਸੰਵਿਧਾਨ	ਵਿੱਚ	''ਸ਼ੋਸ਼ਣ ਵਿਰੁੱਧ ਅਧਿਕਾਰ'' ਚ	ਏ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਸ਼ਾਮਲ
	ਕੀਤ	ਾ ਗਿਆ ਹੈ ?			
	I.	ਘੱਟ ਗਿਣਤੀਆਂ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ			
	II.	ਫੈਕਟਰੀਆਂ ਅਤੇ ਖਾਣਾਂ ਵਿੱਚ ਬੱਚਿਆ <mark>ਂ ਦੇ</mark> ਰੁਜ਼ਗਾ	ਰ ਦੀ	ਮਨਾਹੀ	
	III.	ਛੂਤ-ਛਾਤ ਦਾ ਖ਼ਾਤਮਾ			
	IV.	ਮਨੁੱਖੀ ਤਸਕਰ <mark>ੀ ਦੀ ਮਨਾਹੀ ਅ</mark> ਤੇ ਜ <mark>ਬਰੀ</mark> ਮਜ਼ਦੂ	ਰੀ		
	ਹੇਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :		94 7	
	(a)	ਕੇਵਲ I, II ਅਤੇ IV	(b)	ਕੇਵਲ II ਅਤੇ IV	
	(c)	ਕੇਵਲ III ਅਤੇ IV	(d)	I, II, III ਅਤੇ IV	
54.	ਯੂਨੀ	ਅਨ ਸੂਚੀ ਵਿੱ <mark>ਚ ਦਰਜ ਮਾਮਲੇ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਮ</mark> ੌ	ਜੂਦਾ ਕ	ਾਨੂੰਨ ਦੇ ਬਿਹਤਰ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਲ	ਈ ਵਾਧੂ ਅਦਾਲਤਾਂ
	ਕੈਣ	ਸਥਾਪਿਤ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ?			-
	(a)	ਭਾਰਤ ਦੀ ਸੁਪਰੀਮ ਕੋਰਟ	(b)	ਕੇਂਦਰ ਸਰਕਾਰ ਮਤੇ ਰਾਹੀਂ	
	(c)	ਰਾਜਾਂ ਦੀ ਸਹਿਮਤੀ ਨਾਲ ਸੰਸਦ	(d)	ਸੰਸਦ ਕਾਨੂੰਨ ਦੁਆਰਾ	
55.	ਇਹ	ਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਜੋੜ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਮੇਲ ਨਹੀਂ	ਖਾਂਦਾ ਹ	ਹੈ ?	
	(a)	ਐਬਸੋਲਿਊਟ ਵੀਟੋ - ਬਿਲ ਦੀ ਸਹਿਮਤੀ ਨੂੰ ਰੋਕ	ਣਾ		
	(b)	ਕੁਆਲੀਫਾਈਡ ਵੀਟੋ - ਇਸ ਨੂੰ ਉੱਚ ਬਹੁਮਤ ਨਾ	ਲ ਵਿਧ	<u>ਸਾਨ ਸਭਾ ਦੁਆਰਾ ਰੱਦ ਕੀਤਾ</u>	ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ
	(c)	ਸਸਪੈਂਸਿਵ ਵੀਟੋ - ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੁਆਰਾ ਪਾਸ ਕ	ਹੀਤੇ ਗ	ਏ ਬਿੱਲ 'ਤੇ ਕੋਈ ਕਾਰਵਾਈ ਨ	ਾ ਕਰਨਾ
	(d)	ਪਾਕੇਟ ਵੀਟੋ - ਨਾ ਤਾਂ ਅਣਮਿੱਥੇ ਸਮੇਂ ਲਈ ਬਿੱਲ	ਤ ਦੀ	ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰਨਾ, ਨਾ ਹੀ ਰੱਦ ਕ	ਸ਼ਰਨਾ ਅਤੇ ਨਾ ਹੀ
		ਵਾਪਸ ਕਰਨਾ			

51.	51. MH-60R Seahawk belongs to which of the following country?			
	(a)	Russia	(b)	Israel
	(c)	China	(d)	United States
52.	disp	-		(s) sale, letting on hire or otherwise buying, hiring or otherwise obtaining
	(a)	Section 370 and 370A	(b)	Section 67
	(c)	Section 362A	(d)	Section 372 and 373
53.		ch of the following are included as be Constitution of India ?	ing pa	art of the "Right against Exploitation" in
	I.	Protection of the interest of minorit	ies	
	II.	Prohibition of employment of children	en in	factories and mines
	III.	Abolition of untouchability		
	IV.	Prohibition of traffic in human bein	gs and	l forced labour
	Cho	ose the correct answer using the code	e give	a below:
	(a)	I, II and IV only	(b)	II and IV only
	(c)	III and IV only	(d)	I, II, III and IV
54.		o can establish additional courts for beect to a matter enumerated in the Un		administration of any existing law with ist?
	(a)	Supreme Court of India		
	(b)	Union Government by resolution		
	(c)	Parliament with the consent of state	es	
	(d)	Parliament by law		
55.	Whi	ch of the following pair is not correct	ly ma	ched?
	(a)	Absolute veto – Withholding of asse	nt to	the bill
	(b)	Qualified Veto – Can be overridden	by th	e legislature with a higher majority
	(c)	Suspensive Veto – Taking no action	on th	e bill passed by the legislature
	(d)	Pocket Veto – Neither ratifies nor period	rejec	ts nor returns the bill for an indefinite

56.	 ਨੇਟੀਫਾਈਡ ਏਰੀਆ ਕਮੇਟੀ ਦੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਹਨ ? 												
	I.	ਇਹ ਰਾਜ ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੇ ਇੱਕ ਐਕਟ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।											
	II.	ਇਹ ਇੱਕ ਨਵੇਂ ਵਿਕਾਸਸ਼ੀਲ ਸ਼ਹਿਰ ਲਈ ਗਠਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।											
	III.	ਇਸ ਦੀਆਂ ਸ਼ਕਤੀਆਂ ਨਗਰ ਕੋਸਲ ਦੀਆਂ ਸ਼ਕਤੀਆਂ ਦੇ ਸਮਾਨ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ।											
	IV.	ਇਹ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇੱਕ ਨਾਮਜ਼ਦ ਸੰਸਥਾ	ਹੈ।										
	V.	ਇਸ ਦਾ ਚੇਅਰਮੈਨ ਕਮੇਟੀ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਚ											
	(a)	ਕੇਵਲ III, IV ਅਤੇ V	(b) ਕੇਵਲ II, III ਅਤੇ IV										
	(c)	ਕੇਵਲ II, IV ਅਤੇ V	(d) ਕੇਵਲ I, III ਅਤੇ IV										
57.	ਭਾਰ	r ਦੇ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨ ਬਾਰੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ 'ਤੇ ਗੌਰ ਕਰੋ :											
	I.	ਇਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਚੇਅਰਮੈਨ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਹੋਰ ਮੈਂਬਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ।											
	II.		ਰਪਤੀ ਦੁਆਰਾ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।										
	III.	ਇਹ ਭਾਰਤੀ ਵਿੱਤੀ ਸੰਘਵਾਦ ਦੇ ਸੰਤੁਲਨ ਪ <mark>ਹੀਏ</mark> ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ ।											
		ਰੋਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ∕ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ											
	(a)	ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III	(b) ਕੇਵਲ II ਅਤੇ III										
	(c)	(c) ਕੇਵਲ III (d) I, II ਅਤੇ III											
58.	ਸੂਚੀ	' I ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮਿਲਾਨ ਕਰਦੇ <mark>ਹੋਏ</mark>	<mark>ੇ ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ</mark> ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :										
	•	ਸੂਚੀ I	ਸੂਚੀ II										
		(ਪਹਿਲ ਕਦਮੀ)	(ੱਉਦੇਸ਼)										
	A.	ਈ-ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰਜ਼ 'ਨਿਆਏ 1. ਕੋਸ਼ਲ'	100 1001 11 001011,11 110 1000)11111 119 00										
		वगल	ਪੋਰਟਲ ਹੈ ਜਿਸਦਾ ਮਕਸਦ ਕਾਨੂੰਨੀ ਖੋਜ ਵਿੱਚ ਜੱ										
			ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ ਹੈ ।										
	В.	ਸੁਪੇਸ (SUPACE) 2.	is a residual to resolution in the										
			ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ ਜੋ ਨਿਰਣਿਆਂ ਦਾ ਅਨੁਵਾਦ ਖੇਤਰੀ										
	0	TTTT (CINIAC)	ਭਾਸ਼ਾ <mark>ਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕ</mark> ਰਦਾ ਹੈ।										
	C.	ਸੁਵਾਸ (SUVAS) 3.	ਇਹ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਵਿੱਚ ਸੁਪਰੀਮ ਕੋਰਟ, ਹਾਈ ਕੋਰਟ										
			ਅਤੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਅਦਾਲਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਸਾਂ ਦੀ ਈ-ਫਾਈਲਿੰਗ										
	D.	ਈ-ਕਮੇਟੀ 4.	ਦੀ ਸਹੂਲਤ ਦੇਵੇਗਾ। ••••••••••••••••••••••••••••••••••••										
	Ъ.	ਈ-ਕਮਟਾ 4.	ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਅਦਾਲਤਾਂ ਨੂੰ										
			ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਜੋੜਨਾ ਅਤੇ ਭਾਰਤੀ ਕਾਨੂੰਨ ਵਿਵਸਥਾ ਦੇ ICT ਨੂੰ ਮਜਬੂਤ ਕਰਨਾ ਹੈ ।										
	-		ਿ। ਨੂੰ ਮੁਸਕੈਂਤ ਕਰਨ, ਹ ।										
	ਕੋਡ	A B C D											
	(a)												
	(b)	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											
		4 1 2 3											
	(d)	3 1 4 2											

56.	Whi	ch of the following are the features of a notified area committee ?											
	I.	It is	set u	p by	an act of a	state	legislatu	re.	2 .				
	II.	It is	const	titute	d for a nev	wly de	eveloping	tov	own.				
	III.	Its p	ower	s are	similar to	the p	owers of t	he	e Municipal Council.				
	IV.	It is	entir	ely a	nominate	d body	7.						
	V.	Its Chairman is elected by the members of the committee.											
	(a)	III,	IV an	d V o	nly		(b))	II, III and IV only				
	(c)	II, I	V and	l V on	ly		(d))	I, III and IV only				
57.	Con	sider	the fo	ollowi	ng statem	ents a	about Fina	an	nce Commission of India :				
	I.	It co	nsist	s of a	Chairman	n and	three othe	er	members.				
	II.	Qua	lifica	tion o	f the mem	nbers o	of the Con	Commission is determined by the President.					
	III.	It is	to ac	t as t	he balanci	ing wh	nee <mark>l of I</mark> nd	lia	an fiscal federalism.				
	Whi	ch of	the a	bove	statement	t/state	ements is/s	ar	re correct?				
	(a)	I an	d III (only			(b))	II and III only				
	(c)	III o	nly				(d)	(d) I, II and III					
58.	Mat	ch Li	st I w	ith L	ist II and	select	correct ar	nsv	swer from the code given below the lists				
		List	I				List II		5U 7				
			tiativ				(Aims)		271/1				
	A.				enters	1.			tificial intelligence based portal				
	В.	_	ay Ka PACE			aimed at assisting judges with legal resea 2. It is an artificial intelligence based softwa							
		201				that can assist in translation of judgment							
	0	OI II	7 A CI				_		nal languages.				
	C.	SUV	AS			3.			ilitate e-Filing of cases in the Court, High Court and District				
									oss the country.				
	D.	E-C	ommi	ittee		4.	interlink all the courts across the						
							ICT enal		nd make Indian Judicial System ed.				
	Cod	les :											
		A	В	\mathbf{C}	D								
	(a)	3	1	2	4								
	(b)	3	2	4	1								
	(c)	4	1	2	3								
	(d)	3	1	4	2								

- 59. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਗਲਤ ਮੇਲ ਲੱਭੋ :

 (a) ਭੂਨਕਸ਼ਾ (BhuNaksha) ਡਿਜੀਟਲ ਕੈਡਸਟ੍ਰਲ ਮੈਪਿੰਗ ਲਈ ਇੱਕ ਹੱਲ
 (b) ਭੂਮੀ (Bhoomi) ਕੇਰਲ ਦੀ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਕਾਗਜ਼ੀ ਜ਼ਮੀਨੀ ਰਿਕਾਰਡਾਂ ਨੂੰ ਡਿਜੀਟਾਈਜ਼ ਕਰਨ ਅਤੇ ਇੱਕ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਪਹਿਲਕਦਮੀ
 (c) ਧਾਰਨੀ (Dharani) ਤੇਲੰਗਾਨਾ ਦੀ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਭੂਮੀ ਨਕਸ਼ੇ ਨਾਲ RoR ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਕਰਨ ਦੀ ਪਹਿਲਕਦਮੀ
 (d) ਸਵਾਮਿਤਵਾ (SVAMITVA) ਨਵੀਨਤਮ ਸਰਵੇਖਣ ਡਰੋਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੁਆਰਾ ਪੇਂਡੂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਆਬਾਦੀ, ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਹੱਦਬੰਦੀ ਅਤੇ ਰਿਕਾਰਡ ਅਧਿਕਾਰ/ਪ੍ਰਾਪਰਟੀ ਕਾਰਡ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਯੋਜਨਾ

 60. E-ਗਵਰਨੈਂਸ ਸਰਵੇਖਣ 2022 ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ, ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਨੂੰ ਵਿਚਾਰੋ ਅਤੇ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :

 L 'ਈ-ਗਵਰਨਮੈਂਟ ਸਰਵੇ 2022 : ਦਿ ਫਿਊਜ਼ਰ ਆਫ਼ ਡਿਜੀਟਲ ਗਵਰਨਮੈਂਟ' ਯੂ ਐਨ ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ
 - I. 'ਈ-ਗਵਰਨਮੈਂਟ ਸਰਵੇ 2022 : ਦਿ ਫਿਊਚਰ ਆਫ਼ ਡਿਜੀਟਲ ਗਵਰਨਮੈਂਟ' ਯੂ.ਐਨ. ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਮਾਮਲਿਆਂ ਦੇ ਵਿਭਾਗ ਦੁਆਰਾ <mark>ਜਾਰੀ</mark> ਕੀਤਾ ਗਿਆ।
 - II. ਭਾਰਤ ਈ-ਗਵਰਨੈਂਸ ਵਿਕਾਸ ਸੂਚਕਾਂਕ <mark>ਵਿੱਚ 105</mark> ਅਤੇ ਈ-ਭਾਗਦਾਰੀ ਸੂਚਕਾਂਕ ਵਿੱਚ 61ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ, ਜੋ 2020 ਦੇ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 100 ਅਤੇ <mark>29 ਦੇ</mark> ਰੈਂਕ <mark>ਤੋਂ ਹੇ</mark>ਠਾਂ ਹੈ।
 - III. ਈ-ਗਵਰਨਮੈਂਟ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਇੰਡੈ<mark>ਕਸ ਵਿੱਚ ਜਾਪਾ</mark>ਨ ਪਹਿਲੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਜਦੋਂ ਕਿ ਡੈਨਮਾਰਕ ਈ-ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਸੂਚਕਾਂਕ ਵਿੱਚ ਪ<mark>ਹਿਲੇ</mark> ਰੈਂਕ ਤੇ ਹੈ।
 - (a) ਕੇਵਲ II ਅਤੇ III

(b) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III

(c) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ II

- (d) I, II ਅਤੇ III
- 61. ਪੈਨਸ਼ਨ ਫੰਡ ਰੈਗੂਲੇਟਰੀ ਐਂਡ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਅਥਾਰਟੀ (PFRDA) ਦੁਆਰਾ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪੈਨਸ਼ਨ ਸਕੀਮ/ਸਕੀਮਾਂ ਚਲਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹੈ/ਹਨ ?
 - I. ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪੈ<mark>ਨਸ਼ਨ ਪ੍ਰਣਾਲੀ (NPS</mark>)
 - II. ਅਟਲ ਪੈਨਸ਼ਨ ਯੋਜਨਾ
 - III. ਪ੍ਰਧਾਨ ਮੰਤਰੀ ਸ਼ੁਮ ਯੋਗੀ ਮਾਨਧਨ (PM-SYM)

ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :

(a) ਕੇਵਲ I

(b) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ II

(c) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III

- (d) I, II ਅਤੇ III
- 62. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ ਸੰਸਥਾ ਨੇ ਭਾਰਤ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਸਵਦੇਸ਼ੀ ਫਲਾਇੰਗ ਅਤੇ ਟ੍ਰੇਨਰ ਏਅਰ ਕ੍ਰਾਫਟ 'ਹੰਸਾ-ਐਨ.ਜੀ.' ਨੂੰ ਡਿਜਾਇਨ ਅਤੇ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤਾ ਹੈ ?
 - (a) ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਖੋਜ ਵਿਕਾਸ ਨਿਗਮ (NRDC)
 - (b) ਵਿਗਿਆਨਕ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਖੋਜ ਪਰਿਸ਼ਦ (CSIR)
 - (c) ਹਿੰਦੁਸਤਾਨ ਏਰੋਨਾਟਿਕਸ ਲਿਮੇਟਿਡ (HAL)
 - (d) ਰੱਖਿਆ ਖੋਜ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਨਿਗਮ (DRDO)

59. Find out the incorrect match from the following:												
	(a)	BhuNaksha -	-A solution for Di	gital Cad	lastral Mappi	ng.						
	(b)	b) Bhoomi – Initiative by Govt. of Kerala to digitize paper land recreate a software mechanism										
	(c)	Dharani –	Initiative by Gindividual land		Celangana to	integra	te RoR data v	vith				
	(d)	SVAMITVA -	-Scheme to dema of Rights/Prope surveying drone	rty Caro	ds in rural		-					
60.		Consider the following statements regarding E-Governance Survey 2022 and choose the correct option.										
	I.	'E-Government Survey 2022 : The Future of Digital Government' was released by UN Department of Economic and Social Affairs.										
	II.	India ranked 105 in the E-Government Development Index and 61 in E-Participation Index, down from the 2020 rank of 100 and 29 respectively.										
	III.		1 st in the E-Go Participation Inde		nt Developme	ent Inde	ex while Denm	ıark				
	(a)	II and III only		(b)	I and III onl	y						
	(c)	I and II only		(d)	I, II and III							
61.	Which of the following pension scheme(s) is/are run by the Pension Fund Regulatory & Development Authority (PFRDA)?											
	I.	National Pensi	on System (NPS)									
	II.	Atal Pension Y	ojana									
	III.	Pradhan Mant	ri Shram Yogi Ma	andhan	(PM-SYM)							
	Sele	ct the correct ar	nswer using the co	ode given	below:							
	(a)	I only		(b)	I and II only	7						
	(c)	I and III only		(c)	I, II and III							
62.			owing organizati and Trainer Airc		•	d devel	loped India's f	first				
	(a)	National Research Development Corporation (NRDC)										
	(b)	Council of Scie	ntific and Industr	rial Resea	arch (CSIR)							
	(c)	Hindustan Aer	onautics Ltd. (HA	L)								
	(d)	Defence Resear	rch and Developm	ent Corp	oration (DRD	O)						
June	202	3	()	A - 33)								

63.	. ਇੰਡੋ ਤਿਬਤੀਅਨ ਬਾਰਡਰ ਪੁਲਿਸ (ITBP) ਨੇ ਆਪਣਾ ਪਹਾੜ-ਯੁੱਧ ਸਿਖਲਾਈ ਕੇਂਦਰ ਜੁਲਾਈ 2022 ਵਿੱਚ									
	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਰਾਜ∠ਯੂ	.ਟੀ. ਵਿੱਚ ਸਥਾਪਿ	ਤ ਕੀਤ	ਤਾ ਹੈ ?					
	(a)	ਹਿਮਾਚਲ ਪ੍ਰਦੇਸ਼		(b)	ਜੰਮੂ ਅਤੇ ਕਸ਼ਮੀਰ					
	(c)	ਲਦਾਖ		(d)	ਸਿੱਕਿਮ					
64.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਵਿ	ਵਚ ਭਾਰਤੀ ਦੂਤਾ	ਵਾਸ ਟੇ	ਨ ਅਕਤੂਬਰ 2022 ਿ	ਵੇੱਚ ਸਲਾਨਾ ਫਲੈਗਸ਼ਿਪ				
	ਸੱਭਿ	ਆਚਾਰਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 'ਸਾਰੰਗ' ਦ	ਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ	ਹੈ ?						
	(a)	ਜਰਮਨੀ		(b)	ਦੱਖਣੀ ਕੋਰੀਆ					
	(c)	ਜਾਪਾਨ		(d)	ਰੂਸ					
65.	. ਬ੍ਰਿਕਸ (BRICS) ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਨਾਲ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ/ਹਨ ?									
	I.	ਬ੍ਰਿਕਸ (BRICS) ਪੰਜ ਉਭਰ	ਾ ਰਹੀਆਂ ਅ <mark>ਰਥ</mark> ਵਿ	ਵਿਸ਼ਥ	ਾਵਾਂ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਰੂਪ ਹੈ					
	II.	ਇਸ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ 2001 ਵਿਚ	ਤ ਹੋਈ		_					
	III.	ਦੱਖਣੀ ਅਫਰੀਕਾ ਨੂੰ 2010 ਵਿ	ਵਚ ਜੋੜਿਆ ਗਿਆ							
	IV.	15ਵੀਂ ਬ੍ਰਿਕਸ (BRICS) ਸੰਮੇ	ਲਨ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ	ਦੱਖਣੰ	ੀ ਅਫਰੀਕਾ ਕਰੇਗਾ					
	ਹੇਠਾ	ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਰ	ਹੀ ਉੱ <mark>ਤਰ ਦੀ ਚੋਣ</mark>	ਕਰੋ :						
	(a)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II		(b)	ਸਿਰਫ਼ I, III ਅਤੇ IV	•				
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I, II ਅਤੇ IV		(d)	I, II, III ਅਤੇ IV					
66.	Mor	nkeypox ਵੈਕਸੀਨ ਨੂੰ ਹਾਲ ਹੰ	ੀ ਵਿਚ <mark>ਬਾਲਗਾਂ ਨੂ</mark> ੰ	ਵਾਇਕ	ਰਸ ਤੋਂ ਬ <mark>ਚਾ</mark> ਉਣ ਲਈ ।	ਯੂਰਪੀਨ ਮੈਡੀਸਨ ਏਜੰਸੀ				
	ਈਐ	ਮਏ (EMA) ਵੱਲੋਂ ਮੰਜੂਰੀ ਦਿੱਤੰ	ੀ ਗਈ ਹੈ । ਇਸ ਵੈ	ਕਸੀਨ	ਦਾ ਕੀ ਨਾਂ ਹੈ ?					
	(a)	MMVANEX		(b)	MPVANEY					
	(c)	MVANEX		(d)	IMVANEX					
67.	ਮਾਰ	ਚ 2023 ਵਿਚ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤੇ	ਗਏ ਡਿਜੀਟਲ ਭੁ	ਗਤਾਨ	ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਹਫ਼ਤੇ ਦੇ	ਸੰਦਰਭ ਵਿਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ				
	ਕਥਰ	ਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ ਹਨ ?								
	I.	ਇਸਦਾ ਥੀਮ ਸੀ ''ਡਿਜੀਟਲ	ਪੇਮੈਂਟ ਅਪਣਾਉ, ਅੰ	ਮੌਰੋ ਕੋ	ਭੀ ਸਿਖਾਓ''					
	II.	ਇਸਦਾ ਆਯੋਜਨ ਵਿੱਤ ਮੰਤਰਾ	ਾਲੇ ਵਲੋਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ	ਮਾ ਸੀ						
		ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ''ਹਰ ਭੁਗਤਾਨ	_							
		ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕੋਡ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਮ	ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋ		_					
	(a)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II		()	ਸਿਰਫ਼ II ਅਤੇ III					
	(-)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III			I, II ਅਤੇ III					
68.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪੁਲਾੜ	ਏਜੰਸੀ ਨੇ 'ਕੈਪਸਟੋ		-	?				
	(a)	ਨਾਸਾ (b) 1	ਇਸਰੋ	(c)	ਸਪੇਸ ਐਕਸ (ਹ	d) ਰੌਸਕੋਸਮੌਸ				
June	202	3	(A - 34	l)						

63.		Indo Tibetan B ining Centre in w						ntain – Warfare				
	(a)	Himachal Prade	sh		(b)	Jammu and Kas	shmir					
	(c)	Ladakh			(d)	Sikkim						
64.		·			•	ng has organized its much sought after annua						
	(a)	Germany			(b)	South Korea						
	(c)	Japan			(d)	Russia						
65 .	With reference to BRICS, which of the following statements is/are correct?											
	I.	BRICS is an acr	onym	of five eme	erging ec	ging economies						
	II.	It was formed in										
	III.	. South Africa was added in 2010										
	IV.	15 th BRICS Summit will be hosted by South Africa										
	Sele	Select the correct answer using the code below:										
	(a)	I and II only			(b)	I, III and IV onl	У					
	(c)	I, II and IV only			(d)	I, II, III and IV						
66.		keypox Vaccine hecting adults fron						Agency (EMA) for accine ?				
	(a)	MMVANEX			(b)	MPVANEY						
	(c)	MVANEX			(d)	IMVANEX						
67.	With reference to the Digital Payments Awareness Week, organized in March, 2023, which of the following statements are correct?											
	I.	The theme was "Digital Payment Apnao, Auron Ko Bhi Sikhao"										
	II.	It was organized by Ministry of Finance										
	III.	. The Mission was "Har Payment Digital"										
	Sele	Select the correct answer using the code given below:										
	(a)	I and II only			(b)	(b) II and III only						
	(c)	I and III only			(d)	I, II and III						
68.	Whi	ch of the following	g spac	e agencies	has laun	ched 'CAPSTON	E' sate	ellite?				
	(a)	NASA	(b)	ISRO	(c)	SPACE X	(d)	Roscosmos				

(A-35)

69.	ਭਾਰਤ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿਕਾਸ ਫੰਡ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਰ											ਹੀ		
	ਹੈ/ਟ	ਹੈ∕ਹਨ ?												
	 I. ਇਸਨੂੰ 14 ਨਵੰਬਰ, 2022 ਨੂੰ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ II. ਇਸ ਨੂੰ ਵਣਜ ਵਿਭਾਗ ਦੁਆਰਾ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ III. ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਜ਼ਰੂਰੀ ਫੰਡਿੰਗ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਕੇ ਗੁਣਵੱਤਾ ਵਾਲੇ ਪੀ.ਪੀ.ਪੀ. ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ ਹੈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ : 												. ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਦੇ ਵਿਕ	ਾਸ
	(a)	ਸਿਰ	ਰ I					(b) ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II						
	(c)	ਸਿਰ	इ III					(d)	I, II Y	ਮਤੇ :	III			
70.	ਮੈਟਵ	ਰੇ ਟ੍ਰੇਨ	ਲਈ '	ਦੇਸ਼ ਦੰ	ੀ ਪਹਿਲੀ	ੀ ਅੰਡਰ ਵਾਕ	ਟਰ ਟਰਾਂਸ	ਸਪੋਰ	ਟ ਟਨਾ	ਤ ਕੋ	ਰੀਡੋਰ ਦੇ	ਸੰਦ	ਰਭ ਵਿਚ ਹੇਠਾਂ ਚਿ	ੱਤੇ
	ਕਥਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ /ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ /ਹਨ ?													
	 I. ਇਸਦਾ ਟੈਸਟ ਰਨ ਕਲੱਕਤਾ ਵਿੱਖੇ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ II. ਇਸਦੀ ਲੰਬਾਈ ਨਦੀ ਦੇ ਹੇਠਾਂ 520 ਮੀਟਰ ਹੈ III. ਸੁਰੰਗ ਨਦੀ ਦੀ ਸਤਿਹ ਤੋਂ ਲਗਭਗ 40 ਮੀਟਰ ਹੇਠਾਂ ਹੈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੌਣ ਕਰੋ : 													
	` ′	I ਅਤੇ ਸਿਰ						(b) I ਅਤੇ II (d) I, II ਅਤੇ III						
7 1	(-)											- CO		
11.	 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਦੇਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਨੂੰ ਹਰਾ ਕੇ, ਭਾਰਤ ਦੀ ਪੁਰਸ਼ ਬੈਡਮਿੰਟਨ ਟੰ ਖਿਤਾਬ ਜਿੱਤਿਆ ਹੈ ? 								IA O AIG	၂က၊	6.9 d. uu 84	С.		
	(a)	ਦੱਖਬੰ	ੀ ਕੋਰੀ	ਆ	(b)	ਜਾਪਾਨ		(c)	ਵੀਅਤ	ਨਾਮ	· (d)	ਇੰਡੋਨੇਸ਼ੀਆ	
72.		ਸੂਚੀ (20	ੀ I 23 ਵਿੱ	ਚ ਪਦ	ਮ ਸ੍ਰੀ ਪੁ	ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਰਸਕਾਰ ਪ੍ਰਾ			5)		ਸੂਚੀ II (ਏਰੀਆ/	′ਫੀਲ		
	A.	_	ੀਸ਼ਵਰ 		ਵਰ				1.		ਸਪੋਰਟਸ			
	В.		ਤ ਚੌਹ						2.		ਸੋਸ਼ਲ ਵਰ	ਰਕ		
	C.	-	ਚੰਦ ਹ						3.		ਆਰਟ			
	D.	ਅਸ	.ਆਰ.	ਡਾ. ਪ੍ਰ	ਸਾਦ				4.	•	ਮੈਡੀਸਨ			
	ਕੋਡ				_									
	(a)	A 1	B 2	C 3	D 4									
	(b)	4	3	$\frac{3}{2}$	1									
	(c)	4	3	1	2									
	(d)	2	3	1	4									

69.	With reference to the India Infrastructure Project Development Fund Scheme, which of the following statements is/are correct?													
	I.	It w	as la	unche	${ m ed}$ on ${ m 14}^{ m th}$	November,	2022							
	II.	It w	as la	unche	ed by the I	Department	of Co	m	merce					
	III.		•	ctive is to aid development of quality PPP projects by providing necessary support								ry		
	Sele	ect th	the correct answer using the code given below:											
	(a)	I on	ly				(b)	Ι	and II on	ly				
	(c)	III d	only				(d)	Ι	, II and II	I				
70.					_	s first und			_		and	the co	rridor fo	or
						wing staten		is	/are correc	et?				
	I.					ed in Calcut								
	II.		_			er is 520 me								
	III. Tunnel is approximately 40 meters below surface of the river													
	Select the correct answer using the code given below: (a) I and III only (b) I and II only													
	(a)			only			(b)		and II on	•				
	(c)	Onl	y I				(d)	1	, II and III	L				
71.	Ву	lefea	ting v	vhich	of the fol	llowing cour	itries,	, c	did the Inc	dia's Me	n's b	admin	ton tea	m
	win the Thomas Cup title for the first time?													
	(a)	Sou	th Ko	rea	(b) J	apan	(c)	1	Vietnam	((d)]	Indone	sia	
72.	Mat	ch L	ist I v	with I	List II and	l select the	correc	et	answer fro	om the c	ode	given l	oelow th	ıe
	lists	3:												
			st I	~.		511.		=	List II	.				
	A				Awardees				(Area / Fi	eld)				
	A.				chandawa:	r	1.		Sports	-				
	В.		mant				2.		Social W	ork				
	C.				Lodha		3.		Art					
	D.	S.I	R.D. F	rasac	d		4.		Medicine	;				
	Cod	les :												
		A	В	\mathbf{C}	D									
	(a)	1	2	3	4									
	(b)	4	3	2	1									
	(c)	4	3	1	2									

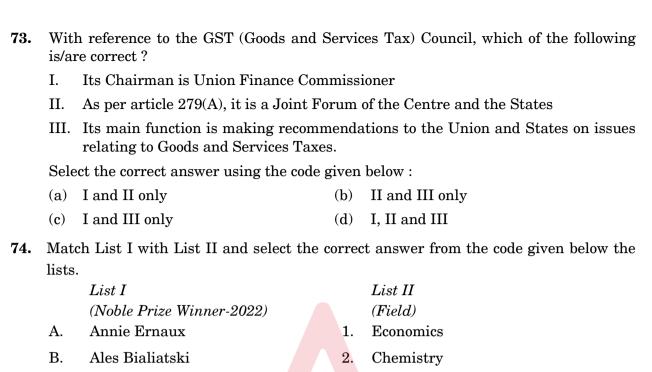
(d) 2

1

4

3

73.	GST (ਗੁਡਜ ਐਂਡ ਸਰਵਿਸ ਟੈਕਸ) ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਨਾਲ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ \prime ਹਨ ?								
	I.	ਇਸਦਾ ਚੇਅਰਮੈਨ ਕੇਂਦਰੀ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨਰ ਹੈ ।							
	II.	ਆਰਟੀਕਲ 279(ਏ) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਇਹ ਕੇਂਦਰ ਅਤੇ ਹ	ਤਾਜਾਂ ਦ	ग मांइ	ਤਾ ਫੋਰਮ ਹੈ।				
	III.	ਇਸਦਾ ਮੁੱਖ ਕੰਮ ਵਸਤੂਆਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾਵਾਂ ਟੈਕਸਾਂ ਨਾ	ਲ ਸੰੲ	प उ	ਮੁੱਦਿਆਂ ਤੇ ਯੂਨੀਅਨ ਅਤੇ ਰਾਜਾਂ ਨੂੰ				
		ਸਿਫਾਰਿਸ਼ ਕਰਨਾ ਹੈ ।							
		ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋ -	•						
	` ′	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II (b)			ਅਤੇ III				
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III (d)	I, II	[ਅਤੇ	III				
74.	ਸੂਚੀ	਼ ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮੇਲ ਕਰਕੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ <i>ਸ</i>	ਾਹੀ ਉੱਤ	ਤਰ ਦੰ	ੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ?				
	-	ਸੂਚੀ I			ਸੂਚੀ II				
		(ਨੋਬਲ ਪੁਰਸਕਾਰ ਜੇਤੁ – 2022)			(ਫੀਲਡ)				
	A.	ਐਨੀ ਅਰਨੈਕਸ		1.	ਅਰਥ ਸ਼ਾਸਤਰ				
	B.	ਐਲਸ ਬਿਆਲਿਯਾਤਸਕੀ		2.	ਰਸਾਇਣ ਵਿਗਿਆਨ				
	C.	ਬੇਨ ਬਰਨਾਨਕੇ, ਡਗਲਸ ਡਾਇਮੰਡ <mark>ਅਤੇ</mark> ਫਿਲਿਪ ਡਾਇਬਵਿਗ		3.	ਸਾਹਿਤ				
	D.	ਕੈਰੋਲਿਨ ਬਰਤੋਜੀ, ਮੋਰਟਨ ਮੇਲ <mark>ਡਲ ਅਤੇ ਕੇ.ਬੈਰੀ</mark> ਸ਼ਾਰਪਲੈਸ		4.	ਸ਼ਾਂਤੀ				
	वेड:								
		A B C D							
	` ′	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							
	(b) (c)	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							
	(d)								
					} 				
75.	HIO	ਾ ਸਨਮਾਨ ਬ <mark>ੁੱਚਤ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਸਕੀਮ ਬਾਰੇ ਹੇਠ</mark> ਇ							
	I.	ਮਹਿਲਾ ਸਨਮਾਨ ਬੱਚਤ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਸਕੀਮ ਇੱਕ ਹ	ਵਾਰ ਉ	ਪਲਬ	ਧ ਸਕੀਮ ਹੈ ਜੋ ਕਿ ਅਪ੍ਰੈਲ 2023 ਤੋਂ				
		ਮਾਰਚ 2025 ਤੱਕ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਲਈ ਹੈ।							
	II.	ਸਕੀਮ ਅਧੀਨ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਜਮ੍ਹਾਂ ਰਕਮ 1000 ਰੁਪਏ,	ਸੰ ਰੁਪ	ਏ ਦੇ	ਗੁਣਾਂ ਵਿੱਚ, ਅਤੇ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਰਾਸ਼ੀ				
		ਜਮਾਂ ਕਰਾਉਣ ਦੀ ਸੀਮਾ 2.00 ਲੱਖ ਰੁਪਏ ਹੈ।							
	III.	ਖਾਤਾ ਧਾਰਕ ਖਾਤਾ ਖੋਲ੍ਹਣ ਦੀ ਮਿਤੀ ਤੋਂ ਇੱਕ ਸਾਲ	ਬਾਅ	ਦ ਖਾ	ਤੇ ਦੇ ਬਕਾਏ ਦਾ 50% ਤੱਕ ਕਢਵਾ				
		ਸਕਦਾ ਹੈ।		a					
		ਇਸ ਸਕੀਮ ਵਿੱਚ 7.5% ਪ੍ਰਤੀ ਸਲਾਨਾ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਵਿ		ਰ ਹ					
	_	ਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ ? ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚ	_						
	` ′				I ਅਤੇ III				
	(c)	ਕੇਵਲ I, III ਅਤੇ IV (d)	ਕੇਵਾ	স I, I	I ਅਤੇ IV				
June	202	(A - 38)							



	$List\ I$			List II
	(Noble Prize Winner-2022)			(Field)
A.	Annie Ernaux		1.	Economics
B.	Ales Bialiatski		2.	Chemistry
C.	Ben Bernanke, Douglas Dia <mark>mo</mark>	nd	3.	Literature

and Philip Dybvig D. Carolyn Bertozzi, Morten Meldal 4. Peace and K. Barry Sharpless

1

2

Codes:

3

(d)

	A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D				
(a)	2	1	4	3				
(b)	1	2	4	3				
(c)	3	4	1	2				

75. Consider the following statements regarding Mahila Samman Savings Certificate Scheme:

- T. The Mahila Samman Savings Certificate Scheme is a one time scheme available for two years from April 2023-March 2025.
- The minimum deposit under the scheme is ₹ 1000/- in multiples of rupees one II. hundred and the maximum deposit amount is ≥ 2.00 lacs.
- III. The account holder can withdraw up to 50% of the account balance after one year from the account opening date.
- This scheme has a fixed interest rate of 7.5% p.a.

Which of the above statements are correct? Choose the correct option:

(a) I and II only

I, III and IV only

(b) I, II and III only

(d) I, II and IV only

(c)

- **76.** ਔਰਤਾਂ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਤਾ ਦੇ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਗਤੀ ਲਈ G20 ਗਠਜੋੜ (G20 EMPOWER), ਸਬੰਧੀ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਨੂੰ ਵਿਚਾਰੋ।
 - I. G20 EMPOWER ਪ੍ਰਾਈਵੇਟ ਸੈਕਟਰ ਵਿੱਚ ਔਰਤਾਂ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਅਤੇ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ ਨੂੰ ਤੇਜ਼ ਕਰਨਾ ਹੈ।
 - II. G20 EMPOWER 2023 ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਮੀਟਿੰਗ ਭੋਪਾਲ ਵਿਖੇ ਹੋਈ ਅਤੇ ਦੂਜੀ G20 EMPOWER ਮੀਟਿੰਗ ਤਿਰੁਵੰਥਾਪੁਰਮ ਵਿਖੇ ਹੋਈ।
 - III. G20 EMPOWER ਦੀ ਦੂਸਰੀ ਮੀਟਿੰਗ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਸੀ, ''ਮਹਿਲਾ ਸਸ਼ਕਤੀਕਰਨ ਏ ਵਿੰਨ ਵਿੰਨ ਫਾਰ ਇਕਿਉਟੀ ਐਂਡ ਇਕਾਨਮੀ''।

ਉਪਰੋਕਤ ਕੰਥਨ/ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ/ਹਨ ? ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ :

(a) ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II

(b) ਸਿਰਫ਼ II ਅਤੇ III

(c) ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III

- (d) I, II ਅਤੇ III
- **77.** ਮਨੀ ਬਿੱਲ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਬਿਆਨਾਂ ਵਿੱ<mark>ਚੋਂ</mark> ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ *ਨਹੀਂ* ਹੈ ?
 - (a) ਕਿਸੇ ਬਿੱਲ ਨੂੰ ਮਨੀ ਬਿੱਲ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇ<mark>ਗਾ ਜੇਕ</mark>ਰ ਇਸ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ਼ ਕਿਸੇ ਵੀ ਟੈਕਸ ਨੂੰ ਥੋਪਣ ਦੀ, ਖਤਮ ਕਰਨ ਦੀ, ਮੁਆਫੀ ਦੀ, ਤਬਦੀ<mark>ਲੀ ਜਾਂ ਨਿਯ</mark>ਮ ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਵਿਵਸਥਾਵਾਂ ਹੋਣ।
 - (b) ਮਨੀ ਬਿੱਲ ਵਿਚ ਭਾਰਤ ਦੇ ਏਕੀਕ੍ਰਿ<mark>ਤ ਫੰਡ ਜਾਂ ਭਾਰਤ</mark> ਦੇ ਸੰਕਟਕਾਲੀਨ ਫੰਡ ਦੀ ਕਸਟਡੀ ਲਈ ਪ੍ਰਬੰਧ ਹਨ।
 - (c) ਮਨੀ ਬਿੱਲ ਭਾਰਤ ਦੇ ਸੰਕਟਕਾਲੀਨ ਫੰਡ ਵਿੱਚੋਂ ਪੈਸੇ ਦੇ ਨਿਯੋਜਨ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਹੈ।
 - (d) ਮਨੀ ਬਿੱਲ ਭਾਰਤ ਦੀ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਪੈਸੇ ਉਧਾਰ ਲੈਣ ਜਾਂ ਇਸ ਦੁਆਰਾ ਕੋਈ ਗਾਰੰਟੀ ਦੇਣ ਦੇ ਨਿਯਮ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੈ।
- 78. ਸਟ੍ਰੀਮਾਂ ਦੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪਹਿਲੂਆਂ ਦਾ ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ :
 - A. ਪੁਆਇੰਟ ਬਾਰ
- 1. ਕੱਟਿਆ ਹੋਇਆ ਮੇਂਡਰ ਹਿੱਸਾ ਵਿੰਗਾ ਹੋ ਕੇ ਇਸ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ
- В. ਆਕਸਬੋ <mark>ਝੀਲ</mark>
- 2. ਇਹ ਛੋਟੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਏ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਜਿੱਥੇ ਅੰਡਰਲਾਇੰਗ ਟੋਪੋਗ੍ਰਾਫ਼ੀ ਅਤੇ ਬੈਂਡ ਰਾੱਕ ਬਣਤਰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਇਸ ਢਾਂਚੇ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਮਜਬੂਰ ਕਰਦੇ ਹਨ
- C. ਬ੍ਰੇਡਿਡ ਚੈਨਲ
- 3 ਜਮਾ ਹੋਇਆ ਤਲਛਟ ਮੇਂਡਰ ਮੋੜ ਦੇ ਅੰਦਰਲੇ ਕਿਨਾਰੇ ਨਾਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
- D. ਸਟਰੇਟ ਚੈਨਲ
- 4. ਇਹ ਉਦੋਂ ਬਣਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਇੱਕ ਸਟ੍ਰੀਮ ਵਿੱਚ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਤਲਛਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਆਸਾਨੀ ਨਾਲ ਟਰਾਂਸਪੋਰਟ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਕਈ ਚੈਨਲਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡ ਸਕਦੀ ਹੈ

ਕੋਡ :

A	В	\mathbf{C}	D
41		C	D

- (a) 1 2 4 3
- (b) 4 1 3 2
- (c) 3 4 1 2
- (d) 3 1 4 2

76.	Consider the following statements regarding the G20 Alliance for the Empowerment and
	Progression of women's Economic Representation (G20 EMPOWER).

- I. The G20 EMPOWER is to accelerate women's leadership and empowerment in the private sector.
- II. The Inception meeting of G20 EMPOWER 2023 was held at Bhopal and the second G20 EMPOWER meeting was held at Thiruvanthapuram.
- III. The theme of the G20 EMPOWER 2^{nd} meeting was, "Women's Empowerment: A Win Win for Equity and Economy."

Which of the above statement/statements are correct? Choose the correct option:

(a) I and II only

(b) II and III only

(c) I and III only

(d) I, II and III

77. Regarding money bill which of the following statements is *not* correct?

- (a) A bill shall be deemed to be a money bill if it contains only provisions related to imposition, abolition, remission, alteration or regulation of any tax.
- (b) A money bill has provisions for the custody of the Consolidated Fund of India or the Contingency Fund of India.
- (c) A money bill is concerned with the appropriation of money out of the Contingency Fund of India.
- (d) A money bill deals with the regulation of borrowing of money or giving of any guarantee by the Government of India.
- **78.** Match the following aspects of streams.
 - A. Point bar
- 1. The cut off meander part bends to form this structure
- B. Oxbow lake
- 2. They are found in short segments where the underlying topography and bed rock structure force them to form this structure
- C. Braided channel
- 3. Sediment deposition takes place along the inside bank of meander bend
- D. Straight channel
- 4. Formed when a stream contains more sediment than it can readily transport and splits it into multiple channels

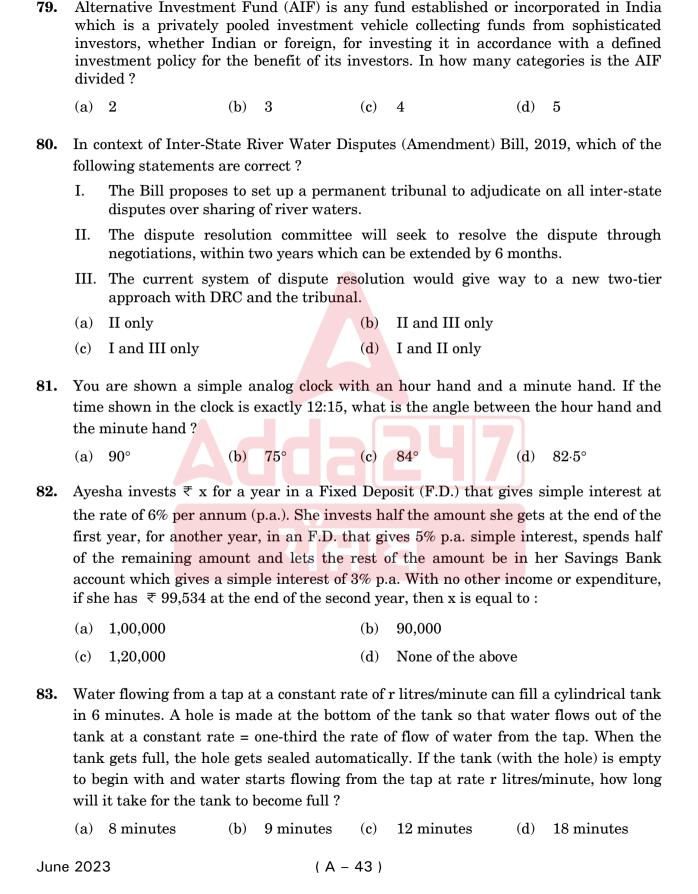
Codes:

\mathbf{A}	\mathbf{B}	\mathbf{C}	\mathbf{D}

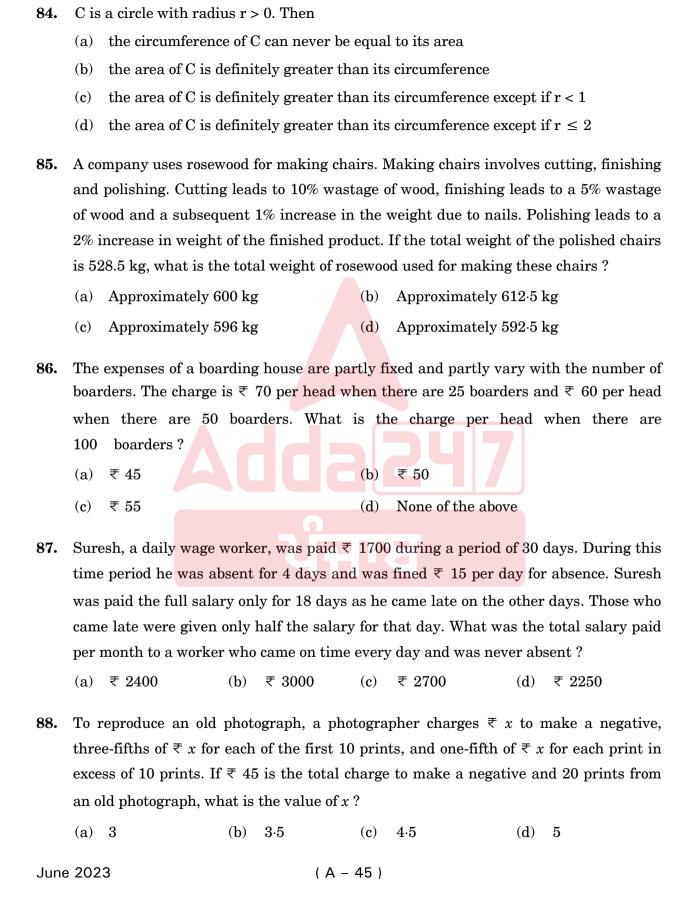
- (a) 1 2 4 3
- (b) 4 1 3 2
- (c) 3 4 1 2
- (d) 3 1 4 2

	ਭਾਵੇਂ	ਾ ਗਿਆ ਕੋਈ ਵੀ ਫੰਡ ਭਾਰਤੀ ਜਾਂ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਤਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਏ.ਆ	ਦੇ ਫਾਇ	ਏਦੇ ਲਈ ਪ	ਮਰਿਭਾਸ਼ਿ	ਤ ਨਿਵ	ਵੇਸ਼ ਨੀਤੀ ਦੇ	ਅਨੁਸਾਰ ਨਿ	~	
	(a)	2	(b)	3		(c)	4	(d)	5	
80.		ਰ-ਰਾਜੀ ਦਰਿਆਈ ਪ ੜਾ ਸਹੀ ਹੈ ?	ਾਣੀ ਫਿ	ਵਵਾਦ (ਸੋਪ	ਸ) ਬਿੱਲ	, 201	.9 ਦੇ ਸੰਦਰ	ਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠ	ਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥ	ਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ
	I.	ਬਿੱਲ ਦਰਿਆਈ ਪਾਣ ਸਥਾਈ ਟ੍ਰਿਬਿਊਨਲ						ਆਂ ਬਾਰੇ ਨਿਰ	ਭਣਾ ਕਰਨ ਨ	₇ ਈ ਇੱਕ
	II. ਵਿਵਾਦ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕਮੇਟੀ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਵਿਵਾਦ ਨੂੰ ਗੱਲਬਾਤ ਰਾਹੀਂ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੇਗੀ, ਜਿਸ ਨੂੰ 6 ਮਹੀਨਿਆਂ ਤੱਕ ਵਧਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ।									
	III.	ਵਿਵਾਦ ਦੇ ਨਿਪਟਾਰੇ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਰਾਹ ਦੇਵੇਰ		ਜ਼੍ਹੇਦਾ ਪ੍ਰਣਾ	ਲੀ ਡੀਅ	'ਰਸੀ	ਅਤੇ ਟ੍ਰਿਬਿਊ	ਨਲ ਦੇ ਨਾਲ	ਇੱਕ ਨਵੀਂ ਚ	⋛-ਪੱਧਰੀ
	(a)	ਸਿਰਫ਼ II				(b)	ਸਿਰਫ਼ II ਮ	ਮਤੇ III		
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III				(d)	ਸਿਰਫ਼ I ਅ	ਤੇ II		
81.		ਨੂੰ ਇੱਕ ਘੰਟਾ ਹੱਥ ਅਤ ਵਿੱਚ ਵਿਖਾਇਆ <mark>ਗਿ</mark> ਅ								
	(a)	90°	(b)	75°		(c)	84°	(d)	82.5°	
82.	ਸਾਲ ਉਸਰ ਵਿਅ ਖਾਤੇ	ਸ਼ਾ ਨੇ X ਰੁਪਏ ਇੱਕ ਸ ਨਾ ਸਾਧਾਰਣ ਵਿਆਜ਼ ਨੇ ਇੱਕ ਹੋਰ ਸਾਲ ਲਾ ਜ਼ ਦੇਂਦਾ ਹੈ, ਬਾਕੀ ਉ ਵਿੱਚ ਪਈ ਰਹਿਣ ਦਿੱ ਦਨ ਅਤੇ ਖਰਚ ਤੋਂ ਜੇ	भूग्यः री ऍं मिठे घ डी नि	ਤ ਹੋਇਆ। ਸ਼ ਫਿਕਸ ਿ ਬਚੀ ਹੋਈ ਿ ਸ 'ਤੇ ਉਸਰ੍	ਪਹਿਲੇ ਡੇਪਾਜ਼ਿਟ ਵੇਚੋਂ ਅੱਧੰ ਨੂੰ ਸਲਾਨ	ਸਾਲ ਚ ਵਿੱਚ ਹਿਸ਼ੀ ਹਿਸ਼ੀ	ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰ ੇ ਖਰਚ ਕਰ ਸਾਧਾਰਨ ਵਿ	ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਈ ਦਿੱਤੀ ਜੋ ਸਾ ਦਿੱਤੀ ਤੇ ਬਾ ਆਜ਼ ਮਿਲਦਾ	ਰਾਸ਼ੀ ਦੀ ਅੱ ਲਾਨਾ 5% ਂ ਕੀ ਅੱਧੀ ਬਾ ਹੈ। ਬਿਨਾਂ 1	ਧੀ ਰਾਸ਼ੀ ਸਾਧਾਰਨ ਰਤ ਬੈਂਕ ਕਿਸੇ ਹੋਰ
	(a)	1,00,000				(b)	90,000			
	(c)	1,20,000				(d)	ਉਪਰੋਕਤ 1	ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀ	Ì	
83.	6 ਮਿ ਟੈਂਕ ਹੈ। ਖਾਲੀ	ਟੂਟੀ ਸਥਿਰ ਦਰ ਉ ਰੇਟ ਵਿਚ ਭਰਦੀ ਹੈ। ਵਿੱਚੋਂ ਬਾਹਰ ਨਿਕਲ ਸ ਜਦੋਂ ਟੈਂਕ ਭਰ ਜਾਵੇਗ ਹੈ ਅਤੇ ਟੂਟੀ ਵਿਚੋਂ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਲੱਗੇਗਾ?	ਟੈਂਕ ਦੇ ਸਕੇ ਜੋ ਾ ਤਾਂ ਹ r ਲੀਟ	: ਥੱਲੇ ਇੱਕ ਕਿ ਟੂਟੀ ੀ ਛੇਦ ਆਪਣੇ ਰ ⁄ ਮਿੰਟ ਦੀ	ਛੇਦ ਕਰ ਵਿੱਚੋਂ ਟੈਂਕ -ਆਪ ਬੰ ਹੇ ਦਰ ਨ	ਰ ਦਿੱਤ ਵਿੱਚ ਦ ਹੋ ਾਲ ਪਾ	ਾ ਗਿਆ ਹੈ ਤ ਪਾਣੀ ਭਰਨ ਜਾਂਦਾ ਹੈ । ਜ	ਤਾਂ ਕਿ ਪਾਣੀ ਹ ਦੀ ਦਰ ਦਾ : ਜੇਕਰ ਟੈਂਕ (ਛੇ	ਇੱਕ ਸਥਿਰ 1/3 ਹਿੱਸੇ ਦੇ ਤੋਦ ਸਮੇਤ) ਸ਼	ਦਰ ਉੱਤੇ ਬਰਾਬਰ ਸੁਰੂ ਵਿੱਚ
	(a)	8 ਮਿੰਟ	(b)	9 ਮਿੰਟ		(c)	12 ਮਿੰਟ	(d)	18 ਮਿੰਟ	
June	202	3			(A - 42	2)				

79. ਵਿਕਲਪਿਕ ਨਿਵੇਸ਼ ਫੰਡ (Alternative Investment Fund) (AIF) ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਸਥਾਪਿਤ ਜਾਂ ਸ਼ਾਮਿਲ



	(a) C ਦਾ ਘੇਰਾ ਕਦੇ ਇਸਦੇ ਖੇਤਰਫਲ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ
	(b) C ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ
	$_{ m (c)}$ $_{ m C}$ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ, ਸਿਵਾਏ ਜੇਕਰ $ m r < 1$
	(d) C ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ, ਸਿਵਾਏ ਜੇਕਰ $r \leq 2$
85.	ਇੱਕ ਕੰਪਨੀ ਕੁਰਸੀਆਂ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਗੁਲਾਬ ਦੀ ਲੱਕੜ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਕੁਰਸੀਆਂ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਕੱਟਣਾ, ਫੀਨਿਸ਼ਿੰਗ ਅਤੇ ਪਾਲਿਸ਼ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਕੱਟਣ ਨਾਲ ਲੱਕੜ ਦੀ 10% ਬਰਬਾਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਫੀਨਿਸ਼ਿੰਗ ਨਾਲ ਲੱਕੜ ਦੀ 5% ਬਰਬਾਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਮੇਖਾਂ ਕਾਰਨ ਭਾਰ ਵਿੱਚ 1% ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਪਾਲਿਸ਼ ਕਰਨ ਨਾਲ ਤਿਆਰ ਉਤਪਾਦ ਦੇ ਭਾਰ ਵਿੱਚ 2% ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਪਾਲਿਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ ਕੁਰਸੀਆਂ ਦਾ ਕੁੱਲ ਭਾਰ 528.5 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ ਹੈ ਤਾਂ ਇਨ੍ਹਾਂ ਕੁਰਸੀਆਂ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤੀ ਗਈ ਗੁਲਾਬ ਦੀ ਲੱਕੜ ਦਾ ਕੁੱਲ ਭਾਰ ਕਿੰਨਾ ਹੈ ?
	(a) ਲਗਭਗ 600 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ (b) ਲਗਭਗ 612·5 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ
	(c) ਲਗਭਗ 596 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ (d) ਲਗਭਗ 592·5 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ
86.	ਬੋਰਡਿੰਗ ਹਾਊਸ ਦੇ ਖਰਚੇ ਅੰਸ਼ਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕੁੱਝ ਹੱਦ ਤੱਕ ਬੋਰਡਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਦੇ ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। 25 ਬੋਰਡਰ ਹੋਣ 'ਤੇ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ 70 ਰੁਪਏ ਅਤੇ 50 ਬੋਰਡਰ ਹੋਣ 'ਤੇ 60 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ ਚਾਰਜ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਜਦੋਂ 100 ਬੋਰਡਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ ਚਾਰਜ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ? (a) 45 ਰੁਪਏ (b) 50 ਰੁਪਏ
	(c) 55 ਰੁਪਏ (d) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
87.	ਸੁਰੇਸ਼, ਇੱਕ ਦਿਹਾੜੀਦਾਰ ਮਜ਼ਦੂਰ ਨੂੰ 30 ਦਿਨਾਂ ਦੀ ਮਿਆਦ ਦੇ ਦੌਰਾਨ 1700 ਰੁਪਏ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਸ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ ਉਹ 4 ਦਿਨ ਗੈਰ ਹਾਜ਼ਰ ਰਿਹਾ ਅਤੇ ਗੈਰ ਹਾਜ਼ਰ ਰਹਿਣ 'ਤੇ 15 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ ਜੁਰਮਾਨਾ ਲਾਇਆ ਗਿਆ। ਸੁਰੇਸ਼ ਨੂੰ ਪੂਰੀ ਤਨਖਾਹ 18 ਦਿਨਾਂ ਦੀ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਬਾਕੀ ਦਿਨ ਦੇਰੀ ਨਾਲ ਆਇਆ ਸੀ। ਲੇਟ ਆਉਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ਉਸ ਦਿਨ ਦੀ ਅੱਧੀ ਤਨਖਾਹ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਸੀ। ਇੱਕ ਦਿਹਾੜੀਦਾਰ ਦੀ ਪ੍ਰਤੀ ਮਹੀਨਾ ਕੁੱਲ ਤਨਖਾਹ ਕਿੰਨੀ ਸੀ ਜੋ ਹਰ ਰੋਜ ਸਮੇਂ 'ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਸੀ ਅਤੇ ਕਦੇ ਗੈਰ ਹਾਜ਼ਰ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ਸੀ?
	(a) 2400 ਰੁਪਏ (b) 3000 ਰੁਪਏ (c) 2700 ਰੁਪਏ (d) 2250 ਰੁਪਏ
88.	ਇੱਕ ਪੁਰਾਣੀ ਫੋਟੋਗ੍ਰਾਫ਼ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ, ਇੱਕ ਫੋਟੋਗ੍ਰਾਫ਼ਰ ਨੈਗੇਟਿਵ ਬਣਾਉਣ ਦੇ x ਰੁਪਏ, ਪਹਿਲੇ 10 ਪ੍ਰਿੰਟਾਂ ਲਈ x ਦਾ $3/5$ ਹਿੱਸਾ, ਅਤੇ 10 ਤੋਂ ਵੱਧ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਿੰਟ ਲਈ x ਦਾ $1/5$ ਹਿੱਸਾ ਚਾਰਜ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ । ਅਗਰ ਉਹ ਇਕ ਪੁਰਾਣੇ ਫੋਟੋਗ੍ਰਾਫ ਦੇ ਨੈਗਟਿਵ ਅਤੇ 20 ਪ੍ਰਿੰਟਾਂ ਦਾ ਕੁੱਲ 45 ਰੁਪਏ ਚਾਰਜ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ ਤਾ x ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੈ ?
	(a) 3 (b) 3·5 (c) 4·5 (d) 5
June	2023 (A – 44)



89. ''ਸਾਰੇ ਸ਼ਾਂਤ ਲੋਕ ਹਾਨੀਰਹਿਤ ਹਨ ।'' ''ਹਾਨੀਰਹਿਤ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ।''

ਉਪਰੋਕਤ ਸਤਰਾਂ ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਿੱਟਾ ਕੱਢਦੀਆਂ ਹਨ?

- (a) ਸ਼ਾਂਤ ਲੋਕ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣੇ ਨਹੀਂ ਜਾਂਦੇ
- (b) ਬਹੁਤੇ ਲੋਕ ਜੋ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ, ਹਾਨੀਰਹਿਤ ਹੁੰਦੇ ਹਨ
- (c) ਸਾਰੇ ਹਾਨੀਰਹਿਤ ਲੋਕ ਸਾਂਤ ਹਨ
- (d) ਕੁਝ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਚੁੱਪ ਹਨ

ਹਦਾਇਤਾਂ: (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 90 ਤੋਂ 93 ਲਈ)

 $P,\,Q,\,R,\,S,\,T,\,U,\,V$ ਅਤੇ W ਵਰਗਾਕਾਰ ਮੇਜ ਦੇ ਦੁਆਲੇ ਇਉਂ ਬੈਠੇ ਹਨ ਕਿ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਚਾਰ ਵਰਗ ਦੇ ਕੋਨਿਆਂ 'ਤੇ ਬੈਠਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਕਿ ਚਾਰ ਹਰ ਸਾਈਡ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਬੈਠਦੇ ਹਨ।

ਜਿਹੜੇ ਚਾਰ ਕੋਨਿਆਂ 'ਤੇ ਬੈਠਦੇ ਹਨ, ਉਹ ਕੇਂਦਰ ਵੱਲ ਮੂੰਹ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਚਾਰਾਂ ਪਾਸਿਆਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਬੈਠਣ ਵਾਲੇ ਬਾਹਰ ਵੱਲ ਮੂੰਹ ਕਰਦੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਦਾ ਵੱਖਰਾ ਕਿੱਤਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ, ਆਰਕੀਟੈਕਟ, ਵਪਾਰੀ, ਡਾਕਟਰ, ਚਾਰਟਰਡ ਅਕਾਊਂਟੈਂਟ, ਟ੍ਰੇਨਰ, ਬੈਂਕਰ ਅਤੇ ਕੋਡਰ (ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਵੀ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੌਰ ਤੇ ਉਸੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਹੈ)।

- ਜੋ ਕੋਡਰ ਹੈ ਉਹ ਅੰਦਰ ਮੁੰਹ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ । R ਅਤੇ W ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸਿਰਫ ਦੋ ਵਿਅਕਤੀ ਬੈਠਦੇ ਹਨ ।
- ਜੋ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਹੈ, ਉਹ W ਦੇ ਤੁਰੰਤ ਸੱਜੇ ਪਾਸ<mark>ੇ ਬੈਠ</mark>ਦਾ ਹੈ। ਜੋ ਚਾਰਟੈਡ ਅਕਾਊਟੈਂਟ ਹੈ ਉਹ V ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਬੈਠਦਾ ਹੈ, V ਨਾ ਤਾਂ W ਅ<mark>ਤੇ ਨਾ ਹੀ R, ਦਾ ਨ</mark>ਜਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ। V, R ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਤੀਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਨਹੀਂ ਬੈਠਦਾ।
- R ਅਤੇ U ਡਾਇਗਨ<mark>ਲ ਨਹੀਂ ਬੈਠਦੇ</mark>। P <mark>ਅ</mark>ਤੇ ਚਾਰਟੈਂਡ ਅਕਾਊਂਟੈਂਟ ਵਿਚਕਾਰ ਇੱਕ ਵਿਅਕਤੀ ਬੈਠਦਾ ਹੈ। R, ਕੋਡਰ ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਤੀਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਬੈਠਦਾ ਹੈ।
- ਜਿਹੜਾ ਚਾਰਟੈਂਡ ਅਕਾਊਂਟੈਂਟ ਹੈ, ਉਹ ਕੋਡਰ ਦਾ ਨਜਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਨਹੀਂ ਹੈ, S, ਤੁਰੰਤ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਬੈਠਦਾ ਹੈ ਉਸਦੇ ਜੋ ਕਿ ਇੱਕ ਟ੍ਰੇਨਰ ਹੈ। V ਟ੍ਰੇਨਰ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- T ਇੱਕ ਬੈਂਕਰ ਹੈ। T, P ਦਾ ਨੇੜਲਾ ਗੁਆਂਢੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- ਆਰਕੀਟੈਕਟ, T <mark>ਦਾ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ</mark>।
- ਡਾਕਟਰ, U ਦਾ ਨ<mark>ਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ।</mark>

	~ ~~	~~	ر. سد :	<u> </u>	\rightarrow —				~~	<u>a</u>	<u> </u>
90	ਹੇਠ ਦਿੱਤਿ	אוי וביד	ਕ⊱≀	וכאה	ᅮᆽ	ᅜᄉᅜᅜᅜ	- דאב	'nТ	ᇋᆔ	שאביי	ਜ ?
<i>0</i> 0.	00 1010	, ,, ,, ,,	9,0	10010	C 0		900	1 0 .1	100	900	.

- (a) ਆਰਕੀਟੈਟ
- (b) S

(c) P

(d) ਟ੍ਰੇਨਰ

91. ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕੈਣ ਚਾਰਟਰਡ ਅਕਾਉਂਟੈਂਟ ਦੇ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀਆਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?

- (a) Q, U
- (b) R, T
- (c) Q, S
- (d) S, U

92. ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਣ W ਅਤੇ P ਦੇ ਬਿਲਕੁਲ ਵਿਚਕਾਰ ਬੈਠਦਾ ਹੈ ?

(a) R

- (b) ਆਰਕੀਟੈਟ
- (c) ਵਪਾਰੀ
- (d) Q

93. Q ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸੱਚ ਹੈ ?

- (a) Q, S ਦੇ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਹੈ
- (b) ਕੋਡਰ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ Q ਦਾ
- (c) Q ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਬੈਠਦਾ ਹੈ W ਦੇ
- (d) Q ਬਿਲਕੁਲ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਦਾ

"All quiet people are harmless". "No harmless people are easily identified". 89. The premises above lead to which of the following conclusions? Quiet people are not easily identified (a) (b) Most people who are easily identified are harmless (c) All harmless people are quiet (d) Some easily identified people are quiet **Directions**: (Question Nos. 90 to 93) P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting around a square table in such a way that four of them sit at four corners of the square while four sit in the middle of each of the four sides. The ones who sit at the four corners face the centre while those who sit in the middle of the sides face outside. Each of them have a different profession viz. Professor, Architect, Businessman, Doctor, Chartered accountant, Trainer, Banker and Coder. (None of the information given is necessarily in the same order). The one who is a Coder does not face inside. Only two persons sit between R and W. The one who is a Professor sits on the immediate right of W. The one who is Chartered accountant sits second to the right of V. V is an immediate neighbour of neither W nor R. V does not sit third to the right of R. R and U does not sit diagonally. Only one person sits between P and the one who is Chartered accountant. R sits third to the left of the one who is a Coder. The one who is a Chartered accountant is not an immediate neighbour of the one who is Coder. S sits on the immediate left of the one who is a Trainer. V is not a Trainer. T is a Banker. T is not an immediate neighbour of P. Architect is an immediate neighbour of T. Doctor is an immediate neighbour of U. 90. Who amongst the following sits diagonally opposite to Professor? (a) Architect (b) S (c) P (d) Trainer 91. Who among the following represent the immediate neighbours of the Chartered accountant? (a) Q, U (b) R, T (c) Q, S (d) S, U Who among the following sits exactly between W and P? **92.** Architect Businessman (a) R (b) (c) (d) Q **93.** Which of the following is true regarding Q? Q is one of the immediate neighbours of S (b) Coder is an immediate neighbour of Q (c) Q sits second to the left of W

Q is an immediate neighbour of the Professor

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 94 ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਸਬੰਧਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ।

S * т ਦਾ ਮਤਲਬ S ਭੈਣ ਹੈ т ਦੀ।

S + T ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ S ਭਰਾ ਹੈ T ਦਾ।

S – T ਦਾ ਮਤਲਬ S ਪੁੱਤਰ ਹੈ T ਦਾ।

S/T ਦਾ ਮਤਲਬ S ਧੀ ਹੈ T ਦੀ।

S=T ਦਾ ਮਤਲਬ S ਪਿਤਾ ਹੈ T ਦਾ।

S×T ਦਾ ਮਤਲਬ S ਮਾਂ ਹੈ T ਦੀ।

94. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਕਿ P ਭੈਣ ਹੈ Q ਦੀ ?

(a) Q + R - P

(b) Q * R - P

(c) P = Q + R

(d) P * R + Q

95. P ਇਕ ਕੰਮ ਨੂੰ 27 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। Q ਉਹੀ ਕੰਮ 18 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। Q ਨੇ ਇਕੱਲੇ ਹੀ ਕੰਮ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ P ਉਸ ਨਾਲ ਜੁੜ ਗਿਆ। ਇਹ ਕੰਮ 12 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਪੂਰਾ ਹੋ ਗਿਆ। Q ਨੇ P ਨਾਲੋਂ ਕਿੰਨੇ ਦਿਨ ਵੱਧ ਕੰਮ ਕੀਤਾ।

(a) 3

(b) 5

(c) 7

(d) 6

96. ਅਮਨ 50 ਮੀਟਰ /ਮਿੰਟ ਦੀ ਰਫ਼ਤਾਰ ਨਾਲ ਦੌੜਦਾ ਹੈ। ਮੋਹਿਤ 5 ਮਿੰਟ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਸਦਾ ਪਿੱਛਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 60 ਮੀਟਰ /ਮਿੰਟ ਦੀ ਰਫ਼ਤਾਰ ਨਾਲ ਦੌੜਦਾ ਹੈ। ਮੋਹਿਤ ਦਾ ਕੁੱਤਾ 70 ਮੀਟਰ /ਮਿੰਟ ਦੀ ਰਫ਼ਤਾਰ ਨਾਲ ਦੌੜਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਮੋਹਿਤ ਦੇ ਨਾਲ ਹੀ ਦੌੜਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕੁੱਤਾ ਅਮਨ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਮੋਹਿਤ ਕੋਲ ਵਾਪਸ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਮੋਹਿਤ ਦੇ ਅਮਨ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਤੱਕ ਅਜਿਹਾ ਕਰਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ। ਕੁੱਤੇ ਵੱਲੋਂ ਮੀਟਰਾਂ ਵਿੱਚ ਤੈਅ ਕੀਤੀ ਗਈ ਕੁੱਲ ਦੂਰੀ ਕਿੰਨੀ ਹੈ ?

(a) 288

(b) 770

(c) 1400

Use the relations defined below to solve Question No. 94.
S * T means S is the sister of T.
S + T means S is the brother of T.

S – T means S is the son of T.

S/T means S is the daughter of T.

S = T means S is the father of T.

 $S \times T$ means S is the mother of T.

94. Which of the following means P is the sister of Q?

(a) Q + R - P

(b) Q * R - P

(c) P = Q + R

(d) P * R + Q

95. P can do a piece of work in 27 days. Q can do the same piece of work in 18 days. Q started the work alone and P joined him later. The work was completed in 12 days. How many days did Q work more than P?

(a) 3

(b) 5

(c) 7

(d) 6

96. Aman runs at a speed of 50 m/min. Mohit follows him after an interval of 5 min and runs at a speed of 60 m/min. Mohit's dog runs at a speed of 70 m/min and starts along with Mohit. The dog reaches Aman and then comes back to Mohit and continues to do so till Mohit reaches Aman. What is the total distance covered by the dog in metres?

(a) 288

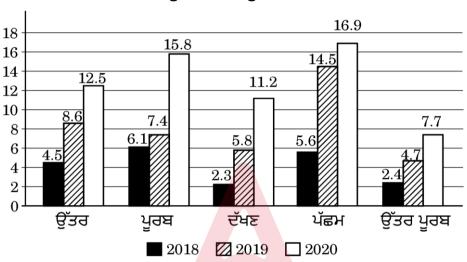
(b) 770

(c) 1400

(d) 1750

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 97 ਤੋਂ 99) ਰੇਲਵੇ ਨੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਪੰਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀਆਂ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਢੋਏ ਗਏ ਮਾਲ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤਾ। 2018, 2019 ਅਤੇ 2020 ਦੌਰਾਨ ਕੁੱਲ ਢੋਆ-ਢੁਆਈ ਦਾ ਮਾਲ (ਲੱਖਾਂ ਟਨ ਵਿੱਚ) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ **ਬਾਰ** ਗ੍ਰਾਫ਼ ਵਿੱਚ ਦਿਖਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ।

ਰੇਲਵੇ ਦੁਆਰਾ ਢੋਆ-ਢੁਆਈ ਦਾ ਸਮਾਨ



- 97. 2018 2020 ਦੀ ਮਿਆਦ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਕਿਸ ਖੇਤਰ ਲਈ ਮਾਲ ਦੀ ਢੋਆ-ਢੁਆਈ ਦੀ ਦਰ ਦੂਜੇ ਨੰਬਰ 'ਤੇ ਸੀ ?
 - (a) ਪੂਰਬ
- (b) ਦੱਖਣ
- (c) ਉੱਤਰ ਪੂਰਬ
- (d) ਉੱਤਰ
- **98.** 2018 ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ, 2020 ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਪੂਰਬ ਵਿੱਚ <mark>ਢੋਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਮਾਲ ਦਾ ਅਨੁ</mark>ਮਾਨਿਤ ਮਾਲ ਕੀ ਹੈ ?
 - (a) 31·16%

(b) 36·02%

(c) 58·44%

- (d) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 99. ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਦੱਖਣ ਵਿੱਚ ਢੋਏ ਗਏ ਔਸਤ ਮਾਲ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ ਉਸੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਪੱਛਮ ਵਿੱਚ ਢੋਏ ਗਏ ਔਸਤ ਮਾਲ ਦਾ ਕਿੰਨਾਂ ਹੈ ?
 - (a) 41.76%

(b) 52·16%

(c) 57.86%

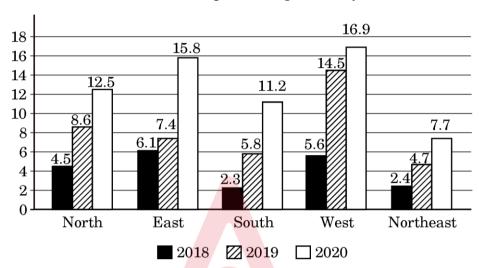
- (d) 65.87%
- 100. ਇੱਕ ਸਕੇਟਿੰਗ ਚੈਂਪੀਅਨ ਇੱਕ ਚੱਕਰ ਜਿਸਦਾ ਅਰਧਵਿਆਸ 21 ਮੀਟਰ ਹੈ ਦੇ ਘੇਰੇ ਦੁਆਲੇ 44 ਸਕਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ ਜਾਂਦਾ ਹੈ । ਇੱਕ ਹੈਕਸਾਗਨ (ਛੇ ਭੁਜ) ਜਿਸਦੀ ਭੁਜਾ 42 ਮੀਟਰ ਹੈ ਦੇ ਘੇਰੇ ਨਾਲ ਜਾਣ ਲਈ ਉਸਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਸਕਿੰਟ ਲੱਗਣਗੇ।
 - (a) 56

(b) 84

(c) 64

Directions: (Question Nos. 97 to 99): Railways analyzed the goods transported using its services across five different regions of a country. The total goods transported (in lakhs of tonnes) during 2018, 2019 and 2020 are shown in the following bar graph.

Goods Transport through Railways



- 97. During the period 2018 2020, for which region was the rate of increase in goods transported second highest?
 - (a) East
- (b) South
- (c) Northeast
- (d) North
- **98.** What is the approximate goods transported in North in 2018 to the goods transported in Northeast in 2020?
 - (a) 31·16%

(b) 36·02%

(c) 58·44%

- (d) None of the above
- **99.** What is the ratio of average goods transported in South in given three years to the average goods transported in West in the same period?
 - (a) 41·76%

(b) $52 \cdot 16\%$

(c) 57.86%

- (d) 65·87%
- **100.** A skating champion moves along the circumference of a circle of radius 21 meters in 44 seconds. How many seconds will it take her to move along the perimeter of a hexagon of side 42 meters?
 - (a) 56

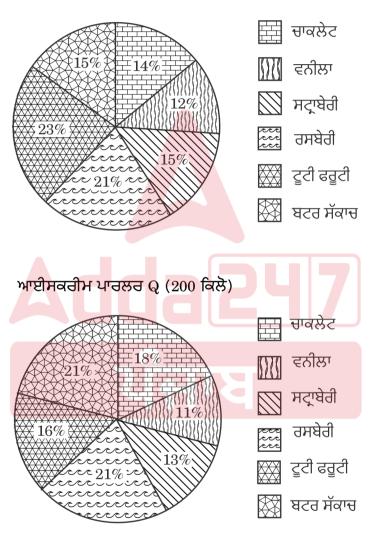
(b) 84

(c) 64

(d) 58

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 101 ਤੋਂ 103) ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਪਾਈ ਚਾਰਟ, ਵੱਖ-ਵੱਖ ਆਈਸਕਰੀਮ ਪਾਰਲਰ P ਅਤੇ Q ਤੇ ਮੌਜੂਦ ਆਇਸਕਰੀਮਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ। 6 ਵੱਖ-ਵੱਖ ਆਈਸਕਰੀਮਾਂ ਦੀ ਵੰਡ ਨੂੰ ਸਾਰਣੀ ਵਿੱਚ ਵੰਡ ਨੂੰ ਸਾਰਣੀ ਵਿੱਚ ਭਾਰ ਮੁਤਾਬਿਕ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। P ਕੋਲ ਆਈਸਕਰੀਮ ਦੀ ਕੁੱਲ ਮਾਤਰਾ 250 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਹੈ ਅਤੇ Q ਕੋਲ 200 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਹੈ।

ਆਈਸਕਰੀਮ ਪਾਰਲਰ P (250 ਕਿਲੋ)



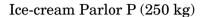
101. ਪਾਰਲਰ Q ਵਿੱਚ ਵਨੀਲਾ ਦੀ ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਵਿਚ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਪਾਰਲਰ P ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਕੀ ਅੰਤਰ ਹੈ ?

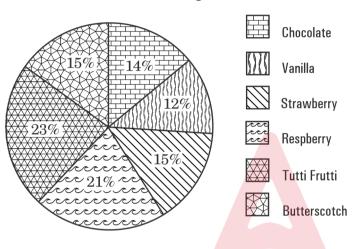
(a) 13

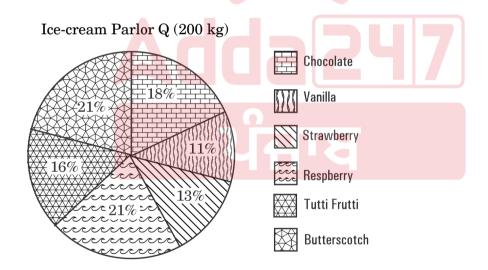
(b) 10

(c) 8

Directions: (Question Nos. 101 to 103): The following pie chart shows the ice-creams present at two different ice-cream parlors P and Q. The distribution of 6 different ice-creams by weight is represented in table. The total quantity of ice-creams with P is 250 kg and that with Q is 200 kg.







101. What is the difference between the quantity of Vanilla in kg at parlor Q and that at parlor P?

(a) 13

(b) 10

(c) 8

102.	${f 2.}$ ਉਹ ਦੋ ਆਈਸਕਰੀਮਾਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ${f Q}$ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ${f P}$ ਦੇ ਕੋਲ ਘੱਟ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਹਨ ${f ?}$								
	(a)	ਬਟਰਸਕਾੱਚ, ਚਾਕਲੇ	ਟ		(b)	ਵਨੀਲਾ, ਸਟ੍ਰਾਬੇਰੀ			
	(c)	ਵਨੀਲਾ, ਰਸਬੇਰੀ			(d)	ਚਾਕਲੇਟ, ਟੂਟੀ-ਫ	ਰੂਟੀ		
103.	ਇੱਕਰ	ਤੇ ਰਸਬੇਰੀ ਅਤੇ ਸ ਟਾ	ਬੇਰੀ ਦੰ	ੀ ਕਿਲੋਗਾਮ ਵਿੱਚ	ਮਾਤਰਾ	· ਦਾ ਪਾਰਲਰ P ਅ	ਤੇ ਪਾਰਲਰ Q ਵਿੱਚ ਕਿੰਨਾ		
		ਤ ਹੈ ?		•			·		
	(a)	22	(b)	28	(c)	23	(d) 35		
104.	ਜੇਕਰ	ਰ ਸਾਰੀਆਂ ਬਿੱਲੀਆਂ ਕੁ	<u>ੱ</u> ਤੇ ਹਨ	5 ਅਤੇ ਕੁਝ ਕੁੱਤੇ ਖ	ਰਗੋਸ਼	ਹਨ ਤਾਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ	ਕਥਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ		
	ਹੈ ?								
	(a) ਸਾਰੇ ਖਰਗੋਸ਼ ਬਿੱਲੀਆਂ ਹਨ								
	(b)	ਸਾਰੇ ਕੁੱਤੇ ਬਿੱਲੀਆਂ ਹ	ਨ						
	(c)	ਸਾਰੀਆਂ ਬਿੱਲੀਆਂ ਖਰ	ਤਗੋਸ਼ ਟ	ਾਨ ਹਨ					
	(d)	ਕੁਝ ਖਰਗੋਸ਼ ਕੁੱਤੇ ਹਨ	5						
105.	A, I	3, C, D, E, F, G,	H ਅਤੇ	I ਨੈ ਘਰ ਹਨ।	C, I	3 ਦੇ 3 ਕਿਲੋਮੀਟਰ	ਪੂਰਬ ਵਿਚ ਹੈ। A, B ਦੇ		
	2 ਕਿ	ਲੋਮੀਟਰ ਉੱਤਰ ਵਿਚ	ਹੈ ਅਤੇ	H, A ਦੇ 4 ਕਿਲੋਮ	ੀਟਰ ਜ	ਦਖੱਣ ਵਿਚ ਹੈ। G,	$_{ m H}$ ਤੋਂ $_{ m 2}$ ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਪੱਛਮ		
	ਵਿਚ	ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ D, G ਦੇ	4 ਕਿਲੋ	ਮੀਟਰ ਪੂਰਬ ਵਿਚ	ਹੈ।	F,G ਦੇ 4 ਕਿਲੋਮੀ	ਟਰ ਉੱਤਰ ਵਿਚ ਹੈ। I, B		
	ਅਤੇ	C ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਹੈ ਜਦੋਂ	ਰ E,	, H ਅਤੇ D ਦੇ ਵਿਦ	ਕਾਰ ਹ	ਹੈ। E ਅਤੇ G ਵਿਚ	ਰਲੀ ਦੂਰੀ ਦੱਸੋ ?		
	(a)	5 ਕਿਲੋਮੀਟਰ			(b)	4 ਕਿਲੋਮੀਟਰ			
	(c)	3 ਕਿਲੋਮੀਟ <mark>ਰ</mark>			(d)	2 ਕਿਲੋਮੀਟਰ			
106.	ਇੱਕ	ਖਾਸ ਕੋਡ ਭ <mark>ਾਸ਼ਾ ਵਿਚ</mark>	UNI	VERSITY ਨੂੰ YU	JJTSI	FWJOU ਲਿਖਿਆ	ਜਾਂਦਾ ਹੈ । ਉਸ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ		
	ਵਿਚ	STRAWBERRY for	ਕਵੇਂ ਲਿ	ਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ?					
	(a)	YSSFCXBSUS			(b)	YSSEBWASUS	S		
	(c)	YUSBXCFSSY			(d)	SUSWABESSY	<i>T</i>		
107.	ਅੰਕ	311311311311311	.31131	11 :					
	(a)	3 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਜਾ ਸ	ਜਕਦਾ ਰ	ਹੈ ਪਰ 11 ਨਾਲ ਨ	ਹੀਂ				
	(b)	11 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਜਾ	ਸਕਦਾ	ਾ ਹੈ ਪਰ 3 ਨਾਲ ਨਾ	ਹੀਂ				
	(c)	3 ਅਤੇ 11 ਦੋਵਾਂ ਨਾਲ	ਵੰਡਿਅ	ਮਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ					
	(d) ਨਾ ਤਾਂ 3 ਨਾਲ ਅਤੇ ਨਾ ਹੀ 11 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ								

102.	Whi	ch are the	two icecrean	ns that are les	s in q	uant	ity wit	h P th	an th	at wit	th Q?	
	(a)	Buttersco	tch, Chocola	te	(b)	Var	nilla, S	trawb	erry			
	(c)	Vanilla, R	Raspberry		(d)	Cho	ocolate	, Tutti	frutt	i		
103.			absolute dif	ference in qu arlor Q ?	antity	y in	kg of	Rasp	berry	and	Strawberr	у
	(a)	22	(b)	28	(c)	23			(d)	35		
104.		l cats are o	dogs and son	ne dogs are ra	bbits,	whic	ch of th	ne follo	owing	state	ements mus	st
	(a)	All rabbit	s are cats									
	(b)	All dogs a	re cats									
	(c)	All cats a	re rabbits									
	(d)	Some rab	bits are dogs									
105.	and Nort	H is 4 km th of G, I is	South of A. s situated ju	I are nine house G is 2 km We st in the midd between E ar	est of le of l	H w	hile D	is 4 kı	m Eas	st of (G. F is 4 kı	n
	(a)	5 km			(b)	4 kı	m					
106.				ge UNIVERSI				ıs YU.	JTSF	WJOU	J. How wi	11
	(a)	YSSFCXE			(b)		SEBW	ASUS				
	(c)	YUSBXCI			(d)		SWAB					
107.	The	number 31	11311311311	.311311311 is	:							
	(a)	Divisible 1	by 3 but not	by 11								
	(b)	Divisible 1	by 11 but no	t by 3								
	(c)	Divisible 1	by both 3 an	d 11								
	(d)	Divisible	neither by 3	nor by 11								

(A-55)

	(c) ਸ਼ੁੱਕਰਵਾਰ	(d) ਵੀਰਵਾਰ	
109.	ਤੁਹਾਡੀ ਯਾਤਰਾ ਦੌਰਾਨ ਤੁਸੀਂ ਸੜਕ ਦੇ ਸਟੈਂਡਰਡ ਤਾਸ਼ ਦੇ ਪਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ ਪੱਤੇ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਤੁਸੀਂ ਉਸਨੂੰ ਪੁੱਛਦੇ ਹੋ ਕਿ ਤਿੰਨ ਪਾਸੇ, ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਗੁਲਾਮ ਹਨ। ਗੁਲਾਮ ਦੇ ਜਾਂ ਦੋ ਇੱਟ ਹਨ। ਇੱਟ ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਇੱਕ ਜ (a) ਚਿੜੀਏ ਦਾ ਗੁਲਾਮ, ਇੱਟ ਦਾ ਗੁਲਾਮ (b) ਇੱਟ ਦਾ ਗੁਲਾਮ, ਚਿੜੀਏ ਦਾ ਗੁਲਾਮ, (c) ਦੋਵੇਂ (a) ਅਤੇ (b)	ਕਿਨਾਰੇ ਇੱਕ ਬਜ਼ੁਰਗ ਆਦਮੀ ਨੂੰ ਮਿਲਦੇ ਹੋ ਜਿਸ ਕੋਲ ਇੱ ਸਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਮੂੰਹ ਨੀਚੇ ਵੱਲ ਹੈ । ਗੱਲਬਾਤ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿ ਕਾਰਡ ਕਿਹੜੇ ਹਨ । ਉਹ ਤੁਹਾਨੂੰ ਦੱਸਦਾ ਹੈ, ''ਰਾਣੀ ਦੇ ਖੋ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ, ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਗੁਲਾਮ ਹਨ । ਚਿੜੀਏ ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ, ਇੱ ਾਂ ਦੋ ਇੱਟ ਹਨ ।'' ਤਿੰਨ ਕਾਰਡ ਕਿਹੜੇ ਹਨ ? ਅਤੇ ਇੱਟ ਦੀ ਰਾਣੀ	ਸ਼ ਬੇ
	(d) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ ਹੇਠਲੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਐਲੀਮੈਂਟ 7 ਨੰਬ A, 26, B, 25, C, 24, D, 23 (a) P (c) R ਤਿੰਨ ਹਿੱਸੇਦਾਰ N, M ਅਤੇ O ਇੱਕ ਖਾਸ ਕ	ਰ ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਸੱਤਵਾਂ ਆਉਂਦਾ ਹੈ । (b) Q (d) S ਪੰਮ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਈ ਕਮਾਈ ਨੂੰ ਵੰਡਦੇ ਹਨ। ਉਹਰ	ਨਾਂ
	ਮਿਲਦਾ ਹੈ। N ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਕੀ ਹੈ ? (a) 240 (c) 254	M ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਦਾ 3/5ਵਾਂ ਅਤੇ M ਨੂੰ O ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਦਾ 2/3ਵਾਂ ਹਿੱ (b) 324 (d) 468	
	ਵਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਵਾਰ ਬੁੱਲਜ ਆ ਆਈ ਨੂੰ ਹਿੱਟ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਅਗਰ Y, 75 ਕੀਤਾ ਹੈ ? (a) 60 (c) 96	ਹਨ। X, Y ਦੀਆਂ ਹਰ 5 ਵਾਰੀਆਂ ਤੇ 7 ਵਾਰ ਖੇਡਦਾ ਹੈ ਪਰ ਈ ਨੂੰ ਹਿੱਟ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂਕਿ Y ਹਰ ਬਦਲਵੀ ਵਾਰੀ 'ਤੇ ਬੁੱਲ ਵਾਰ ਖੁੰਝ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ X ਨੇ ਬੁੱਲਜ ਆਈ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਹਿੱ (b) 70 (d) 120	ਜ
June	e 2023	(A - 56)	

(b) घुँयहान

108. 15 ਅਗਸਤ 1947 ਨੂੰ ਹਫ਼ਤੇ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਦਿਨ ਸੀ ?

(a) ਮੰਗਲਵਾਰ

	(c)	Friday		(d)	Thursday	
109.	On ; a st card the ;	your travel andard dec ls are. He jack, are or of the dian	ck face down. Tryice tells you, "To the ne or two jacks. To nond, are one or two f clubs, jack of diamonds, jack of cluband (b)	man on the sing to make collect of the quotient the right of the rodiamonds."	side of the road hole conversation you as een, are one or two he club, are one or What are the thre queen of diamonds.	
	(a)	None of the	ne above			
	A, 2 (a) (c) Threassi of O (a)	6, B, 25, C P R ee partner gnment. Ti		(b) (d) cribute the early of ₹ 1240. N (b)	Q S rnings they got af gets 3/5 th of M's s	f number 7 ? ter doing a particular thare and M gets 2/3 rd
	(c)	254		(d)	468	
112.	bull	s eye only	_	hereas Y hits	bulls eye every al	very 5 turns, but hits ternate turn. When Y
	(0)	<i>J</i> U		(u)	120	

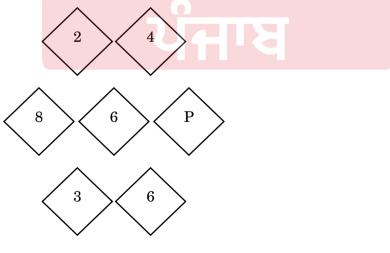
(A - 57)

(b) Wednesday

108. What was the day of the week on 15^{th} August 1947?

(a) Tuesday

113.	ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੀਆਂ ਕਿੰਨੀਆਂ ਕੁਦਰਤੀ ਸੀਂ	ਖ਼ਿਆਵਾਂ ਚ	ਦੇ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਜੋਤ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਛੇ ਹੈ ?
110.	(a) 461		457
	(a) 401	(D) -	±07
	(c) 462	(d)	125
114.	ਮੈਂ ਇੱਕੋ ਕੀਮਤ 'ਤੇ ਦੋ ਸਕੂਟਰ ਵੇਚੇ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਕੁੱਲ 12% ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਹੋਇਆ। ਦੂਜੇ ਸਕੂਟਰ 'ਤੇ ਹੋ		•
	(a) 13% ਘਾਟਾ	(b) 2	27% ਘਾਟਾ
	(c) 13% ਲਾਭ	(d) 2	22% ਘਾਟਾ
115.	ਸੈਕਸ਼ਨ ਅਲਫ਼ਾ ਦੇ 8 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿਚੋਂ, ਸੈਕਸ਼ਨ ਦੇ 12 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਅਧਿਆਪਕ ਅੰਤਰ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿੰਨ ਜਣਿਆਂ ਦੀ ਟੀਮ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿ ਟੀਮ ਦੇ ਸਾਰੇ ਮੈਂਬਰ ਇੱਕੋ ਸੈਕਸ਼ਨ ਚ	-ਸਕੂਲ ਹੈ । ਟੀ	ਕੁਇਜ਼ ਮੁਕਾਬਲੇ ਵਿੱਚ ਸਕੂਲ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਮ ਨੂੰ ਅਜਿਹੇ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਬਣਾਇਆ
	(a) 3664	(b) 3	396
116.	(c) 4060 ਹੇਠਲੇ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ P ਲੱਭੋ :	(d) 8	8120



(a) 2

(b) 4

8

113.		v many natural numbers having at met six?	nost fi	ve digits have a sum of their digits as at
	(a)	461	(b)	457
	(c)	462	(d)	125

- 114. I sold two scooters at same price, one of them at 10% profit. I incurred total loss of 12% in overall transaction. What was the approximate profit/loss incurred on the other scooter?
 - (a) 13% loss

(b) 27% loss

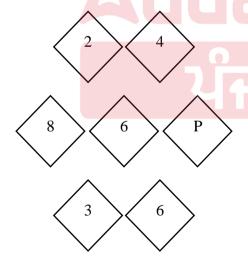
(c) 13% profit

- (d) 22% loss
- 115. Out of 8 students in Section Alpha, 10 students in Section Beta and 12 students in Section Gamma, a teacher wants to create a team of three to represent the school in inter-school quiz competition. In how many ways the team can be formed such that all the members of the team are not from the same section?
 - (a) 3664

(b) 396

(c) 4060

- (d) 8120
- 116. Find P in the following figure:



(a) 2

(b) 4

(c) 6

(d) 8

June 2023

(A - 59)

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 117 ਤੋਂ 120) ਇਕ ਸਕੂਲ ਦੇ 12ਵੀਂ ਜਮਾਤ ਦੇ ਮਿਡ-ਸਮੈਸਟਰ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਘੇਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਨਤੀਜੇ ਤੋਂ ਸਾਰੇ ਨਿਰਾਸ਼ ਸਨ। ਨਤੀਜਿਆਂ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਸੀ 52% ਭੂਗੋਲ ਵਿੱਚ ਪਾਸ, 49% ਇਤਿਹਾਸ ਵਿੱਚ ਅਤੇ 38% ਜੀਵ ਵਿਗਿਆਨ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਹੋਏ। ਸਿਰਫ 9% ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਨ੍ਹਾਂ ਤਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਹੋਏ। ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਇਤਿਹਾਸ ਵਿੱਚ 17% ਪਾਸ ਹੋਏ, ਭੂਗੋਲ ਅਤੇ ਜੀਵ ਵਿਗਿਆਨ ਵਿੱਚ 16% ਪਾਸ ਹੋਏ ਅਤੇ ਇਤਿਹਾਸ ਅਤੇ ਜੀਵ ਵਿਗਿਆਨ ਵਿੱਚ 15% ਪਾਸ ਹੋਏ। ਪੀਖਿਆ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ 300 ਹੈ।

	^	ς	^~	001	^ ^	^		5.	
117.	ਸਿਰਫ	ਭਗਲ	ਵਿਚ	ਕਿਨ	दिस्	ਆਰਥੀ	ਪਾਸ	ਹੲ	?
		20.00						~~	•

- (a) 63
- (b) 84
- (c) 96
- (d) 114

118. ਸਿਰਫ਼ ਭੂਗੋਲ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆ<mark>ਰਥੀਆਂ ਦਾ</mark> ਤੇ ਸਿਰਫ਼ ਜੀਵ-ਵਿਗਿਆਨ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ ਦੱਸੋ।

- (a) 5:6
- (b) 4:5
- (c) 8:7
- (d) 7:4



- (a) 30
- (b) 90
- (c) 64
- (d) 82

120. ਸਹੀ ਤੌਰ ਤੇ ਇੱਕ ਅਤੇ ਸਹੀ ਤੌਰ ਤੇ ਦੋ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ ਕੀ ਹੈ ?

- (a) 9:4
- (b) 12:5
- (c) 10:3
- (d) 11:4

Directions: (Question Nos. 117 to 120): In a school, results of 12th class mid-semester exam were declared. All were disappointed with the results. The summary of the results was 52% passed in Geography, 49% passed in History and 38% passed in Biology. Only 9% students passed in all the three. 17% passed in Geography and History and 16% passed in Geography and Biology and 15% passed in History and Biology. Number of students who took the exam is 300.

is 30	0.	
117.	How	w many students passed in Geography only?
	(a)	63
	(b)	84
	(c)	96
	(d)	114
118.		d the ratio of students passing in Geography only to the students passing in ogy only.
	(a)	5:6
	(b)	4:5
	(c)	8:7 Ada 247
	(d)	7:4
119.		tudent is declared pass in the exam only if he/she clears at least two subjects. at was the number of students who were declared passed in this exam?
	(a)	30
	(b)	90
	(c)	64
	(d)	82
120.	Wha	at is the ratio of students who passed in exactly one and exactly two subjects?
	(a)	9:4
	(b)	12:5
	(c)	10:3
	(d)	11:4

SPACE FOR ROUGH WORK



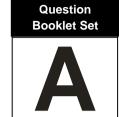
June 2023 (A - 62)

SPACE FOR ROUGH WORK



READ INSTRUCTIONS BEFORE FILLING ANY DETAILS OR ATTEMPTING TO ANSWER THE QUESTIONS.

Booklet Sr. No.		
	В	
Candidate's Name		



Date of Birth: D. D. M. M. Y. Y. Y. Y.

Father's Name

Total Questions: 120

Time Allowed: 2 Hours

OMR Response Sheet No	Roll No
Candidate's Signature (Please sign in the box) :	

INSTRUCTIONS

- 1. The candidate shall NOT open this booklet till the time he/she is told to do so by the Invigilation Staff. However, in the meantime, the candidate can read these instructions carefully and subsequently fill the appropriate columns given above in CAPITAL letters. The candidate may also fill the relevant boxes out of 1 to 9 of the Optical Mark Reader (OMR) response sheet, supplied separately.
- 2. Use only blue or black **ball point pen** to fill the relevant columns on this page as well as in the OMR sheet. Use of ink pen or any other pen is not allowed.
- 3. The candidate shall be liable for any adverse effect if the information given above is wrong or illegible or incomplete.
- 4. Each candidate is required to attempt 120 questions in 120 minutes, except for orthopedically/visually impaired candidates, who would be given 40 extra minutes, for marking correct responses on the OMR sheet.
- 5. The question paper booklet has **64** pages.
- 6. The candidates, when allowed to open the question paper booklet, must first check the entire booklet to confirm that the booklet has complete number of pages, the pages printed correctly and there are no blank pages. In case there is any such error in the question paper booklet then the candidate should IMMEDIATELY bring this fact to the notice of the Invigilation Staff and obtain a new booklet of the same series as given earlier.
- 7. The serial number of the new Question booklet if issued for some reason should be entered in the relevant column of the OMR. The Invigilation Staff must make necessary corrections in their record regarding the change in the serial no. of Question booklet.
- 8. The paper consists of total 300 Marks. Each question shall carry 2.5 marks. There are four options for each question and the candidate has to mark the <u>MOST APPROPRIATE</u> answer on the OMR response sheet.
- 9. There is negative marking (0.5 marks for each question) for questions wrongly answered by the candidate.
- 10. Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.
- 11. The candidate <u>MUST READ INSTRUCTIONS BEHIND THE OMR SHEET</u> before answering the questions and check that two carbon copies attached to the OMR sheet are intact.
- 12. The translated version of the questions in Punjabi is provided only to facilitate. In case of any doubt, the English version of the question is to be treated final.

ੋਨੇਟ : ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦਾ ਪੰਜਾਬੀ ਅਨੁਵਾਦ ਇਸ ਪੁਸਤਿਕਾ ਦੇ ਮੁਖ ਕਵਰ ਤੇ ਛਾਪਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ।

June 2023 (A - 64)