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

ਬੁੱਕਲੈਂਟ ਲੜੀ ਨੇ.		
ਉਮੀਦਵਾਰ ਦਾ ਨਾਂ		
ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਂ		
ਜਨਮ ਮਿਤੀ		
	ਦਿਨ ਮਹੀਨਾ ਸਾਲ	

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਬੁੱਕਲੈਟ ਸੈਂਟ

ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ : 120

ਕੱਲ ਸਮਾਂ : 2 ਘੰਟੇ

OMR ਜਵਾਬ ਸ਼ੀਟ ਨੰਬਰ	ਰੋਲ ਨੰਬਰ
ਉਮੀਦਵਾਰ ਦੇ ਹਸਤਾਖ਼ਰ (ਕ੍ਰਿਪਾ ਕਰਕੇ ਬਾਕਸ ਵਿਚ ਹਸਤਾਖਰ ਕਰੋ)	

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 ਖਾਲੀ 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 ਪਸਤਕ (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.

	ਭਾਵੇਂ :	ਗਿਆ ਕੋਈ ਵੀ ਫੰਡ ਭਾਰਤੀ ਜਾਂ ਵਿਦੇਸ਼ੀ ਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਏ.ਆ	ਦੇ ਫਾਇਦੇ ਲਈ	ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਨਿ	ਵੇਸ਼ ਨੀਤੀ ਦੇ	ਅਨੁਸਾਰ ਨਿ	-	
	(a)		(b) 3	(c)		(d)	5	
2.		ਾ-ਰਾਜੀ ਦਰਿਆਈ ਪ ਤਾ ਸਹੀ ਹੈ ?	।ਾਣੀ ਵਿਵਾਦ (ਸੋ	ੀਧ) ਬਿੱਲ, 20	19 ਦੇ ਸੰਦਰ	ਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠ	ਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨ	ਾਂ ਵਿੱਚੋਂ
	I.	ਬਿੱਲ ਦਰਿਆਈ ਪਾਣ ਸਥਾਈ ਟ੍ਰਿਬਿਊਨਲ			_	ਾਆਂ ਬਾਰੇ ਨਿਰ	ਾਣਾ ਕਰਨ ਲਏ	ੀ ਇੱਕ
		ਵਿਵਾਦ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕ ਕਰੇਗੀ, ਜਿਸ ਨੂੰ 6 ਮ			~	ਭਾਤ ਰਾਹੀਂ ਹੱ	ਲ ਕਰਨ ਦੀ	ਕੋਸ਼ਿਸ਼
		ਵਿਵਾਦ ਦੇ ਨਿਪਟਾਰੇ ਪਹੁੰਚ ਨੂੰ ਰਾਹ ਦੇਵੇਰ	~ ~	ਾਲੀ ਡੀਆਰਸੀ	ਅਤੇ ਟ੍ਰਿਬਿਊ	ਨਲ ਦੇ ਨਾਲ	ਇੱਕ ਨਵੀਂ ਦੋ-	ਪੱਧਰੀ
	(a)	ਸਿਰਫ਼ II		(b)	ਸਿਰਫ਼ II ਅ	ਮਤੇ III		
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III		(d)	ਸਿਰਫ਼ I ਅ	ਤੇ II		
3.	_	੍ਹੇ ਇੱਕ ਘੰਟਾ ਹੱਥ ਅਤ ਵਿੱਚ ਵਿਖਾਇਆ <mark>ਗ</mark> ਿਆ						
	(a)	90°	(b) 75°	(c)	84°	(d)	82.5°	
4.	ਸਾਲਾ ਉਸਨੇ ਵਿਆ ਖਾਤੇ	ਸ਼ਾ ਨੇ X ਰੁਪਏ ਇੱਕ ਨਾ ਸਾਧਾਰਣ ਵਿਆਜ਼ ਹੋਰ ਸਾਲ ਲਾ ਜ਼ ਦੇਂਦਾ ਹੈ, ਬਾਕੀ ਉ ਵਿੱਚ ਪਈ ਰਹਿਣ ਦਿੱ ਟਨ ਅਤੇ ਖਰਚ ਤੋਂ ਜੇ	ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਇਆ ਈ ਇੱਕ ਫਿਕਸ ਸਨੇ ਬਚੀ ਹੋਈ ਤੀ ਜਿਸ 'ਤੇ ਉਸ	। ਪਹਿਲੇ ਸਾਲ ਡਿਪਾਜ਼ਿਟ ਵਿੱਚ ਵਿਚੋਂ ਅੱਧੀ ਰਾਸ ਨੂੰ ਸਲਾਨਾ 3%	ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰ ਜ਼ੀ ਖਰਚ ਕਰ ਸਾਧਾਰਨ ਵਿ	ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਈ ਦਿੱਤੀ ਜੋ ਸਾ ਦਿੱਤੀ ਤੇ ਬਾ ਆਜ਼ ਮਿਲਦਾ	ਰਾਸ਼ੀ ਦੀ ਅੱਧੀ ਲਾਨਾ 5% ਸਾ ਕੀ ਅੱਧੀ ਬਚ ਹੈ। ਬਿਨਾਂ ਕਿ	ਰਾਸ਼ੀ ਧਾਰਨ ਤ ਬੈਂਕ ਸੇ ਹੋਰ
	(a)	1,00,000		(b)	90,000			
	(c)	1,20,000		(d)	ਉਪਰੋਕਤ f	ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ	†	
5.	6 ਮਿੰ ਟੈਂਕ ਰਿ ਹੈ । ਜ ਖਾਲੀ ਵਿੱਚ	ਟੂਟੀ ਸਥਿਰ ਦਰ ਉ ਟ ਵਿਚ ਭਰਦੀ ਹੈ। ਵਿੱਚੋਂ ਬਾਹਰ ਨਿਕਲ ਸ ਜਦੋਂ ਟੈਂਕ ਭਰ ਜਾਵੇਗ ਹੈ ਅਤੇ ਟੂਟੀ ਵਿਚੋਂ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਲੱਗੇਗਾ?	ਟੈਂਕ ਦੇ ਥੱਲੇ ਇੱਕ ਸਕੇ ਜੋ ਕਿ ਟੂਟੀ ਾ ਤਾਂ ਛੇਦ ਆਪ: r ਲੀਟਰ/ਮਿੰਟ ਾ	ਕ ਛੇਦ ਕਰ ਦਿੱਤ ਵਿੱਚੋਂ ਟੈਂਕ ਵਿੱਚ ਣੇ-ਆਪ ਬੰਦ ਹੋ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਪ	ਾ ਗਿਆ ਹੈ ਤ ਪਾਣੀ ਭਰਨ ਜਾਂਦਾ ਹੈ । ਜਂ ਾਣੀ ਨਿਕਲਣਾ	ਤਾਂ ਕਿ ਪਾਣੀ ਹਿ ਦੀ ਦਰ ਦਾ ਹੀ ਜੇਕਰ ਟੈਂਕ (ਛੇ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ	ੲੱਕ ਸਥਿਰ ਦਾ ∕3 ਹਿੱਸੇ ਦੇ ਬ ਦ ਸਮੇਤ) ਸੁਰ੍ ਤਾਂ ਪੂਰਾ ਟੈਂਕ	ਰ ਉੱਤੇ ਰਾਬਰ ਭੂ ਵਿੱਚ
	(a)	8 ਮਿੰਟ	(b) 9 ਮਿੰਟ	(c)	12 ਮਿੰਟ	(d)	18 ਮਿੰਟ	
June	2023	3		(B-2)				

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

1.

		estment policy for ded?	the 1	benefit of	its inve	esto	rs. In how many	cate	gories is the AIF
	(a)	2	(b)	3	(c))	4	(d)	5
2.		ontext of Inter-St wing statements			r Dispu	ıtes	(Amendment) B	ill, 20	019, which of the
	I.	The Bill propose disputes over sha				nt t	ribunal to adjud	icate	on all inter-state
	II.	The dispute res negotiations, wit							dispute through
	III.	The current sys		=		ıtio	n would give w	ay to	a new two-tier
	(a)	II only			(b)	II and III only		
	(c)	I and III only			(d)	I and II only		
3.	time	are shown a sime shown in the clother minute hand	ck is	7					
	(a)	90°	(b)	75°	(c))	84°	(d)	82.5°
4.	Ayes	sha invests ₹ x fo	or a y	ear in a F	ixed D	epo	sit (F.D.) that gi	ves s	imple interest at
	the rate of 6% per annum (p.a.). She invests half the amount she gets at the end of the first year, for another year, in an F.D. that gives 5% p.a. simple interest, spends he of the remaining amount and lets the rest of the amount be in her Savings Ba account which gives a simple interest of 3% p.a. With no other income or expenditurif she has ₹ 99,534 at the end of the second year, then x is equal to:					erest, spends half er Savings Bank			
	(a)	1,00,000			(b)	90,000		
	(c)	1,20,000			(d)	None of the abov	e	
5.	Water flowing from a tap at a constant rate of r litres/minute can fill a cylindrical tank in 6 minutes. A hole is made at the bottom of the tank so that water flows out of the tank at a constant rate = one-third the rate of flow of water from the tap. When the tank gets full, the hole gets sealed automatically. If the tank (with the hole) is empty to begin with and water starts flowing from the tap at rate r litres/minute, how long will it take for the tank to become full?								
	(a)	8 minutes	(b)	9 minute	\mathbf{c})	12 minutes	(d)	18 minutes
June	202	3		(B - 3)			

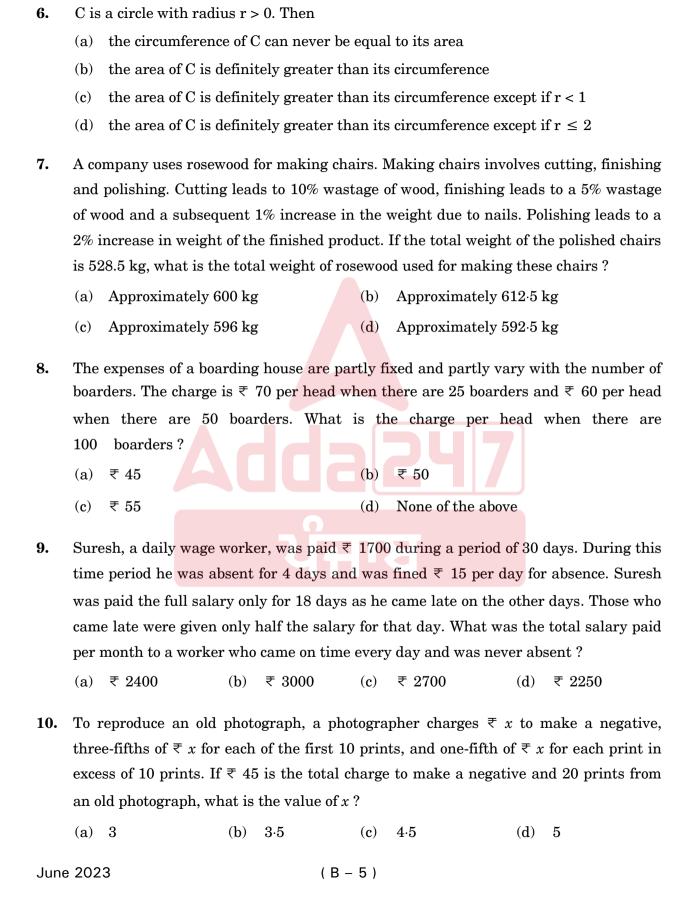
Alternative Investment Fund (AIF) is any fund established or incorporated in India

which is a privately pooled investment vehicle collecting funds from sophisticated investors, whether Indian or foreign, for investing it in accordance with a defined

1.

	(a) C ਦਾ ਘੇਰਾ ਕਦੇ ਇਸਦੇ ਖੇਤਰਫਲ ਦੇ	ਬਰਾਬਰ ਨਹੀਂ ਹ	ਹੋ ਸਕਦਾ		
	(b) C ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇ	ਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ	ਹੈ		
	(c) C ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇ	ਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ	ਹੈ, ਸਿਵਾਏ ਜੇਕਰ	r < 1	
	(d) C ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਯਕੀਨੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇ	ਸਦੇ ਘੇਰੇ ਤੋਂ ਵੱਡਾ	ਹੈ, ਸਿਵਾਏ ਜੇਕਰ	r ≤ 2	
7.	ਇੱਕ ਕੰਪਨੀ ਕੁਰਸੀਆਂ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਗੁਲ ਕੱਟਣਾ, ਫੀਨਿਸ਼ਿੰਗ ਅਤੇ ਪਾਲਿਸ਼ ਕਰਨਾ ਹ ਫੀਨਿਸ਼ਿੰਗ ਨਾਲ ਲੱਕੜ ਦੀ 5% ਬਰਬਾਦੀ ਪਾਲਿਸ਼ ਕਰਨ ਨਾਲ ਤਿਆਰ ਉਤਪਾਦ ਚ ਕੁਰਸੀਆਂ ਦਾ ਕੁੱਲ ਭਾਰ 528·5 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ ਲੱਕੜ ਦਾ ਕੁੱਲ ਭਾਰ ਕਿੰਨਾ ਹੈ ?	ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ । ਕੱਟ ੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਦੇ ਭਾਰ ਵਿੱਚ 2	ਣ ਨਾਲ ਲੱਕੜ ਚ ਮੇਖਾਂ ਕਾਰਨ ਭਾਰ % ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ	ਈ 10% ਵਿੱਚ ਹੈ। ਜੇਵ	ਂ ਬਰਬਾਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, 1% ਵਾਧਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ । ਸ਼ਰ ਪਾਲਿਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ
	(a) ਲਗਭਗ 600 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ	(b)	ਲਗਭਗ 612·5	ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾ	н
	(c) ਲਗਭਗ 596 ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾਮ	(d)	ਲਗਭਗ 592·5	ਕਿੱਲੋਗ੍ਰਾ	н
8.	ਬੋਰਡਿੰਗ ਹਾਊਸ ਦੇ ਖਰਚੇ ਅੰਸ਼ਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। 25 ਬੋਰਡਰ 60 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ ਚਾਰਜ ਕੀਤਾ ਜ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ ? (a) 45 ਰੁਪਏ (c) 55 ਰੁਪਏ	ਂ ਹੋਣ 'ਤੇ ਪ੍ਰਤੀ ' ਾਂਦਾ ਹੈ । ਜਦੋ 10	ਵਿਅਕਤੀ 70 ਰੁਪ	ਈ ਅਤੇ ਨ ਤਾਂ ਪ	50 ਬੋਰਡਰ ਹੋਣ 'ਤੇ ਮ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ ਚਾਰਜ
9.	ਸੁਰੇਸ਼, ਇੱਕ ਦਿਹਾ <mark>ੜੀਦਾਰ ਮਜ਼ਦੂਰ ਨੂੰ</mark> 30 ਗਿਆ ਸੀ। ਇਸ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ ਉਹ 4 ਦਿਨ ਦਿਨ ਜੁਰਮਾਨਾ ਲਾਇਆ ਗਿਆ। ਸੁਰੇਸ਼ ਨੂੰ ਦੇਰੀ ਨਾਲ ਆਇਆ ਸੀ। ਲੇਟ ਆਉਣ ਵਾ ਦਿਹਾੜੀਦਾਰ ਦੀ ਪ੍ਰਤੀ ਮਹੀਨਾ ਕੁੱਲ ਤਨਖ ਹਾਜ਼ਰ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ਸੀ? (a) 2400 ਰੁਪਏ (b) 3000 ਰੁ	ਗੈਰ <mark>ਹਾਜ਼ਰ</mark> ਰਿ ਪੂਰੀ ਤਨਖਾਹ 18 ਲਿਆਂ ਨੂੰ ਉਸ ਿ ਾਹ ਕਿੰਨੀ ਸੀ ਜੋ	ਹਾ <mark>ਅਤੇ ਗੈਰ ਹਾਜ਼</mark> 8 ਦਿਨਾਂ ਦੀ ਦਿੱਤੀ ਦਨ ਦੀ ਅੱਧੀ ਤਨ ਹਿਰ ਰੋਜ ਸਮੇਂ 'ਤ	<mark>ਰ ਰ</mark> ਹਿਨ ਗਈ ਕਿ ਖਾਹ ਚਿੰ ਤੇ ਆਉਂਚ	ੲ 'ਤੇ 15 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਉਂਕਿ ਉਹ ਬਾਕੀ ਦਿਨ ਟੁੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਸੀ । ਇੱਕ ੲਾ ਸੀ ਅਤੇ ਕਦੇ ਗੈਰ
10.		ਤ ਲਈ, ਇੱਕ ਫੋਰ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹਰੇਕ	ਟੈਗ੍ਰਾਫ਼ਰ ਨੈਗੇਟਿਵ ਪ੍ਰਿੰਟ ਲਈ x ਦਾ :	ਬਣਾਉਣ 1/5 ਹਿੱਸ	ਦੇ x ਰੁਪਏ, ਪਹਿਲੇ ਜਾ ਚਾਰਜ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ ।
	(a) 3 (b) 3·5	(c)	4.5	(d)	5
June	ne 2023	(B-4)			

6. C ਇੱਕ ਚੱਕਰ ਹੈ ਜਿਸਦਾ ਅਰਧ ਵਿਆਸ r > 0 ਹੈ। ਤਾਂ



11. ''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 ਸ਼ਾਂਤ ਹਨ
- (d) ਕੁਝ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਲੋਕ ਚੁੱਪ ਹਨ

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 12 ਤੋਂ 15 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>

	<u> - ححد</u>	~~ ~ ~	- ^ -	\rightarrow \leftarrow		\sim		~~	<u> </u>	<u> </u>
12.	ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ	ਕਿਸ਼ ਕੁਣ	ਪਟਸਰ	ᆔᇌᄜ	പക്ഷ	עאכ	H-H	ਕਜ	שאביי	त १
14.	00 1010 1	100 -10	10010	C & 1C	0107071	900	100.1		-00	· ·

- (a) ਆਰਕੀਟੈਂਟ
- (b) S

(c) P

(d) ਟ੍ਰੇਨਰ

13. ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕੈਂਣ ਚਾਰਟਰਡ ਅਕਾਉਂਟੈਂਟ ਦੇ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਗੁਆਂਢੀਆਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?

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

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

(a) R

- (b) ਆਰਕੀਟੈਟ
- (c) ਵਪਾਰੀ
- (d) Q

15. 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

11. "All quiet people are harmless". "No harmless people are easily identified". 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. 12 to 15) 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. **12.** Who amongst the following sits diagonally opposite to Professor? (a) Architect (b) S (c) P (d) Trainer 13. 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? 14. Architect Businessman (a) R (b) (c) (d) Q **15.** 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 16 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।

16. 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

17. 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

18. 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। 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

(d) 1750

Use the relations defined below to solve Question No. 16.
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 × T means S is the mother of T.

- **16.** 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
- 17. 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
- 18. 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

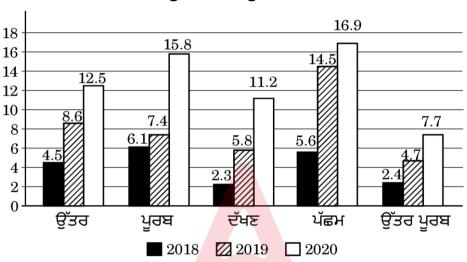
(b) 770

(c) 1400

(d) 1750

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19 ਤੋਂ 21) 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



- 19. 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
- **20.** 2018 ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ, 2020 ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਪੂਰਬ ਵਿੱਚ ਢੋਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਮਾਲ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਮਾਲ ਕੀ ਹੈ ?
 - (a) 31·16%

(b) 36·02%

(c) 58·44%

- (d) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 21. 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%
- 22. 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

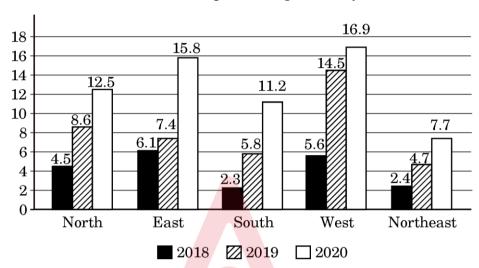
(b) 84

(c) 64

(d) 58

Directions: (Question Nos. 19 to 21): 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



- 19. 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
- **20.** 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
- **21.** 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) 52·16%

(c) 57.86%

- (d) 65·87%
- **22.** 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

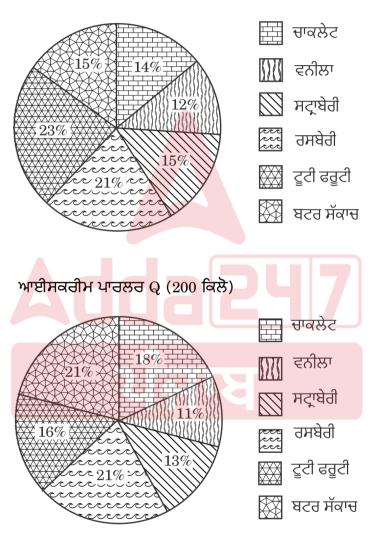
(b) 84

(c) 64

(d) 58

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 23 ਤੋਂ 25) 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)



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

(a) 13

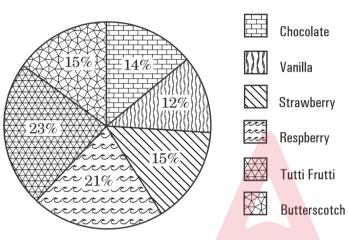
(b) 10

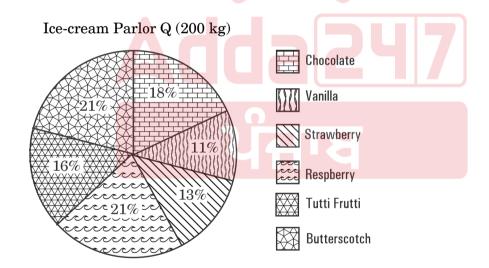
(c) 8

(d) 21

Directions: (Question Nos. 39 to 42): 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.







- **23.** 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

(d) 21

24.	ਉਹ	ਦੋ ਆਈਸਕਰੀਮਾਂ ਕਿਰ	ਹੜੀਆਂ	ਹਨ ਜੋ Q ਦੇ ਮੁਕ	ਾਬਲੇ P	ਦੇ ਕੋਲ ਘੱਟ ਮਾਤਰ	ਭਾ ਵਿੱਚ	ਹਨ ?
	(a)	ਬਟਰਸਕਾੱਚ, ਚਾਕਲੇ	ਟ		(b)	ਵਨੀਲਾ, ਸਟ੍ਹਾਬੇਰੀ	_	
	(c)	ਵਨੀਲਾ, ਰਸਬੇਰੀ			(d)	ਚਾਕਲੇਟ, ਟੂੂਟੀ-ਫ	ਰੂਟੀ	
25.	ਇੱਕਰ	ਨੇ ਰਸਬੇਰੀ ਅਤੇ ਸਟ੍ਰ <u>ਾ</u>	ਬੇਰੀ ਚ	ਈ ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਵਿ <mark>ੱ</mark> ਚ	ਮਾਤਰ	ਾ ਦਾ ਪਾਰਲਰ P ਅ	ਮਤੇ ਪਾਰ	ਰਲਰ Q ਵਿੱਚ ਕਿੰਨਾ
	ਅੰਤਰ	ਰ ਹੈ ?						
	(a)	22	(b)	28	(c)	23	(d)	35
26.	ਜੇਕਰ	ਰ ਸਾਰੀਆਂ ਬਿੱਲੀਆਂ ਰ੍	ਭੁੱਤੇ ਹਨ	ਨ ਅਤੇ ਕੁਝ ਕੁੱਤੇ ।	ਭਰਗੋਸ਼	ਹਨ ਤਾਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ	ਰਥਨ	ਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ
	ਹੈ ?							
	(a)	ਸਾਰੇ ਖਰਗੋਸ਼ ਬਿੱਲੀ	ਮਾਂ ਹਨ					
	(b)	ਸਾਰੇ ਕੁੱਤੇ ਬਿੱਲੀਆਂ ਰ	ਹਨ					
	(c)	ਸਾਰੀਆਂ ਬਿੱਲੀਆਂ ਖ	ਰਗੋਸ਼ ਹ	ਹਨ				
	(d)	ਕੁਝ ਖਰਗੋਸ਼ ਕੁੱਤੇ ਹ	ਨ					
27.	A, I	B, C, D, E, F, G,	H ਅਤ	ਤੇ I ਨੇ ਘਰ ਹਨ।	C, 1	В ਦੇ 3 ਕਿਲੋਮੀਟਰ	ਪੂਰਬ	ਵਿਚ ਹੈ। A, B ਦੇ
	2 fa	ਲੋਮੀਟਰ ਉੱਤਰ <mark>ਵ</mark> ਿਚ	ਹੈ ਅਤੇ	ੇ H, A ਦੇ 4 ਕਿਲੋ	ਮੀਟਰ	ਦਖੱਣ ਵਿਚ ਹੈ । G	, н ਤੋਂ	2 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਪੱਛਮ
	ਵਿਚ	ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ D, G ਦੇ	4 ਕਿਲੋ	ਲੇਮੀਟਰ ਪੂਰਬ ਵ <u>ਿ</u>	ਰ ਹੈ ।	F,G ਦੇ 4 ਕਿਲੋਮੀ	ਟਰ ਉਂ	ੱਤਰ ਵਿਚ ਹੈ। I, B
	ਅਤੇ	C ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਹੈ ਜਦ	ਏਂ ਕਿ E	k, H ਅਤੇ D ਦੇ ਵਿ	ਰਕਾਰ :	ਹੈ। E ਅਤੇ G ਵਿ	ਚਲੀ ਦੂ	ਰੀ ਦੱਸੋ ?
	(a)	5 ਕਿਲੋਮੀਟਰ			(b)	4 ਕਿਲੋਮੀਟਰ		
	(c)	3 ਕਿਲੋਮੀਟ <mark>ਰ</mark>			(d)	2 ਕਿਲੋਮੀਟਰ		
28.	ਇੱਕ	ਖਾਸ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ	J UNI	VERSITY ਨੂੰ Y	UJTS	FWJOU ਲਿਖਿਆ	ਜਾਂਦਾ	ਹੈ । ਉਸ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ
	ਵਿਚ	STRAWBERRY 1	ਕਿਵੇਂ ਇ	<u></u> ਤਿਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ?				
	(a)	YSSFCXBSUS			(b)	YSSEBWASU	S	
	(c)	YUSBXCFSSY			(d)	SUSWABESS	Y	
29.	ਅੰਕ	31131131131131	13113	11:				
	(a)	3 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਜਾ	ਸਕਦਾ	ਹੈ ਪਰ 11 ਨਾਲ ਨ	ਹੀਂ			
	(b)	11 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਜਾ	ਸਕਦ	ਾ ਹੈ ਪਰ 3 ਨਾਲ ਨ	ਹੀਂ			
	(c)	3 ਅਤੇ 11 ਦੋਵਾਂ ਨਾਲ	ਤ ਵੰਡਿਅ	ਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ				
	(d)	ਨਾ ਤਾਂ 3 ਨਾਲ ਅਤੇ	ਨਾ ਹੀ	11 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ	ਜਾ ਸਕ	ਦਾ ਹੈ		

24.	Wh	ich are the	two icecrean	ns that are les	ss in q	uant	ity wit	h P th	an th	at wit	th Q?	
	(a)	Buttersco	tch, Chocola	te	(b)	Vai	nilla, S	trawbe	erry			
	(c)	Vanilla, F	Raspberry		(d)	Cho	ocolate	, Tutti	frutt	i		
25.			absolute dif rlor P and pa	ference in ${ m qu}$ urlor ${ m Q}$?	uantit	y in	kg of	Raspl	berry	and	Strawberr	y
	(a)	22	(b)	28	(c)	23			(d)	35		
26.		ll cats are o	dogs and son	ne dogs are ra	abbits,	whi	ch of tl	ne follo	wing	state	ments mus	t
	(a)	All rabbit	s are cats									
	(b)	All dogs a	are cats									
	(c)	All cats a	re rabbits									
	(d)	Some rab	bits are dogs									
27.	and Nor	H is 4 km	South of A. s situated ju	I are nine hou G is 2 km W st in the mide between E a	est of	H w	hile D	is 4 kı	n Eas	st of (G. F is 4 kn	n
	(a)	5 km			(b)	4 k	m					
28.				ge UNIVERS				ıs YU.	JTSF	WJOU	J. How wil	1
				in that code l	_		annii.	A CITIC				
	(a)	YSSFCXI			(b)		SEBW					
	(c)	YUSBXC	rssy		(d)	SU	SWAB	ESSY				
29.	The	number 3	1131131131	l311311311 is	3:							
	(a)	Divisible	by 3 but not	by 11								
	(b)	Divisible	by 11 but no	t by 3								
	(c)	Divisible	by both 3 an	d 11								
	(d)	Divisible	neither by 3	nor by 11								

(B-15)

	(a) ਮੰਗਲਵਾਰ	(b) ਬੁੱਧਵਾਰ
	(c) ਸ਼ੁੱਕਰਵਾਰ	(d) ਵੀਰਵਾਰ
31.	ਸਟੈਂਡਰਡ ਤਾਸ਼ ਦੇ ਪਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ ਪੱਤੇ ਸਨ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਤੁਸੀਂ ਉਸਨੂੰ ਪੁੱਛਦੇ ਹੋ ਕਿ ਤਿੰਨ ਕਾ	ਇੱਟ ਦੀ ਰਾਣੀ
32.	ਹੇਠਲੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਐਲੀਮੈੰਟ 7 ਨੰਬਰ ਚ A, 26, B, 25, C, 24, D, 23 (a) P (c) R	ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਸੱਤਵਾਂ ਆਉਂਦਾ ਹੈ। (b) Q (d) S
33.		ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਈ ਕਮਾਈ ਨੂੰ ਵੰਡਦੇ ਹਨ। ਉਹਨਾਂ ਏ ਹਿੱਸੇ ਦਾ $3/5$ ਵਾਂ ਅਤੇ M ਨੂੰ O ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਦਾ $2/3$ ਵਾਂ ਹਿੱਸਾ (b) 324 (d) 468
34.	ਵਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਵਾਰ ਬੁੱਲਜ ਆਈ ਨੂੰ ਆਈ ਨੂੰ ਹਿੱਟ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਅਗਰ Y, 75 ਵਾਰ ਕੀਤਾ ਹੈ ? (a) 60 (c) 96	ਿ X, Y ਦੀਆਂ ਹਰ 5 ਵਾਰੀਆਂ ਤੇ 7 ਵਾਰ ਖੇਡਦਾ ਹੈ ਪਰ 3 ਨੂੰ ਹਿੱਟ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂਕਿ Y ਹਰ ਬਦਲਵੀ ਵਾਰੀ 'ਤੇ ਬੁੱਲਜ ਤ ਖੁੰਝ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ X ਨੇ ਬੁੱਲਜ ਆਈ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਹਿੱਟ (b) 70 (d) 120
June	e 2023 (E	3 – 16)

30. 15 ਅਗਸਤ 1947 ਨੂੰ ਹਫ਼ਤੇ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਦਿਨ ਸੀ ?

	(c) Friday	(d) Thursday
31.	a standard deck face down. Trying to recards are. He tells you, "To the left of	s, and queen of diamonds.
32.	In the following series which element con A, 26, B, 25, C, 24, D, 23,	omes seventh to the left of number 7? (b) Q (d) S
33.		the earnings they got after doing a particular 1240. N gets 3/5 th of M's share and M gets 2/3 rd (b) 324 (d) 468
34.		e. X plays 7 turns to Y's every 5 turns, but hits Y hits bulls eye every alternate turn. When Y e for how many times? (b) 70 (d) 120

(B-17)

(b) Wednesday

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

(a) Tuesday

ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੀਆਂ ਕਿੰਨੀਆਂ ਕੁਦਰਤੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦੇ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਜੋੜ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਛੇ ਹੈ ? (a) 461 457 (b) 462 (c) (d) 125 ਮੈਂ ਇੱਕੋ ਕੀਮਤ 'ਤੇ ਦੋ ਸਕੂਟਰ ਵੇਚੇ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ 10% ਲਾਭ 'ਤੇ ਵੇਚਿਆ। ਮੈਨੂੰ ਸਮੁੱਚੇ ਲੈਣ-ਦੇਣ ਵਿੱਚ 36. ਕੁੱਲ 12% ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਹੋਇਆ। ਦੂਜੇ ਸਕੂਟਰ 'ਤੇ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਅੰਦਾਜ਼ਨ ਲਾਭ/ਘਾਟਾ ਕੀ ਸੀ ?13% ਘਾਟਾ (a) (b) 27% ਘਾਟਾ 13% ਲਾਭ 22% ਘਾਟਾ (c) (b) ਸੈਕਸ਼ਨ ਅਲਫ਼ਾ ਦੇ 8 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿਚੋਂ. ਸੈਕਸ਼ਨ ਬੀਟਾ ਦੇ 10 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿਚੋਂ ਅਤੇ ਸੈਕਸ਼ਨ ਗਾਮਾ **37.** ਦੇ 12 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਅਧਿਆਪਕ ਅੰਤਰ-ਸਕੂਲ ਕੁਇਜ਼ ਮੁਕਾਬਲੇ ਵਿੱਚ ਸਕੂਲ ਦੀ ਨੁਮਾਇੰਦਗੀ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿੰਨ ਜਣਿਆਂ ਦੀ ਟੀਮ ਬਣਾਉਣ<mark>ਾ ਚਾ</mark>ਹੁੰਦ<mark>ਾ ਹੈ</mark>। ਟੀਮ ਨੂੰ ਅਜਿਹੇ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿ ਟੀਮ ਦੇ ਸਾਰੇ ਮੈਂਬਰ ਇੱਕੋ ਸੈਕਸਨ ਦੇ ਨਾ ਹੋਣ ? (a) 3664 396 4060 (c) ਹੇਠਲੇ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ P ਲੱਭੋ : 38. 8 6 3 6 2 (a) (b) 4

(c)

6

(d)

8

35.	How many natural numbers having at most five digits have a sum of their digits as at
	most six?

(a) 461

(b) 457

(c) 462

(d) 125

36. 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

37. 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?

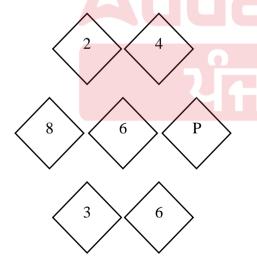
(a) 3664

(b) 396

(c) 4060

(d) 8120

38. Find P in the following figure:



(a) 2

(b) 4

(c) 6

(d) 8

ਹਦਾਇਤਾਂ : (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 39 ਤੋਂ 42) ਇਕ ਸਕੂਲ ਦੇ 12 ਵੀਂ ਜਮਾਤ ਦੇ ਮਿਡ-ਸਮੈਸਟਰ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਘੋਸ਼ਿਤ 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।

39.	ਸਿਰਫ਼	ਭਗੋਲ	ਵਿੱਚ	ਕਿੰਨੇ	ਵਿਦਿਅ	ਮਾਰਬੀ	ਪਾਸ	ਹੋਏ	?
•••		2 "				. •		~~	•

- (a) 63
- (b) 84
- (c) 96
- (d) 114
- 40. 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
- 41. ਇੱਕ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਮਤਿਹਾਨ ਵਿੱਚ ਤਾਂ ਪਾਸ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਉਹ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਦੋ ਵਿਸ਼ੇ ਪਾਸ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਵਿੱਚ ਪਾਸ ਐਲਾਨੇ ਗਏ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਗਿਣਤੀ ਕਿੰਨੀ ਸੀ ?
 - (a) 30
 - (b) 90
 - (c) 64
 - (d) 82
- 42. 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. 39 to 42): 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.

ıs 30	00.
39.	How many students passed in Geography only?
	(a) 63
	(b) 84
	(c) 96
	(d) 114
40.	Find the ratio of students passing in Geography only to the students passing in
10.	Biology only.
	(a) 5:6
	(b) 4:5
	(c) 8:7
	(d) 7:4
41.	A student is declared pass in the exam only if he/she clears at least two subjects. What was the number of students who were declared passed in this exam?
	(a) 30
	(b) 90
	(c) 64
	(d) 82
42.	What 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

(B - 21)

43.		ਦਿਲਮਮ, ਮਗਨਾ ਅਤੇ ਮੇਲੂਹਾ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸਿੰਧ
	ਵਪਾਰ ਲਈ ਲਿਖਤੀ ਹਵਾਲਾ ਦੱਸਿਆ ਗਿਆ ਸੀ ?	
	(a) ਹਲਫ਼ (b) ਨਾਇਸੂਨਾ (c) ਉਰੁਕ (d) ਅਕੱੜ
44.	ਕਸ਼ਮੀਰ ਦੇ ਕਿਸ ਸ਼ਾਸਕ ਨੇ ਜੇਹਲਮ ਦਰਿਆ ਤੇ ਸਿੰਚਾਈ	ੀ ਲਈ ਚੈਨਲਾਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕੀਤਾ ?
		b) ਵਿਨਯਦਿੱਤਿਆ
	(c) ਅਵੰਤੀਂਵਰਮਨ (d) ਸ਼ੰਕਰਾਵਰਮਨ
45.	ਸੂਚੀ I ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮਿਲਾਨ ਕਰਕੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ	ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :
	ਸੂਚੀ I ਸੂਚੀ II (ਜੀਨਾ ਦਾ ਨਾਂ) (ਕਾਗਨੀਸੈਂਸ	
	•)
	A. ਆਦਿਨਾਥ 1. ਸਪ B. ਸ਼ਾਂਤੀਨਾਥ 2. ਸ਼ੰਖ (ਕੋਂਦ ਸ਼ੈ	ж <i>\</i>
	C. ਨੇਮੀਨਾਥ 3. ਹਿਰਨ	
	D. ਪਾਰਸ਼ਵਨਾਥ 4. ਬਲ੍ਹਦ	
	ď	
	ਕੋਡ: A B C D	
	(a) 3 2 4 1	
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
	(d) 2 3 4 1	741/1
46.	ਅਸ਼ੋਕਾ ਦੇ ਕਿਹੜੇ <mark>ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮਾਇਨਰ ਰਾਕ ਐਂਡੀਕਟ</mark>	(ਛੋਟੀ ਚੱਪਲ) ਵਿੱਚ ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਸ਼ਬਦਾਂ
	ਅਤੇ ਚਿੱਤਰਾਂ ਵਿੱਚ <mark>ਉਕਰਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ?</mark>	
	(a) ਮਾਸਕੀ (b) ਗੁਜਰਾ (c) ਅ <mark>ਹਰਾਉਰਾ</mark> (d) ਪੰਗੂਰਾਰੀਆ
47.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਨੂੰ <mark>ਕਾਲਕ੍ਰਮਿਕ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ</mark> ਲਿਖੋ ਤੇ ਹੇ	<mark>ਠ ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉ</mark> ੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ।
	I. ਤਹਮਸ ਨਾਮਾ ਦੁਆਰਾ ਤਮਸ ਖਾਨ	
	ਾ II. ਦਾਬਿਸਤਾਨ-ਏ ਮਜ਼ਾਹਿਬ ਦੁਆਰਾ ਮੋਹਸਿਨ ਫਾਨੀ	
	III. ਇਬਰਤਨਮਾਹ ਮਿਰਜਾ ਦੁਆਰਾ 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
48.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ ਨੇ ਵੇਦਾਂਤ ਅਤੇ ਸ਼ੈਵ ਵਿਸ਼ਵਾਸ	ਦਾ ਮੇਲ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤਾ ?
	(a) ਅਪਾਇਆ ਦੀਕਸ਼ਤਾ (b) ਨਰਾਇਣ ਭੱਟ
	(c) ਰਘੂਨੰਦਾਨਾ	(d) ਮਾਧਵਾਚਾਰੀਆ

(B-22)

43.								e of Mesopotamia the textual re a and Meluhha was reported?								
	(a)	Hal	af		(b)	Nais	una	ì	(c)	Uruk		(d)	Akkad		
44.			f the		ving	rule	er of	Ka	shmii	r con	structed	the cha	annels	for irrigation	on	
	(a)	Lali	tadit	ya						(b)	Vinayao	litya				
	(c)	Ava	ntiva	ırman						(d)	Sankara	avarmaı	n			
45.	Mat		ist I v	with I	ist]	II an	d sel	ect	the co	orrec	t answer	using th	he cod	e given below t	he	
		Lis	st~I						List	II						
				of the	Jina	1)			(Cog		nce)					
	A.		inath				1	•	Snak							
	В.	Sh	antin	ath			2	•	Cond	h sh	ell					
	C.	Ne	mina	th			3		Deer	•						
	D.	Pa	rshvr	nath			4	. /	Bull							
	Cod	les:														
		A	В	\mathbf{C}	D											
	(a)	3	2	4	1											
	(b)	4	3	2	1											
	(c)	1	4	3	2							1 /				
	(d)	2	3	4	1					יי						
46.				follow and f	_		or ro	ck	Edict	of A	shoka er	ngraved	the n	umerical numl	er	
	(a)	Mas	ski		(b)	Guja	rra		(c)	Ahraura	a	(d)	Panguraria		
47.		_		ollowi elow :	ng i	n a (chron	olo	gical	ordei	r and sele	ect the c	correct	answer from t	he	
	I.	Tah	mas	Nama	h by	7 Tal	nmas	Kh	an							
	II.	Dab	istan	-E-M	azah	ib b	y Mol	nsir	n Fan	i						
	III.	Ibaı	ratna	mah I	Mirz	a by	Moh	am	mad I	Harsi	i					
	IV.	Jan	gnan	nah by	Qa.	zi Nı	ar Mo	ha	mmad	1						
	(a)	IV,	II, II	I, I						(b)	II, III, I	V, I				
	(c)	II, I	II, I,	IV						(d)	I, IV, II	I, II				
48.		econo wing		ion of	`Ve	dant	a an	d S	Shaiv	ite b	eliefs wa	as devel	loped	by which of t	he	
	(a)	App	aya I	Diksh	ita					(b)	Naraya	n Bhatt				
	(c)	Rag	huna	ınadaı	na					(d)	Madhav	acharya	a			
June	202	3						(B – 2	23)						

- 49. ਵਿਜੈਨਗਰ ਸਾਮਰਾਜ ਬਾਰੇ ਕਿਹੜੇ ਤੱਥ ਸਹੀ ਹਨ ? I. ਔਰਤਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਵਾਨਾਂ, ਜੋਤਸ਼ੀਅਾਂ 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 ਫੌਜ਼ ਵਿੱਚ ਮਸਲਮਾਨ ਨਿਯਕਤ 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
- 50. 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 ਸਮੂਹ 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
- 51. ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾਲਕ੍ਰਮਿਕ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ ਲਿਖੋ ।
 - I. ਪਹਿਲਾ ਐਂਗਲੋ ਸਿੱਖ ਯੱਧ
 - II. ਦੂਜਾ ਕਾਰਨੈਟਿਕ ਯੁੱਧ
 - 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

- 52. ਮੋਰਲੇ-ਮਿੰਟੋ ਸੁਧਾਰਾਂ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਸੀ :
 - I. 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

49.	Whi	ich facts are true about Vijayanagar e	empir	e ?										
	I.	Women were employed as wrestlers, astrologers and soothsayers.												
	II.	The city of Vijaynagara had seven c	itadel	s.										
	III.	Amuktamalyada, said to have been Brahmans as Provincial Governors.	n con	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										
50.		ich of the following changes in the l h Tughlaq?	Iqtada	ari system was not introduced by Firoz										
	(a)	He restored the system of paymen now called wajaf.	t of s	alaries to soldiers by land assignments										
	(b)	The wajafdars, holders of such assig	nmer	nt, were another group of Iqtadars.										
	(c)	The system of sub-assignment of started.	land	by muqtais to their soldiers was also										
	(d)	He rigidly enforced the non-transfer	of as	signments.										
51.	Arra	ange the following events in chronolo	gical	order:										
	I.	The First Anglo-Sikh war												
	II.	The Second Carnatic war												
	III.	The First Anglo-Mysore war												
	IV.	Battle of St. Thome		ST CONTRACTOR OF THE PROPERTY										
	(a)	I, II, III, IV	(b)	II, I, III, IV										
	(c)	IV, III, I, II	(d)	IV, II, III, I										
52.	Mor	eley-Minto reforms aimed at												
	I.	Increasing number of members in L	egisla	ative Council at Centre										
	II.	Separate electorates for Muslims												
	III.	Reserved seats in Provincial Assemb	bly for	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 (B-	25)											

53. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਦਾ ਮੇਲ ਕਰੋ :

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

A. ਮਾਲਾਬਾਰ

1. ਗੋਪਾਬੰਧੂ ਚੌਧਰੀ

в. ਉੜੀਸਾ

2. ਸੀ. ਰਾਜਗੋਪਾਲਾਚਾਰੀ

C. ਤਾਮਿਲਨਾਡੂ

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

- ${f 54.}$ 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 ਕ</mark>ਥਨ 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
- 55. 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

53. 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	В	\mathbf{C}	D
(a)	1	2	3	4
(b)	2	3	4	1
(c)	4	3	2	1
(b)	3	1	2	4

- **54.** 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
- **55.** 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

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

ਸੂਚੀ I (ਮਕਬਰਾ)

(ਸਥਾਨ)

- ਸ਼ਮਸ਼ੇਰ ਖਾਨ ਦਾ ਮਕਬਰਾ A.
- ਹੁਮਾਯੁੰ ਦਾ ਮਕਬਰਾ B.
- ਜਹਾਂਗੀਰ ਦਾ ਮਕਬਰਾ C.
- ਮੁਹੰਮਦ ਮੋਮਿਨ ਅਤੇ ਹਾਜੀ ਜਮਾਲ ਦਾ <mark>ਮਕਬਰਾ</mark>

- ਸੂਚੀ II
- ਸ਼ਹਾਦਰਾ ਬਾਗ ਨੇੜੇ ਲਾਹੌਰ
- ਬਟਾਲਾ 2.
- ਜਲੰਧਰ ਵਿੱਚ ਨਕੋਦਰ 3.
- ਦਿੱਲੀ

ਕੋਡ :

- \mathbf{C} A В D
- (a) 2 1
- (b) 2
- 1 (c) 4
- (d) 2
- ਰਿਸ਼ਤੀ ਸਿਲਸਿਲੇ ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪਤੇ **58.**
 - ਦਾਤਾ ਗੰਜ <mark>ਬਖਸ਼ ਅਤੇ ਸ਼ੇਖ ਫਰੀਦ ਸ਼ਕਰਗੰਜ 15ਵੀਂ ਸਦੀ ਵਿੱਚ ਚਿਸ਼ਤੀ ਸਿਲ</mark>ਸਿਲੇ ਦੇ ਸੂਫੀ ਸੰਤ ਸਨ । I.
 - ਅਜਮੇਰ ਦੇ ਸੰਤ ਮੋਇਨੂਦੀਨ ਅਤੇ ਦਿੱਲੀ ਦੇ ਨਿਜ਼ਾਮੂਦੀਨ 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 ਕੁਤੂਬ-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 ਨਿਜ਼ਾਮੂਦੀਨ ਔਲੀਆ ਨੇ ਦਿੱਲੀ ਨੂੰ ਚਿਸ਼ਤੀਆਂ ਦਾ ਨਰਵ ਸੈਂਟਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਬਹੁਤ ਮਿਹਨਤ ਅਤੇ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ।

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

56.	The	plac	e whe	ere Jl	nelum, Bea	ıs, Ravi and	Chena	b join together into Indus River is :
	(a)	Mit	hank	ot in	Pakistan			
	(b)	Sial	lkot i	n Pak	tistan			
	(c)	Kal	akot :	in In	dia			
	(d)	Srii	nagar	in Ir	ndia			
57.	Mat	tch L	ist I v	with l	List II and	choose the	correct	option:
			st~I					List II
		(Te	omb)					(Place)
	A.	Sh	amsh	ier K	han's Tom	b	1.	Shahdara Bagh, near Lahore
	B.	Нι	ımay	un's ′	Гomb		2.	Batala
	C.	То	mb of	f Jah	angir		3.	Nakodar in Jalandhar
	D.	_	mb of aji Jar	-	ammed M	omin and	4.	Delhi
	Cod	des:						
		A	В	\mathbf{C}	D			
	(a)	2	1	3	4			
	(b)	2	3	1	4			
	(c)	4	3	2	1			1U 7

- **58.** Read the following statements about Chishti Silsila carefully:
 - I. Data Ganj Baksh and Shaikh Farid Shakar Ganj were Sufi saints of Chishti Silsila in 15th century.
 - II. Saint Moinuddin of Ajmer and Nizamuddin Auliya of Delhi, who spread Islam in central India and Rajasthan, also belonged 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) I, III and IV only

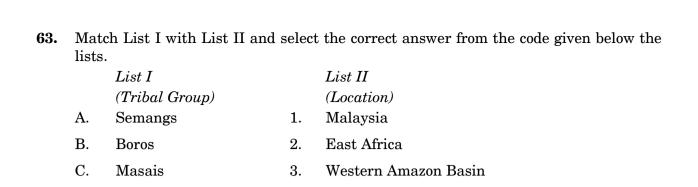
(d) 2

59.	ਸੂਚੀ	I ਅਤ	ਤੇ ਸੂਚੰ	l II ਦ	ਾ ਮਿਲ	ਾਨ ਕ	ਰੋ ਅ	ਤੇ ਸਹੀ ਆਪ	ਸ਼ਨ ਜ਼	ਰੁ ਣੋ :	
		ਸੂਚੰ	ੀ I ਸਤਕ)					ਸੂਚੀ II			
	Α.	(ਪੁਸ ਗਰ	ਸਤਕ) Iਨ ਮੈ	ਥਾਲ ਬਾਲ			1.	(ਲੇਖਕ) ਗੁਰਦਿੱਤ ਸਿੰ	г̂ч		
		ਮੇਰ						ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਪ੍ਰੀਤ			
				ਟਕਟ				ਦਲੀਪ ਕੋਰ		ਾਤਾ	
				ਦਾ ਸਫ਼				ਬਲਵੰਤ ਗਾ			
	ਕੋਡ										
		A	В	\mathbf{c}	D						
	(a)	1	4	3 1 2	2						
	(b)	4	2	1	3						
	(c)	4	1	2	3						
	(d)	1	4	2	3						
60.	''ਪੰਜ	गघी त	ਾਟਕ	ਦੀ ਨੱਕ	ਕੜ ਦ	ਦੀ''	ਵਜੋਂ ਹ	ਕੈਣ ਮਸ਼ਹੂਰ	ਹੈ ?		
	(a)	ਨੇਰ੍ਹਾ	ਰਿਚਟ	ਡਿਸ					(b)	ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਪ੍ਰੀਤਮ	
	(c)	ਦਲੀ	ਪ ਕੈਰ	ਟਿਵਾ	ਣਾ				(d)	ਅੰਮ੍ਰਿਤਾ ਸ਼ੇਰਗਿੱਲ	
61.	ਲਾਨ	ਕ ਲਾ	ਪਾਸ	ਹੇਠ ਨਿ	<u>্</u> যথিਆਂ	ਵਿੱਚ	ਕਿੰਨ੍ਹ	^{ਾਂ} ਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀਆਂ	ਸਰ	ਹੱਦਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਸਥਿਤ ਹੈ ?	
	(a)	ਭਾਰ	ਤ ਤੇ ਪ	ਮਾਕਿਸ:	ਤਾਨ				(b)	ਭਾਰਤ ਤੇ ਚੀਨ	
	(c)	ਭਾਰ	ਤ ਤੇ ਮ	ਮਫ਼ਗਾਨਿ	ਨਸਤਾ	ਨ				ਭਾਰਤ ਤੇ ਨੇਪਾਲ	
		<u>-</u>						9			
62.	ਮੈਜ।		_	II ५/९	ર ામહ	ე'ტ o	ੀਰਦ ਜ਼ਰਦ		99 1	ਲਿਖ <mark>ੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱ</mark> ਤਰ ਚੁਣੋ ।	
		ਸੂਚ <u>ੰ</u>		. —		<u></u> \		ਸੂਚੀ II			
	A.	(ਥ ਸਿੱਕ		ਪਾਵਰ	нсн	ဂ)	1.	(ਸਥਾਨ) ਗੁਜਰਾਤ			
		ਕੋਰ						ਭੂਜਾਰ ਤ ਛੱਤੀਸਗੜ੍ਹ			
		ਕਰ ਪਾਟ						•	-		
	С. D.							ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ ਤਾਮਿਲਨਾਡੂ			
	_		O				4.	2.1400.9			
	ਕੋਡ		D	C	ъ						
	(a)	A 3	B 2	C 1	D 4						
		1	$\frac{2}{2}$	4	3						
		1	2	3	4						
		4	3	2	1						

59.	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	nd		2.	Amrita Pritam
	C.	Ra	sidi 7	Cicket	;	3.	Dalip Kaur Tiwana
	D.	Na	inge I	Pairai	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		
60.	Who	o is p	opula	ırly k	nown as "Pu	njab <mark>i N</mark>	atak di Nakkad Dadi"?
	(a)	Nor	ah Ri	ichard	ds		(b) Amrita Pritam
	(c)	Dal	еер К	aur T	Tiwana		(d) Amrita Shergil
61.	Lan	ak L	a Pas	s is lo	ocated ne <mark>ar</mark> t	the bord	ler between which of the following countries?
	(a)				istan		(b) India and China
	(c)	Ind	ia and	d Afgl	nanistan		(d) India and Nepal
62.	Mat	ch L	ist I v	with 1	List II and s	elect th	e correct answer from the code given below the
	lists						
		Lis	st~I				List II
		(T)	hermo	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		

63. 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 ਪੁਰਬੀ ਅਫ਼ਰੀਕਾ В. 2. ਪੱਛਮੀ ਐਮੇਜਨ ਬੇਸਿਨ ਮਸਾਈਜ਼ C. 3 D. ਕਿਰਗਿਜ਼ 4. ਮੱਧ ਏਸੀਆ ਕੋੜ : Α \mathbf{B} \mathbf{C} D (a) 1 (b) 1 1 (c) 3 2 (d) 4 ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਦੁਨੀਆਂ ਦੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀਆ<mark>ਂ ਤਾ</mark>ਜੇ <mark>ਪਾਣੀ</mark> ਦੀਆਂ ਝੀਲਾਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 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 **65.** 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

(B - 32)



Central Asia

4.

Codes:

D.

	A	В	C	D
(a)	1	2	3	4
(b)	1	3	2	4
(c)	3	2	1	4
(d)	4	3	2	1

Kirghizs

- **64.** Arrange the following largest fresh water lakes of the world in descending order of their volume of water.
 - I. Superior
 - II. Malawi
 - III. Baikal
 - IV. Tanganyika
 - (a) Tanganyika Malawi Superior Baikal
 - (b) Malawi Tanganyika Superior Baikal
 - (c) Baikal Superior Tanganyika Malawi
 - (d) Baikal Tanganyika Superior Malawi
- **65.** Arrange the coal in increasing order of the stage of formation and carbon content and choose the correct option.
 - I. Peat
 - II. Graphite
 - III. Coking coal
 - IV. Lignite
 - (a) I, II, III, IV
 - (b) I, IV, III, II
 - (c) IV, III, II, I
 - (d) III, II, IV, I

66.	ਸੂਚੀ	· I ਨੂੰ	ਸੂਚੀ	II ਨਾ	ਲ ਮਿਲਾ	ਨ ਕਰਦੇ	ਹੋਏ ਸ਼੍ਰ	ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ 1	ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿ	ਵਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤ	ਾਰ ਚੁਣੋ ।	
		ਸੂਚ	र्गे I					ਸੂਚੀ II				
			ਲ)						ਵਾਟਰ ਬਾਡੀ	ਜ਼)		
	A.		ਗੀਬੀਲ —					ਬ੍ਰਹਮਪੁੱਤਰ	•			
	В.	น _ั ย			_		2.					
			ਦਿਆਸ ਮਾ					ਪਾਕ ਸਟ੍ਰੇਟ ਜਾਮੀ				
			10 01 .	1,19 <i>d</i> ,	ਸੇਤੂ		4.	ਹੁਗਲੀ				
	ਕੋਡ		_	~	_							
	(-)	A	\mathbf{B}	C	D							
	(a) (b)	4	3 3	2 1	1							
	(c)	$\frac{1}{2}$	3	1	4							
	(d)		1	3	4							
	حد،				٠	20						_ 2 - 2 - 2
67.								~			ਕ ਪਹਿਲਕਚ	
					•	_					ਲੋਪ ਹੋਣ ਤੋਂ	
	ਪ੍ਰਦਾ	ਨ ਕਰ	ਤਨ ਲਾ	ਈ ਹੈ	। ਇਸ	ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ	ਤਹਿਤ	ਹੇਠ ਲਿਖੀ	ਮਾਂ ਥਾਵਾਂ ਵਿ	ਦੋਂ ਕਿਸ ਨੂੰ	ਸ਼ੇਰ ਦੀ ਆੲ	ਾਦੀ ਲਈ
	ਸੰਭਾ	ਵੀ ਨਿ	ਵਾਸ ਸ	ਥਾਨ '	ਮੰਨਿਆ	ਜਾਂਦਾ ਹੈ	?					
	(a)	ਰਣਾ	ਥੰਬੋਰ <u>ਹੈ</u>	े महर	ਹ ਪਾਰਕ	`		(b)	ਸਰਿਸਕਾ	ਟਾਈਗਰ ਰਿ	ਜ਼ਰਵ	
	(c)	ਕੁਨੇ	ਵਾਈਲ	ਡ ਲਾ	ਈਫ ਸੈਨ	<u>ਤ੍</u> ਰੀ		(d)	ਦੰਦੇਲੀ ਵਾ	ਈ <mark>ਲਡ ਲਾਈ</mark>	ਫ਼ ਸੈਨਚੁਰੀ	
68.	ਹੇਨ	ਲਿਖਿ	ਆਂ ਵਿਜ	ਜੋਂ ਪੌਦੇ	ਦਾ ਕਿਟ	ਤਾ ਕਾਰ	ı ਕੇਸ਼ਟ	ਰ ਬਣਾਉਣ ਲ	ਈ ਵਰਤਿਅ	ਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?		
00.				-10					_			
	(a)	ਪੱਤਾ			(b)	ਪੈਟਲ		(c)	ਸੈਪਲ	(d)	ਸਟਿਗਮਾ	
69.	ਸੂਚੀ	I ਦ	ਾ ਸੂਚੀ	II ਨ	ਾਲ ਮਿਲ	ਾਨ ਕਰਦ	ਦੇ ਹੋਏ	ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ	ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਿ	ਵੇਂਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱ	ਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕ	ਕਰੋ :
		ਸੂਚ	र्गे I					ਸੂਚੀ II				
		_	ਾਖਵਾਂ ਜ	नीਵधेः	ਤਰ)			(ਟਿਕਾਣਾ)				
	A.	मि	ਮਲੀਪਾ	ਲ			1.	ਮੇਘਾਲਿਆ				
	В.	ਮਾਰ	ਨਸ				2.	ਅਰੁਣਾਂਚਲ	ਪ੍ਰਦੇਸ਼			
	C.	ਦਿ	ਹਾਂਗ ਵਿ	ਟਬਾਂਗ			3.	ਅਸਾਮ				
	D.	ਨੇ	ਸ਼ਰੇਕ				4.	ਉੜੀਸਾ				
	ਕੋਡ	:										
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D							
	(a)	4	3	2	1							
	(b)		1	3	4							
		2	3	4	1							
	(d)	1	2	3	4							

66.	Match List I with List II and choose the correct option from the code given below the lists.										
	$List\ I$					List II					
		(Bridges)					(Rivers / Water bodies)				
	A.	S .		1.	Brahmaputra Lohit						
	B.			2.							
	C.	, ,			etu	3.	Palk Strait				
	D.				rika Setu	4.	Hooghli				
	Cod	Codes:									
		A	В	\mathbf{C}	D						
	(a)	4	3	2	1						
	(b)	1	3	4	2						
	(c)	2	3	1	4						
	(d)	2	1	3	4						
67.	The Asiatic Lion Reintroduction Project is an initiative of the Indian Govern provide safeguards to the Asiatic lion from extinction in the wild by m reintroduction. As part of this project which of the following sites is considered potential habitat for the lion population?										
	(a)	Ran	tham	bore I	National F	Park	(b) Sariska Tiger Reserve				
	(c) Kuno Wildlife Sanctuary						(d) Dandeli Wildlife Sanctuary				
68.	In m						one of the following parts of the plant is used?				
00.	(a)		_	balli	-		(c) Sepal (d) Stigma				
69.	(a) Leaf (b) Petal (c) Sepal (d) Stigma Match List I with List II and select the correct answer from the code given below										
	lists										
		List I					List II				
			(Biosphere Reserve)				(Location)				
	A.	Simlipal				1.	Meghalaya				
	B.	Manas				2.	Arunachal Pradesh				
	C.	C. Dihang Dibang		3.	Assam						
	D.	No	krek			4.	Odisha				
	Codes:										
		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						
June	2023				((B-35)					

70.	ਮਾਗ	ਮਾਗਰਮਾਲਾ ਪਰਿਯੋਜਨਾ ਬਾਰ ਹੋਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜ ਕੁਖਨ ਮਹੀ ਹੋਨ ?										
	I.	ਲੋਜਿਸਟਿਕ ਸੈਕਟਰ ਦੀ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਵਧਾਉਣਾ ।										
	II.	ਸਸਤੀ ਆਵਾਜਾਈ ਲਈ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਜਲ ਮਾਰਗਾਂ ਅਤੇ ਤੱਟਰੇਖਾ ਦੀ ਸਰਵੋਤਮ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ ।										
	III.	I. ਨਿਰਯਾਤ ਲਈ ਤੱਟਵਰਤੀ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ SEZ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨਾ ।										
	IV.	V. ਵਪਾਰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ 5 ਨਵੀਆਂ ਬੰਦਰਗਾਹਾਂ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨੀਆਂ ।										
	(a)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ IV	(b)	ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ IV								
	(c)	ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV	(d)	I, II, III ਅਤੇ IV								
71.	ਪਛਾ	ਪਛਾਣ ਕਰੋ ਕਿਹੜੇ ਕਥਨ $4\mathrm{G}$ ਅਤੇ $5\mathrm{G}$ ਸੰਚਾਰ ਦਰਮਿਆਨ ਮੁੱਖ ਅੰਤਰਾਂ ਦਾ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਵਰਨਣ ਨਹੀਂ										
	ਕਰਚ	ਸ਼ਰਦੇ ?										
	I.	4G ਵਿੱਚ ਸਪੀਡ 100 Mbps ਤੱਕ ਹੈ ਜਦ <mark>ੋਂ ਕਿ</mark> 5G ਵਿੱਚ ਇਹ 20 Gbps ਤੱਕ ਹੈ।										
	II.	$1.4 ext{G}$ ਵਿੱਚ ਲੇਟੈਂਸੀ 50 ਮਿਲੀ ਸੈਕਿੰਡ ਹੈ ਜ <mark>ਦੋਂ ਕਿ $5 ext{G}$ ਵਿੱਚ ਇਹ 1 ਮਿਲੀ ਸੈਕਿੰਡ ਹੈ ।</mark>										
	III.	II. $4\mathrm{G}$ ਵਿੱਚ ਬੈਂਡਵਿਡਥ $200~\mathrm{MHz}$ ਤੋਂ $500~\mathrm{MHz}$ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ $5\mathrm{G}$ ਵਿੱਚ ਇਹ $600~\mathrm{MHz}$ ਤੋਂ $100~\mathrm{J}$										
	IV.	ਵਰਤਮਾਨ ਵਿੱਚ ਭੁਗੋਲਿਕ ਕਵਰੇਜ <mark>5G ਨੈਟਵਰ</mark>	ਕ ਨਾ	<mark>ਤੋਂ</mark> 4G ਵਿੱਚ ਵੱਧ ਹੈ।								
	(a)	ਸਿਰਫ I	(b)	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III								
	(c)	ਸਿਰਫ III	(d)	ਸਿਰਫ III ਅਤੇ IV								
72.	ਤੇਜ਼ਾਬੀ ਵਰਖਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ ਹਨ ?											
	I.	ਅੰਗਰੇਜ਼ ਵਿਗਿਆਨੀ ਰੋਬਰਟ (ਰਾਬਰਟ) ਐਂਗਸ ਸਮਿਥ ਨੇ 1850 ਵਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮਾਨਚੈਸਟਰ, ਇੰਗਲੈਂਡ ਵਿੱਚ ਹਵਾਈ ਰਸਾਇਣ ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਆਪਣੇ ਅਧਿਐਨ ਵਿੱਚ ਤੇਜ਼ਾਬੀ ਵਰਖਾ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ।										
	II.	ਬਹੁਤ ਸਾਰੀ <mark>ਆਂ ਮੱਛੀਆਂ ਦੇ ਅੰਡੇ ਅਤੇ ਬੱਚੇ ਉਦੋਂ ਮਾਰੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਜਦੋਂ ਪੀ ਐ</mark> ਚ ਲਗਭਗ 5·0 ਤੱਕ ਘੱਟ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।										
	III.	I. ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਟਰਾਊਟ, ਸਾਲਮਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਗੇਮ ਮੱਛੀਆਂ 5·0 ਪੀ ਐਚ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪੱਧਰਾਂ ਲਈ ਵੱਧ ਰੋਧਕ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ।										
	IV.	7. ਕਾਰਪ, ਗਾਰ, ਸਕਰ ਤੇ ਹੋਰ ਘੱਟ ਪਸੰਦ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਮੱਛੀਆਂ ਦੀਆਂ ਸਪੀਸੀਜ਼ 5·0 ਤ ਪੀਐਚ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਵੱਧ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ।										
	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੇਂ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ।											
	(a)	n) ਸਿਰਫ I, II ਅਤੇ III										
	(b)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II										
	(c)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III										
	(d)	ਸਿਰਫ I, III ਅਤੇ IV										

(B-36)

	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
71.		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
72.	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 (B-37)

70. Which among the following are true about Sagarmala project?

To enhance the performance of logistic sector

I.

- 73. 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
- 74. 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
- 75. 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

73.	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.									
	Choose 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									
74.	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.

(c)

(d)

(a)

(c)

75.

Earth's energy balance?

(a) I and III only

(b) I and II only

II and III only

II and IV 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?

I.

II.

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

(b)

(d)

Kuroshio current

Gulf stream

76.	ਪੰਦਰ	ਪੰਦਰਵੇਂ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ 'ਤੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰੋ ।										
	I.	ਟੈਕਸਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਕਮਾਈ ਦੀ ਯੂਨੀਅਨ ਅਤੇ ਅਜਿਹੀਆਂ ਕਮਾਈਆਂ ਦੇ ਸਬੰਧਤ ਸ਼ੇਅਰਾਂ ਚ			ਰਕਾਰ ਵੰਡ ਜੋ ਉਹਨਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਵੰਡੀ ਜਾਣੀ ਹੈ ਅਤੇ ਵੇਚਕਾਰ ਵੰਡ ।							
	II.	ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੰਵਿਧਾਨ ਦੇ ਅਨੁਛੇਦ 27	0 ਦੇ ਤਿ		ਜਾਂ ਦੇ ਮਾਲੀਏ ਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ-ਇਨ-ਏਡ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰਿਤ ਤ ਰਾਜਾਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਮਾਲੀਏ ਦੀ ਗ੍ਰਾਂਟ-ਇਨ-ਏਡ ਦੇ							
		ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਅਦਾ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਰਕਮਾਂ ।										
	III.	i. ਰਾਜ ਦੇ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀਆਂ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਪੰਚਾਇਤਾਂ ਅਤੇ ਨਗਰ ਪਾਲਿਕਾਵਾਂ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਪੁਰਤੀ ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ ਸੰਯੁਕਤ ਫੰਡ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਉਪਾਅ।										
	ਹੇਠਾਂ	।ਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :										
		I ਅਤੇ II	(1)	II ਅਤੇ III							
	(c)	I ਅਤੇ III	((l)	I, II ਅਤੇ III							
77.	ਅਸੰਵ	ਗਠਿਤ ਕਾਮਿਆਂ ਦੀ ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ ਲਈ ਈ-ਸ	ਰ੍ਹਮ ਪੋਰਟ	ਲ	ਲ ਬਾਰੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚਾਰੋ :							
	I.	ਇਸ ਨੂੰ ਕਿਰਤ ਮੰਤਰਾਲਾ ਵੱਲੋਂ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ	ਗਿਆ ਹ	री ।	T I							
	II.	ਸਾਰੇ ਰਜਿਸਟਰਡ ਕਾਮਿਆ ਨੂੰ ਸਰਕਾਰ	ਦੀਆਂ ਕ	ž4	ਖ-ਵੱਖ ਸਮਾਜਿਕ ਸੁਰੱਖਿਆ ਯੋਜਨਾਵਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ							
		ਪੀ.ਐਮ. ਸ਼੍ਰਮ ਯੋਗੀ ਮਾਨ-ਧਨ ਯ <mark>ੋਜਨਾ)</mark>	ਦਾ ਲਾਭ	ਲੈ	ਲੈ <mark>ਣ</mark> ਲਈ ਯੂਨੀਵਰਸਲ ਅਕਾਊਂਟ ਨੰਬਰ (UAN)							
		ਵਾਲਾ ਈ-ਸ਼੍ਰਮ ਕਾਰਡ ਜਾਰੀ <mark>ਕੀ</mark> ਤਾ ਜਾ <mark>ਏ</mark> ਗਾ										
	III.	ਐਕਸੀਡੈਂਟਲ ਕਵਰ ਕਰਨ ਲਈ ਮੌਤ ਹੋਣ ਅਸਥਾਈ ਅਪੰਗਤਾ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ 2 ਲੱਖ			<mark>ਥਾਈ ਅਪੰਗਤਾ</mark> ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ 5 ਲੱਖ ਰੁਪਏ ਜਾਂ ਵਿਵਸਥਾ।							
	ਹੇਠ	ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :										
	(a)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II	())	ਸਿਰਫ II ਅਤੇ III							
	(c)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ III	((1)	I, II ਅਤੇ III							
78.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਨੀਤੀ ਮਾਪਦੰਡ ਸ	ਰਕਾਰ ਕ	<u>ਵੱਲੋਂ</u>	ਲੋਂ ਮੰਗ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਘਾਟੇ ਦੀ							
	ਸਥਿ	ਤੀ ਨਾਲ ਨਜਿੱਠਣ ਲਈ ਅਪਣਾਏ ਜਾਂਦੇ ਹਨ	?									
	I.	ਸਿੱਧੇ ਟੈਕਸਾਂ ਵਿੱਚ ਕਟੌਤੀ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿਆਜ	ı ਦਰਾਂ ਨੂ <u>ੰ</u>	ਘ	ਘਟਾਉਣਾ							
	II.	ਬਚਤ ਅਤੇ ਤਨਖਾਹ ਵਧਾਉਣ ਤੇ ਜੋਰ ਦੇਣ	न									
	III.	ਸਰਕਾਰੀ ਖਰਚੇ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ										
	IV. ਵਿੱਤੀ ਉਤਸ਼ਾਹ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣਾ											
	ਸਹੀ	ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :										
	(a)	I ਅਤੇ II	(l)	III ਅਤੇ IV							
	(c)	I ਅਤੇ III	((l)	I ਅਤੇ IV							
June	202	3 (B	- 40)									

Consider the following Terms of Reference for Fifteenth Finance Commission. **76.** 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 77. Consider the following statements about E-Shram Portal for registration of 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) **78.** 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 June 2023 (B - 41)

- **79.** '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

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

(a) ਤਜ਼ਾਕਿਸਤਾਨ

(b) ਕਜ਼ਾਕਿਸਤਾਨ

(c) ਤੁਰਕਮੇਨਿਸਤਾਨ

(d) ਉਜ਼ਬੇਕਿਸਤਾਨ

81. 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

82. 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

79.	Con	Consider the following statements about 'Corporate Social Responsibility'.										
	I. The United Nations Industrial Development Organisation defines it as management concept whereby countries integrate social and environments concerns in their business operations and interactions with their stakeholders.											
	II.	II. It is essentially a way of giving back to the society in which the company is doing business and making profit for shareholders.										
	III.	III. Companies Act 2013 made the CSR mandatory.										
	IV.	V. 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 code	e given l	pelow:								
	(a)	I, II and III only	(b)	II, III and IV only								
	(c)	I, III and IV only	(d)	I, II, III and IV								
80.	Dar	vaza Gas Crater, Gateway to Hell i	s situat	ed in which of the following countries?								
	(a)	Tajikistan	(b)	Kazakhstan								
	(c)	Turkmenistan	(d)	Uzbekistan								
81.	Whi	ich of the following is better known	home o	f golden langur ?								
	(a)	Pakke Tiger Reserve	(b)	Kakoijana Reserve Forest								
	(c)	Rajaji National Park	(d)	Desert National Park								
82.	How	v can Balance of Payments (BoP) de	eficit be	reduced?								
	I.	Depreciation of domestic currency	,									
	II.	Increasing import duty										
	III.	Providing export subsidies to dom	estic pr	oducers								
	IV.	Borrowing from abroad										
	Sele	ect the correct answer using the cod	les giver	n below:								
	(a)	I and II only	(b)	I and III only								
	(c)	II and IV only	(d)	I, II and III								

83.	2023-24 ਦੇ ਕੇਂਦਰੀ ਬਜਟ ਅਨੁਸਾਰ ਸਰਕਾਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸਰੋਤ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?										
	(a)	ਵਸਤੂਆਂ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਟੈਕਸ									
	(b) ਯੂਨੀਅਨ ਐਕਸਾਈਜ਼ ਡਿਊਟੀ										
	(c)	ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ ਟੈਕਸ									
	(d)	ਉਧਾਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਦੇਣਦਾਰੀਆਂ									
84.	ਵਾਧੂ	ਬਜਟ ਸਰੋਤਾਂ (EBR) ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠਾਂ ਦਿੱ	ਤੇ ਬਿਅ	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.	ਵਿੱਤੀ ਘਾਟੇ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ EBRs ਨੂੰ ਧਿ	ਆਨ ਿ	ਵੇੱਚ ਨਹੀਂ ਰੱਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।							
	III.	ਪੂੰਜੀ ਜਟਾਉਣ ਦਾ ਇਹ ਤਰੀਕਾ 2016 ਤੋਂ ਬ <mark>ੰਦ</mark> ਕ	ਰ ਦਿੱ	ਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ।							
	ਉੱਪਰ	ਹ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ∕ ਕਿਹੜੇ <mark>ਸਹੀ ਹੈ</mark>	∕ਹਨ	?							
	(a)	ਸਿਰਫ I	(b)	ਸਿਰਫ I ਅਤੇ II							
	(c)	ਸਿਰਫ III	(d)	I, II ਅਤੇ III							
85.	"Ho	rtinet" ਲਈ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱ <mark>ਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ</mark> ਰ	ਹੀ ਹੈ/	ਹਨ ?							
	I.	ਇਸ ਨੂੰ APEDA ਵੱਲੋਂ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤਾ 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 द्	ਨੂੰ ਕੈਪਚਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ।							
	IV.	ਪ੍ਰਾਈਵੇਟ ਲੈ <mark>ਬ ਏਜੰਸੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਨਮੂਨੇ</mark> ਇਕੱਠੇ ਕੀ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।	ਤੇ ਜਾਂਚ	<mark>ਦੇ 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							
86.	'ਸਾੲੰ	ੀਬਰ ਸਵੱਛਤਾ ਕੇਂਦਰ' ਸੰਬੰਧੀ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ	ਤੇ ਵਿ	ਦਾਰ ਕਰੋ।							
	I.	ਇਹ ਸੂਚਨਾ ਤੇ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਮੰਤਰਾਲੇ ਦੇ ਅਧੀਨ ਆ	ਾਉਂਦਾ ਹ	ਹੈ।							
	II.	ਇਹ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕਸ ਅਤੇ ਸੂਚਨਾ ਤਕਨਾਲੌਜੀ ਮ	ਮੰਤਰਾਨ	ਤੇ (MeitY) ਦੇ ਅਧੀਨ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ।							
	III.	ਇਹ ਬੋਟਨੈਟ ਕਲੀਨਿੰਗ ਅਤੇ ਮਾਲਵੇਅਰ ਵਿਸ਼ਲੇ	ਸ਼ਣ ਕੇ	ਦਰ ਹੈ।							
	IV.	ਇਹ ਸੀ-ਡੈਕ ਵੱਲੋਂ ਚਲਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।									
	ਉਪਵੇ	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 (B-44	1)								

83.		cording to the Union Budget 2023-24 ware of the government?	hio	ch among the following is the biggest						
	(a)	Goods and service tax								
	(b)	Union excise duty								
	(c)	Corporation tax								
	(d)	Borrowings and other liabilities								
84.		th reference to the Extra Budgetary F tements.	Res	ources (EBR), consider the following						
	I.	EBRs are those financial liabilities that for which repayment of the entire prince Government Budget.		, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>						
	II.	EBRs are not taken into account while o	cal	culating the Fiscal Deficit.						
	III.	This method of raising capital has been	di	scontinued since 2016.						
	Whi	ich of the statements given above is/are c	orr	rect?						
	(a)	I only (b)		I and II only						
	(c)	III only (d))	I, II and III						
85.	Whi	ich of the following statement(s) is/are co	rre	ct for "Hortinet"?						
	I.	It has been developed by APEDA.		3U 7						
	II.	It is an integrated traceability system the stakeholders for exporting.	tł	nat provides internet-based services to						
	III.	It captures the geo location of the farms	th	rough the mobile app.						
	IV.	Samples are collected by private lab a authorities.	age	encies and the reports are sent to the						
	(a)	III and IV only (b))	I, II and III only						
	(c)	II, III and IV only (d))	I, II, III and IV						
86.	Con	nsider the following statements regarding	"C	Syber 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.	V. It is operated by C-DAC.								
	Whi	ich 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	23 (B-45))							

87.	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 ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਮੰਤਚਾਲੇ 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
88.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਲਚਕੀਲਾ ਹੈ ?
	(a) ਰਬੜ (b) ਸਟੀਲ (c) ਗਿੱਲੀ ਮਿੱਟੀ (d) ਪਲਾਸਟਿਕ
89.	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 ਵ</mark> ਿਕਾਸ ਕੀਤਾ ਹੈ । ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਕਰੂਜ਼
	ਮਿਜ਼ਾਇਲ ਹੈ ?
	(a) ਅਗਨੀ (b) ਪ੍ਰਲਯ (c) ਪ੍ਰਿਥਵੀ (d) ਨਿਰਭੈ
90.	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 <mark>ਸਮਝਣ ਲਈ ਕਿਹੜਾ</mark> ਯੰਤਰ ਸਹਾਈ ਹੋਏਗਾ ?
	(a) ਪੀਏਪੀਏ (b) ਐਸਯੂਆਈਟੀ
	(c) ਵੀਈਐਲਸੀ (d) ਏਐਸਪੀਈਐਕਸ
91.	ਹੁਣ ਤੋਂ ਕੁਝ ਸਾਲਾ <mark>ਂ ਬਾਅਦ, LIGO-ਇੰਡੀਆ ਅਮਰੀਕਾ, ਯੂਰਪ ਅਤੇ ਜਾਪਾਨ (LIG</mark> O-VIRGO-KAGRA)
<i>0</i> 1.	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
	(c) ਕੈਸਮਿਕ ਮਾਈਕ੍ਰੋਵੇਵ ਬੈਕਗ੍ਰਾਊਂਡ ਤੋਂ GW ਦੇ ਸਿਗਨੇਚਰਜ਼ ਦਾ ਪਤਾ ਲਾਉਣਾ
	(d) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
92.	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

(B-46)

June 2023

87.	Which of the following statements are correct for "MeghRaj"?								
	 A set of distributed cloud computing environments following a set of common standards. 								ımon
	II.	It is a dat	a analytics s	software to re	ecord a	nd analyze rain	fall acro	ss the count	ry.
	III.	It was lau	inched by th	e Ministry of	f Inforn	nation and Broa	adcastin	g.	
	IV.	It was la (MeitY).	nunched by	the Ministr	y of E	lectronics and	Informa	ation Techn	ology
	(a)	II and III	only		(b)	II and IV only			
	(c)	I and IV	only		(d)	I, II and IV on	ıly		
88.	Wh	ich of the fo	ollowing is m	ost elastic?					
	(a)	Rubber	(b)	Steel	(c)	Wet clay	(d)	Plastic	
89.	crui	ise, anti-sl		ence, air-to-a	/ \-	of missile sys d anti-missile		_	
	(a)	Agni	(b)	Pralay	(c)	Prithvi	(d)	Nirbhay	
90.	dyn phy	amical pro	cesses of the n instrument	sun and add	dress so	comprehensive ome of the outst nd the composi	anding	problems in	solar
	(a)	PAPA			(b)	SUIT			
	(c)	VELC			(d)	ASPEX			
91.	(LIC help (a) (b) (c)	GO-VIRGO o in enhance Source loo Detection Detecting	-KAGRA) g sing which as calization at much low signatures	ravitation w spect of the g ver frequenci	rave (G gravitat	the network of W) detectors. It ion wave detect	Γhe Indi tion ?	an detectors	_
	(d)	All of the	above						
92.		ich of the fo	ollowing is t	rue about th	e avera	ge volume of to	otal body	water of hu	ıman
	(a)	42 Litres	(b)	45 Litres	(c)	50 Litres	(d)	30 Litres	

(B-47)

June 2023

93.	ਐਮ ਐਚ-60ਆਰ ਸੀਹਾਕ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ	ਹੈ ?		
	(a) ਰੂਸ	(b)	ਇਜ਼ਰਾਈਲ	
	(c) ਚੀਨ	(d)	ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ	
94.	ਆਈ.ਪੀ.ਸੀ. ਦੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਧਾਰਾਵਾਂ ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਵੇ	ਚਣ, ਕਿਰ	ਗਏ 'ਤੇ ਦੇਣ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਹੋਰ	। ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਬੱਚੇ ਦਾ
	ਨਿਪਟਾਰਾ ਕਰਨ ਜਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਦਾ ਕੇਸ ਹੋਵੇ, ਅਜਿਹੇ ਪ			
	ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾ ਕਬਜਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਤੇ ਪਾਬੰਦੀ ਲਾਉਂਦੀਆ	•		
	(a) ਸੈਕਸ਼ਨ 370 ਅਤੇ 370ਏ	(b)	ਸੈਕਸ਼ਨ 67	
	(c) ਸੈਕਸ਼ਨ 362ਏ	(d)	ਸੈਕਸ਼ਨ 372 ਅਤੇ 373	
95.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਿਆਂ ਨੂੰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਸੰਵਿਧ	ਾਨ ਵਿੱਚ	''ਸ਼ੋਸ਼ਣ ਵਿਰੁੱਧ ਅਧਿਕਾਰ	'' ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਸ਼ਾਮਲ
	ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ?			
	I. ਘੱਟ ਗਿਣਤੀਆਂ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ			
	II. ਫੈਕਟਰੀਆਂ ਅਤੇ ਖਾਣਾਂ ਵਿੱਚ ਬੱਚਿਆ <mark>ਂ ਦੇ</mark> ਰੁਜ਼	ਗਾਰ ਦੀ	ਮਨਾਹੀ	
	III. ਛੂਤ-ਛਾਤ ਦਾ ਖ਼ਾਤਮਾ			
	IV. ਮਨੁੱਖੀ ਤਸਕਰ <mark>ੀ ਦੀ ਮਨਾਹੀ ਅ</mark> ਤੇ ਜ <mark>ਬਰੀ</mark> ਮਜ਼	ਜ਼ਦੂਰੀ		
	ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ <mark>ਵਰਤੋਂ</mark> ਕਰ <mark>ਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ</mark> 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	
96.	ਯੂਨੀਅਨ ਸੂਚੀ ਵਿੱ <mark>ਚ ਦਰਜ ਮਾਮਲੇ ਦੇ ਸਬੰਧ</mark> ਵਿੱਚ	ਮੌਜਦਾ ਕ	ਸਾਨੰਨ ਦੇ ਬਿਹਤਰ ਪਬੰਧਨ	5 ਲਈ ਵਾਧ ਅਦਾਲਤਾਂ
	ਕੋਣ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰ <mark>ਸਕਦਾ ਹੈ</mark> ?	×	z	=
	(a) ਭਾਰਤ ਦੀ ਸੁਪਰੀਮ ਕੋਰਟ	(b)	ਕੇਂਦਰ ਸਰਕਾਰ ਮਤੇ ਰਾ	ਹੀਂ
	(c) ਰਾਜਾਂ ਦੀ ਸਹਿਮਤੀ ਨਾਲ ਸੰਸਦ	(d)	ਸੰਸਦ ਕਾਨੂੰਨ ਦੁਆਰਾ	
97.	ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਜੋੜ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਮੇਲ ਨਰ	ਹੀਂ ਖਾਂਦਾ	ਹੈ ?	
	(a) ਐਬਸੋਲਿਊਟ ਵੀਟੋ - ਬਿਲ ਦੀ ਸਹਿਮਤੀ ਨੂੰ ਕ	ਰੋਕਣਾ		
	(b) ਕੁਆਲੀਫਾਈਡ ਵੀਟੋ - ਇਸ ਨੂੰ ਉੱਚ ਬਹੁਮਤ	ਨਾਲ ਵਿ	ਧਾਨ ਸਭਾ ਦੁਆਰਾ ਰੱਦ ਕੀ	ੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ
	(c) ਸਸਪੈਂਸਿਵ ਵੀਟੋ - ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੁਆਰਾ ਪਾਸ	। ਕੀਤੇ ਗ	ਏ ਬਿੱਲ 'ਤੇ ਕੋਈ ਕਾਰਵਾਈ	ੀ ਨਾ ਕਰਨਾ
	(d) ਪਾਕੇਟ ਵੀਟੋ - ਨਾ ਤਾਂ ਅਣਮਿੱਥੇ ਸਮੇਂ ਲਈ ਿ	ਬਿੱਲ ਦੀ	ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰਨਾ, ਨਾ ਹੀ ਰੱ	ਦ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਨਾ ਹੀ
	ਵਾਪਸ ਕਰਨਾ		-	

93.	MH	-60R Seahawk belongs to which of th	e follo	owing country?						
	(a)	Russia	(b)	Israel						
	(c)	China	(d)	United States						
94.	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						
95.		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	d forced labour						
	Cho	ose the correct answer using the code	e give	n below:						
	(a)	I, II and IV only	(b)	II and IV only						
	(c)	III and IV only	(d)	I, II, III and IV						
96.		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		8						
	(b)	Union Government by resolution								
	(c)	Parliament with the consent of states								
	(d)	Parliament by law								
97.	Whi	ch of the following pair is not correct.	ly ma	tched ?						
	(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						

98.	ਨੋਟੀ	ਫਾਈਡ ਏਰੀਆ ਕਮੇਟੀ ਦੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿ	5 খিশ	ਮਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਹਨ ?							
	I.	ਇਹ ਰਾਜ ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੇ ਇੱਕ ਐਂਕ	ਕਟ ਜ	ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।							
	II.	ਇਹ ਇੱਕ ਨਵੇਂ ਵਿਕਾਸਸ਼ੀਲ ਸ਼ਹਿਰ ਲਈ ਗਠਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।									
	III.	. ਇਸ ਦੀਆਂ ਸ਼ਕਤੀਆਂ ਨਗਰ ਕੈਂਸਲ ਦੀਆਂ ਸ਼ਕਤੀਆਂ ਦੇ ਸਮਾਨ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ।									
	IV.	ਇਹ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇੱਕ ਨਾਮਜ਼ਦ ਸੰਸਾ	ਥਾ ਹੈ) 1							
	V.	ਇਸ ਦਾ ਚੇਅਰਮੈਨ ਕਮੇਟੀ ਦੇ ਮੈਂਬਰ	ਗ਼ਂ ਦੁ	ਆਰਾ ਚੁਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ।							
	(a)	ਕੇਵਲ III, IV ਅਤੇ V		(b) ਕੇਵਲ II, III ਅਤੇ IV							
	(c)	ਕੇਵਲ II, IV ਅਤੇ V		(d) ਕੇਵਲ I, III ਅਤੇ IV							
99.	ਭਾਰ	ਤ ਦੇ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨ ਬਾਰੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ	ਕਥ	ਨਾਂ 'ਤੇ ਗੌਰ ਕਰੋ :							
	I.	ਇਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਚੇਅਰਮੈਨ ਅਤੇ ਤਿੰਹ	ਨ ਹੋ	ਰ ਮੈਂਬਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ।							
	II.	ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੇ ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੀ ਯੋਗਤਾ ਰਾਸ਼	ਾਟਰ	ਪਤੀ ਦੁਆਰਾ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ।							
	III.	ਇਹ ਭਾਰਤੀ ਵਿੱਤੀ ਸੰਘਵਾਦ ਦੇ ਸੰਤੁ	ਲਨ	ਂਪ <mark>ਹੀਏ</mark> ਵਜੋਂ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ ।							
	ਉਪਰ	ਰੇਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਕਿਹੜੇ ਸ	ਜਹੀ ਹ	ਹੈ <mark>/ਹਨ</mark> ?							
	(a)	ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III		(b) ਕੇਵਲ II ਅਤੇ III							
	(-)	ਕੇਵਲ III		(d) I, II ਅਤੇ III							
100.	ਸੂਚੀ	I ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮਿਲਾਨ ਕਰਦੇ ਹ	ਹੋਏ 7	<mark>ਸੂਚੀਆਂ ਹੇਠ</mark> ਲਿਖੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :							
		ਸੂਚੀ I		ਸੂਚੀ II							
		(ਪਹਿਲ ਕਦਮੀ)		(ਉਦੇਸ)							
	A.	ਈ-ਰਿਸੋਰਸ ਸੈਂਟਰਜ਼ 'ਨਿਆਏ ਕੈਸ਼ਲ'	1.	ਇਹ ਇੱਕ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਅਧਾਰਤ							
		AUL		ਪੋਰਟਲ ਹੈ ਜਿਸਦਾ ਮਕਸਦ ਕਾਨੂੰਨੀ ਖੋਜ ਵਿੱਚ ਜੱਜਾਂ							
	В.	ਸੁਪੇਸ (SUPACE)	9	ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ ਹੈ।							
	ъ.	ŋчл (SUPACE)	۷٠)	ਇਹ ਆਰਟੀਫੀਸ਼ੀਅਲ ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ ਅਧਾਰਤ							
				ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ ਜੋ ਨਿਰਣਿਆਂ ਦਾ ਅਨੁਵਾਦ ਖੇਤਰੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ।							
	C.	ਸਵਾਸ (SUVAS)	3.	ਇਹ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਵਿੱਚ ਸੁਪਰੀਮ ਕੋਰਟ, ਹਾਈ ਕੋਰਟ							
	0.	g (11 (J.	ਅਤੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਅਦਾਲਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੇਸਾਂ ਦੀ ਈ-ਫਾਈਲਿੰਗ							
				ਦੀ ਸਹੁਲਤ ਦੇਵੇਗਾ।							
	D.	ਈ-ਕਮੇਟੀ	4.	ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਅਦਾਲਤਾਂ ਨੂੰ							
				ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਜੋੜਨਾ ਅਤੇ ਭਾਰਤੀ ਕਾਨੂੰਨ ਵਿਵਸਥਾ ਦੇ							
				ICT ਨੂੰ ਮਜਬੂਤ ਕਰਨਾ ਹੈ ।							
	ਕੋਡ	•		æ æ							
		A B C D									
		3 1 2 4									
	(b)	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									
	(c) (d)										
	/										

98.	Whi	hich of the following are the features of a notified area committee?								
	I.	It is	set u	p by a	an act of a	state	legislatur	e.		
	II. It is constituted for a newly developing town.									
III. Its powers are similar to the powers of the Municipal Council.										
IV. It is entirely a nominated body.										
	V.	Its (Chair	man i	s elected k	y 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	
99.	Cons	sider	the fo	ollowi	ng statem	ents a	about Fina	ınc	e Commission of Ir	ndia :
	I.	It co	nsist	s of a	Chairmar	and	three other	rı	nembers.	
	II.	Qua	lifica	tion o	f the mem	bers o	of the Com	ım	ission is determine	d by the President.
	III.	It is	to ac	t as t	he balanci	ng wh	nee <mark>l of In</mark> di	iar	n fiscal federalism.	
	Whi	ch of	the a	bove	statement	/state	ements is/a	ıre	correct?	
	(a)	I an	d III o	only			(b)		II and III only	
	(c)	III o	nly				(d)		I, II and III	
100	Mat	ch Li	et I 🕶	ith Li	st II and s	coloct	correct an	CIX	ver from the code of	iven below the lists
100.	1,140				ist if alla i	301000			or from the code g	TVCII SCIOW BIIC IISBS
		List	1 tiative	2)			List II (Aims)		74 1/1	
	A.				enters	1.		rti	ficial intelligence b	ased portal
		ʻNya	ay Ka	ushal					sisting judges with	-
	В.	SUI	PACE			2.			ficial intelligence b sist in translation (
									al languages.	n juugments
	C.	SUV	VAS			3.			tate e-Filing of cas	
									ourt, High Court ares the country.	nd District
	D.	E-C	ommi	ttee		4.		rts across the		
							country a ICT enab		d make Indian Judi d.	cial System
	Cod	les:								
		A	\mathbf{B}	\mathbf{C}	D					
	(a)	3	1	2	4					
	(b)	3	2	4	1					
	(c)	4	1	2	3					
	(d)	3	1	4	2					

- 101. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਗਲਤ ਮੇਲ ਲੱਭੋ : (a) ਭੂਨਕਸ਼ਾ (BhuNaksha) - ਡਿਜੀਟਲ ਕੈਡਸਟ੍ਲ ਮੈਪਿੰਗ ਲਈ ਇੱਕ ਹੱਲ ਕੇਰਲ ਦੀ ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ ਕਾਗਜ਼ੀ ਜ਼ਮੀਨੀ ਰਿਕਾਰਡਾਂ ਨੂੰ ਡਿਜੀਟਾਈਜ਼ (b) ਭੂਮੀ (Bhoomi) -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 ਸਵਾਮਿਤਵਾ (SVAMITVA) - ਨਵੀਨਤਮ ਸਰਵੇਖਣ ਡਰੋਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ ਦੁਆਰਾ ਪੇਂਡੂ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ (d) ਆਬਾਦੀ, ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਹੱਦਬੰਦੀ ਅਤੇ ਰਿਕਾਰਡ ਅਧਿਕਾਰ / ਪ੍ਰਾਪਰਟੀ ਕਾਰਡ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਯੋਜਨਾ
- 102. E-ਗਵਰਨੈਂਸ ਸਰਵੇਖਣ 2022 ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ, ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਨੂੰ ਵਿਚਾਰੋ ਅਤੇ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ :
 - 'ਈ-ਗਵਰਨਮੈਂਟ ਸਰਵੇ 2022 : ਦਿ ਫਿਊ<mark>ਚਰ</mark> ਆਫ਼ ਡਿਜੀਟਲ ਗਵਰਨਮੈਂਟ' ਯੂ.ਐਨ. ਆਰਥਿਕ ਅਤੇ I. ਸਮਾਜਿਕ ਮਾਮਲਿਆਂ ਦੇ ਵਿਭਾਗ ਦੁਆਰਾ <mark>ਜਾਰੀ</mark> ਕੀਤਾ ਗਿਆ।
 - ਭਾਰਤ ਈ-ਗਵਰਨੈਂਸ ਵਿਕਾਸ ਸੂਚਕਾਂਕ ਵਿੱਚ 105 ਅਤੇ ਈ-ਭਾਗਦਾਰੀ ਸੂਚਕਾਂਕ ਵਿੱਚ 61ਵੇਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੈ, ਜੋ 2020 ਦੇ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 100 ਅਤੇ 2<mark>9 ਦੇ</mark> ਰੈਂਕ <mark>ਤੋਂ ਹੇ</mark>ਠਾਂ ਹੈ ।
 - III. ਈ-ਗਵਰਨਮੈਂਟ ਡਿਵੈਲਪਮੈਂਟ ਇੰ<mark>ਡੈਕਸ ਵਿੱਚ ਜਾਪਾ</mark>ਨ ਪਹਿਲੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਜਦੋਂ ਕਿ ਡੈਨਮਾਰਕ ਈ-ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਸੁਚਕਾਂਕ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੇ ਰੈਂਕ ਤੇ ਹੈ।
 - (a) ਕੇਵਲ II ਅਤੇ III

ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III

(c) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ II

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

ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਚੁਣੋ :

(a) ਕੇਵਲ I

ਕੇਵਲ I ਅਤੇ II (b)

(c) ਕੇਵਲ I ਅਤੇ III

- I, II ਅਤੇ III (d)
- 104. 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 ੳਦਯੋਗਿਕ ਖੋਜ ਪਰਿਸ਼ਦ (CSIR)
 - ਹਿੰਦਸਤਾਨ ਏਰੋਨਾਟਿਕਸ ਲਿਮੇਟਿਡ (HAL)
 - (d) ਰੱਖਿਆ ਖੋਜ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਨਿਗਮ (DRDO)

101.	Find out the incorrect match from the following:										
	(a)	BhuNaksha -	-A solution for D	igital Cad	lastral Mapping	g.					
	(b)	Bhoomi –	Initiative by G create a softwar		_	e paper i	land records	and			
	(c)	Dharani –	Initiative by Gindividual land		'elangana to i	ntegrate	RoR data	with			
	(d)	SVAMITVA -	Scheme to dema of Rights/Prope surveying drone	erty Card	ls in rural a		_				
102.	Cons	sider the followi	ing statements r	egarding	E-Governance	Survey	2022 and ch	.oose			
	2. 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-G Participation Ind		nt Developmen	t Index	while Denn	nark			
	(a)	II and III only		(b)	I and III only						
	(c)	I and II only		(d)	I, II and III						
103.		ch of the fo <mark>llowi</mark> elopment A <mark>utho</mark> r	ng pension schen rity (PFRDA)?	ne(s) is/are	e run by t <mark>h</mark> e Pe	nsion Fu	and Regulator	ry &			
	I.	National Pensi	on System (NPS)								
	II.	Atal Pension Y	ojana								
	III.	Pradhan Mant	ri Shram Yogi M	aandhan ((PM-SYM)						
	Sele	ct the correct ar	nswer using the c	ode given	below:						
	(a)	I only		(b)	I and II only						
	(c)	I and III only		(c)	I, II and III						
104.			owing organizat and Trainer Airc		•	develop	oed India's	first			
	(a)	National Resea	rch Developmen	t Corpora	tion (NRDC)						
	(b)	Council of Scien	ntific and Indust	rial Resea	arch (CSIR)						
	(c)		onautics Ltd. (H.								
	(d)	Defence Resear	ch and Developm	nent Corp	oration (DRDO)					
June	202	3	(B - 53)							

105.	ਇੰਡੋ	ਤਿਬਤੀਅਨ ਬਾਰਡਰ	ਪੁਲਿਸ	(ITBP)	े ते भाध	ਦਾ ਪਹ	ਾੜ-ਯੁੱਧ ਸਿਖਲਾਈ ਕੇਂ	ਦਰ	ਜੁਲਾਈ 2022 ਵਿੱਚ
	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ	ਰਾਜ⁄	ਯੂ.ਟੀ. ਵਿੱ	, ਚ ਸਥਾਪਿ	ਤ ਕੀਤ	ਤਾ ਹੈ ?		
	(a)	ਹਿਮਾਚਲ ਪ੍ਰਦੇਸ਼				(b)	ਜੰਮੂ ਅਤੇ ਕਸ਼ਮੀਰ		
	(c)	ਲਦਾਖ				(d)	ਸਿੱਕਿਮ		
106.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਸ	ਦੇਸ਼ '	ਵਿਚ ਭਾਰ	ਭਤੀ ਦੂਤਾ ਰ	हाम टे	ਨ ਅਕਤੂਬਰ 2022 ੀ	ਵਿੱਚ	ਸਲਾਨਾ ਫਲੈਗਸ਼ਿਪ
	ਸੱਭਿ	ਆਚਾਰਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 'ਸ	ਾਰੰਗ'	ਦਾ ਆਯੋਜ	ਮਨ ਕੀਤਾ ਹ	ਹੈ ?			
	(a)	ਜਰਮਨੀ				(b)	ਦੱਖਣੀ ਕੋਰੀਆ		
	(c)	ਜਾਪਾਨ				(d)	ਰੂਸ		
107.	ਬ੍ਰਿਕ	ਸ (BRICS) ਦੇ ਹਵਾ	ਤੇ ਨਾਲ	ਹੇਠ ਲਿਖ	ਕੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿ	ਵਚੋਂ ਕਿ	ਹੜੇ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ∕ਟ	ਨ '	?
	I.	ਬ੍ਰਿਕਸ (BRICS) ਪੰ	ਜ ਉਭ	ਰ ਰਹੀਅ	ਾਂ ਅਰਥ ਵਿ	ਵਸ਼ਥ	ਾਵਾਂ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਰੂਪ ਹੈ		
	II.	ਇਸ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ 2	001 दि	ਵਚ ਹੋਈ					
	III.	ਦੱਖਣੀ ਅਫਰੀਕਾ ਨੂੰ	2010	ਵਿਚ ਜੋੜਿ	रभा विाभा				
	IV.	15दीं घृवम (BRIG	CS) ਸੰ	ਮੇਲਨ ਦੀ	ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ	ਦੱਖਣੰ	ੀ ਅਫਰੀਕਾ ਕਰੇਗਾ		
	ਹੇਠਾ	ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕ	ਕਰਕੇ ਸ	ਜਹੀ ਉੱ <mark>ਤ</mark> ਰ	ਰ ਦੀ ਚੋਣ	ਕਰੋ :			
	(a)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II				(b)	ਸਿਰਫ਼ I, III ਅਤੇ IV	7	
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I, II ਅਤੇ IV				(d)	I, II, III ਅਤੇ IV		
108.	Mor	nkeypox ਵੈ <mark>ਕਸੀਨ ਨੂ</mark> ੰ	ਹਾਲ	ਹੀ ਵਿਚ ਬ	ਬਾਲਗਾਂ ਨੂੰ	ਵਾਇਕ	ਰਸ ਤੋਂ ਬ <mark>ਚਾ</mark> ਉਣ ਲਈ	ਯੂਰ	ਪੀਨ ਮੈਡੀਸਨ ਏਜੰਸੰ
	ਈਐ	ਮਏ (EMA) ਵੱਲੋਂ ਮੰਜੂ	ਰੀ ਦਿੱ	ਤੀ ਗਈ ਹੈ	ੈ। ਇਸ ਵੈ	ਕਸੀਨ	ਹ ਦਾ ਕੀ ਨਾਂ ਹੈ ?		
	(a)	MMVANEX				(b)	MPVANEY		
	(c)	MVANEX				(d)	IMVANEX		
109.	ਮਾਰ	ਚ 2023 ਵਿਚ ਆਯੋਜਿ	1 ਤ ਕੀ	ਤੇ ਗਏ ਫਿ	ਤਜੀਟਲ ਭ ੁ	ਗਤਾਨ	ਜਾਗਰੂਕਤਾ ਹਫ਼ਤੇ ਦੇ	ਸੰਚ	ਟਰਭ ਵਿਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤ
	ਕਥਰ	ਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸਹੀ ਰ	ਾਨ ?						
	I.	ਇਸਦਾ ਥੀਮ ਸੀ ''ਫ਼ਿ	उनीटर	ਤ ਪੇਮੈਂਟ <u>ਅ</u>	ਮਪਣਾਉ, ਅੰ	ਮੌਰੋ ਕੋ	ਭੀ ਸਿਖਾੳ''		
	II.	ਇਸਦਾ ਆਯੋਜਨ ਵਿੱ	ਤ ਮੰਤ	ਤਾਲੇ ਵਲੋਂ	ਕੀਤਾ ਗਿਅ	ਮਾ ਸੀ			
	III.	ਇਸਦਾ ਉਦੇਸ਼ ''ਹਰ	ਭੁਗਤਾ	ਨ ਡਿਜੀਟ	ਟਲ'' ਸੀ				
	ਹੇਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕੋਡ ਦੇ ਆ	ਧਾਰ ਤੇ	ਸਹੀ ਉੱਤ	ਭਰ ਦੀ ਚੋ		_		
	(a)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II				()	ਸਿਰਫ਼ II ਅਤੇ III		
	(-)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III					I, II ਅਤੇ III		
110.	ਹੇਠ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ	ਪੁਲਾੜ	? ਏਜੰਸੀ ਨੇ	5 'ਕੈਪਸਟੋ	ਨ' ਉ	ਪਗ੍ਰਹਿ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਹੈ '	?	
	(a)	ਨਾਸਾ	(b)	ਇਸਰੋ		(c)	ਸਪੇਸ ਐਕਸ (d)	ਰੌਸਕੋਸਮੌਸ
June	202	3			(B – 54	-)			

105.		Indo Tibetan B ning Centre in wl						ntain – Warfar	e
	(a)	Himachal Prades	sh		(b)	Jammu and	l Kashmir		
	(c)	Ladakh			(d)	Sikkim			
		an Embassy in wl hip cultural prog			_	•	s much sou	ight after annua	al
	(a)	Germany			(b)	South Kore	a		
	(c)	Japan			(d)	Russia			
107.	With	reference to BRI	CS, w	hich of the	following	g statements	s is/are cor	rect ?	
	I.	BRICS is an acro	onym (of five eme	erging eco	onomies			
	II.	It was formed in	2001						
	III.	South Africa was	adde	d in 2010					
	IV.	15 th BRICS Sum	mit w	ill be h <mark>ost</mark> e	ed by Sou	th Africa			
	Sele	ct the correct ans	wer us	sing the co	de below	:			
	(a)	I and II only			(b)	I, III and IV	only		
	(c)	I, II and IV only			(d)	I, II, III and	l IV		
		keypox Vaccine hecting adults from				_		-	r
	(a)	MMVANEX	i uno v	ii as receir	(b)	MPVANEY			
	(c)	MVANEX				IMVANEX			
100			Digit	al Darmon			anganigad	lin March 2009	9
		reference <mark>to the</mark> h of the following	_	_		eness week,	organized	i III Marcii, 202	э,
	I.	The theme was "	Digita	l Payment	Apnao, A	Auron Ko Bh	ni Sikhao"		
	II.	It was organized	by Mi	nistry of F	inance				
	III.	The Mission was	"Har	Payment	Digital"				
	Sele	ct the correct ans	wer us	sing the co	de given l	below:			
	(a)	I and II only			(b)	II and III or	nly		
	(c)	I and III only			(d)	I, II and III			
110.	Whic	ch of the following	space	e agencies	has launo	ched 'CAPS'I	ONE' sate	ellite?	
	(a)	NASA	(b)	ISRO	(c)	SPACE X	(d)	Roscosmos	
June	202	3		(F	3 – 55)				
				, –					

111.	1. ਭਾਰਤ ਬੁਨਿਆਦੀ ਢਾਂਚਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿਕਾਸ ਫੰਡ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ, ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ										ਹੜਾ ਸਹੀ			
	ਹੈ/ਹ	ਨ ?												
	I. II.	ਇਸ	ਤੂੰ ਨੂੰ ਵਣ	ਜ ਵਿਭ	ਭਾਗ ਦੁਅ	ਾਰਾ ਲਾਂਚ	ਕੀਤਾ ਗਿਅ ਕੀਤਾ ਗਿਆ	ਮਾ ਸੀ					a	
	III.			-	ਸੂਰੀ ਫੀਡ ਰਨਾ ਹੈ	ਗ ਸਹਾ	ਇਤਾ ਪ੍ਰਦਾਰ	ਨ ਕਰਕ	ਗੁਣਵਤ	ਤਾ ਵਾਰ	ਲੇ ਪੀ.ਪੀ.ਾ	पॉ. पृ ं	ਜੋਕਟਾ ਚ	! ਵਿਕਾਸ
		_		ਵਰਤ	ਹੈਂ ਕਰਕੇ ਹ	ਸਹੀ ਉੱਤ	ਰ ਦੀ ਚੋਣ	ਕਰੋ :						
	(a)	ਸਿਰ:	ਫ਼ I					(b)	ਸਿਰਫ਼	I ਅਤੇ	II			
	(c)	ਸਿਰ:	ਫ਼ III					(d)	I, II 'n	ਮਤੇ II	I			
112.	ਮੈਟਰ	ਰੇ ਟ੍ਰੇਨ	ਲਈ ਜ	ਦੇਸ਼ ਦੀ	ੀ ਪਹਿਲੀ	ੀ ਅੰਡਰ	ਵਾਟਰ ਟਰ	ਤਾਂ ਸ ਪੋ ਰ	ट टहर	ਤ ਕੋਰੰ	ਡਿੋਰ ਦੇ ਸ	ਜੰਦਰਭ	ਵਿਚ ਹੇ	ਾਠਾਂ ਦਿੱਤੇ
	ਕਥਨ	ਹਾਂ ਵਿਚੇ	ਰੋਂ ਕਿਹ	ੜਾ / ੦ਿ	ਹਿੜੇ ਕਥ	ਨ ਸਹੀ	ਹੈ/ਹਨ ?							
	I.	ਇਸਾ	ਦਾ ਟੈਸ	ਟ ਰਨ	ਰਲੱਕ:	ਾ ਵਿੱਖੇ γ	ਮਾਯੋਜਿਤ <mark>ਕ</mark>	ੀਤਾ ਗਿ	ਆ ਸੀ					
	II.	ਇਸਾ	ਟੀ ਲੰਬ	ਾਈ ਨ	ਦੀ ਦੇ ਹੇ	ਠਾਂ 520	ਮੀਟਰ ਹੈ							
		_					4 <mark>0 ਮੀ</mark> ਟਰ							
	ਹੇਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ	ਗਏ ਕੋ	ਡ ਦੀ	ਵਰਤੋਂ ਕ	ਰਦਿਆਂ ਹ	ਸਹੀ ਉੱਤਰ	ਦੀ ਚੌ	ਰ ਕਰੋ :					
	(a)	I ਅ	₹ III					(b)	I ਅਤੇ	II				
	(c)	ਸਿਰ	ਫ I					(d)	I, II 'n	ਮਤੇ II	I			
113.	ਹੇਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ	ਦੇਸ਼ਾਂ ਿ	ਵੇਂਚੋਂ ਫਿ	ਕਸ ਨੂੰ ਹ	ਹਰਾ ਕੇ, ਭ	ਭਾਰਤ ਦੀ ਪ੍	<u> </u>	ੀਡਮਿੰਟ <i>ਨ</i>	5 ਟੀਮ	ਮ ਨੇ ਪਹਿਲ	ਤੀ ਵਾਰ	ਰ ਥਾਮਸ	ਕੱਪ ਦਾ
	ਖਿਤਾ	ਬ ਜਿੱ	ਤਿਆ ਹ	?										
	(a)	ਦੱਖਣ	ਹੀ ਕੋਰੀ	ਅਾ	(b)	ਜਾਪਾਨ	20	(c)	ਵੀਅਤ	ਨਾਮ	(d)) ਇੰ	ਡੋਨੇਸ਼ੀਅ	г
114.	ਸੂਚੀ	I ਦਾ	ਸੂਚੀ I	I ਨਾਲ	ਮਿਲਾਨ	ਕਰਦੇ ਨ	ਹੋਏ ਸੂਚੀਆਂ	ਹੇਠਾਂ ਿ	ਦੱਤੇ ਕੋਡ	ਵਿਚੋਂ	ਸਹੀ ਉੱਤ	ਰ ਚੁਣੇ	Ē:	
		ਸੂਦ	गे I							ਸੂ	ਾਂਚੀ II			
						ਰਸਕਾਰ	ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ	ਤਨ ਵਾਲ			ਏ੍ਰੀਆ ⁄ ਫ	ੀਲਡ)		
	A.	_	ੀਸ਼ਵਰ		ਵਰ				1.	F	ਪੋਰਟਸ			
	B.		ਤਿ ਚੌਹ						2.	ਸੋ	ਸ਼ਿਲ ਵਰਕ	₹		
	C.	ਮੂਲ	ਰੰਦ ਨੇ	ठेया					3.	n	ਮਾਰਟ -			
	D.	ਐਸ	ਜ.ਆਰ. [:]	ਡੀ. ਪ੍ਰ	ਸਾਦ				4.	7	ਡੀਸਨ			
	ਕੋਡ :	:												
		A	В	\mathbf{C}	D									
	(a)	1	$\frac{2}{2}$	3	4									
	(b) (c)	4	3 3	2 1	$rac{1}{2}$									
	(d)	2	3	1	4									

111.						nfrastructu /are correct		oje	ect Develop	ment F	'und	Schem	ie, whi	ch
	I.	It w	as lau	ınche	d on 14 th 1	November,	2022							
	II.	It w	as lau	ınche	d by the D) epartment	of Co	mı	merce					
	III.		object ling s			velopment o	of qual	lit	y PPP proje	ects by	provi	ding n	ıecessa	ry
	Sele	ct the	e corr	ect a	nswer usin	ng the code	given	bε	elow:					
	(a)	I on	ly				(b)	Ι	and II only	7				
	(c)	III o	nly				(d)	I,	, II and III					
112.					•	's first undo wing staten			-		and t	the co	rridor f	for
	I.					ed in Calcut								
	II.	Its l	ength	und	er the rive	r is 520 me	ters							
	III.	Tun	nel is	appr	oximately	40 meters l	below	sı	urface of the	e river				
	Sele	ct the	e corr	ect a	nswer usin	ng the code	given	bε	elow:					
	(a)	I an	d III o	only			(b)	Ι	and II only	7				
	(c)	Only	уI				(d)	I,	, II and III					
113.	Bv d	lefeat	ing w	vhich	of the foll	lowing cour	ntries.	. d	id the Indi	a's Mei	n's ba	admin'	ton teε	ım
						the fi <mark>rs</mark> t tim								
	(a)	Sout	th Ko	rea	(b) Ja	apan	(c)	V	ietnam '	(c	d) I	ndone	sia	
114.	Mat	ch Li	st I v	vith I	ist II and	select the	correc	et a	answer from	n the c	ode g	iven k	oelow t	he
	lists													
		Lis	t I						List II					
					Awardees				(Area / Fiel	(d)				
	A.	Mu	nishv	var C	handawar		1.		Sports					
	B.	He	mant	Chai	ıhan		2.		Social Wor	rk				
	C.	Mo	ol Ch	and I	Lodha		3.		Art					
	D.	S.R	R.D. P	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

3

1

4

115.	GST	Γ (ਗੁਡਜ ਐਂਡ ਸਰਵਿਸ ਟੈਕਸ) ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਨਾਲ ਹੇਠ	ਲਿਖਿ	ਖੇਆਂ ਵਿਚੋਂ	ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ ⁄ ਹਨ ?
	I.	ਇਸਦਾ ਚੇਅਰਮੈਨ ਕੇਂਦਰੀ ਵਿੱਤ ਕਮਿਸ਼ਨਰ ਹੈ ।			
	II.	ਆਰਟੀਕਲ 279(ਏ) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਇਹ ਕੇਂਦਰ ਅਤੇ	ਰਾ	ਜਾਂ ਦਾ ਸਾਂਬ	ਝਾ ਫੋਰਮ ਹੈ ।
	III.	2	ਨਾਲ	ਸੰਬਧਤ	ਮੁੱਦਿਆਂ ਤੇ ਯੂਨੀਅਨ ਅਤੇ ਰਾਜਾਂ ਨੂੰ
		ਸਿਫਾਰਿਸ਼ ਕਰਨਾ ਹੈ ।			
		ਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕੋਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ' 			>
	(a)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ II (b	•	ਸਿਰਫ਼ II	
	(c)	ਸਿਰਫ਼ I ਅਤੇ III (d	l)	I, II ਅਤੇ	111
116.	ਸੂਚੀ	l I ਦਾ ਸੂਚੀ II ਨਾਲ ਮੇਲ ਕਰਕੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕੋਡ ਵਿਚੋਂ	ਸਹੰ	ੀ ਉੱਤਰ ਦੰ	ੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ?
		ਸੂਚੀ I			ਸੂਚੀ II
		(ਨੇਬਲ ਪੁਰਸਕਾਰ ਜੇਤੁ – 2022)		4	(ਫੀਲਡ)
	A.	ਐਨੀ ਅਰਨੋਕਸ		1.	ਅਰਥ ਸ਼ਾਸਤਰ
		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
	ਕੋਡ				
	(a)	A B C D 2 1 4 3			
		$\begin{bmatrix} 2 & 1 & 4 & 3 \\ 1 & 2 & 4 & 3 \end{bmatrix}$			
	(c)	3 4 1 2			
	(d)	3 4 2 1			
117.	ਮਹਿਕ	ਲਾ ਸਨਮਾਨ <mark>ਬੱਚਤ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਸਕੀਮ ਬਾਰੇ ਹੇਠ</mark> ੀ	ਲਿਖੇ	ਕਥਨਾਂ 'ਤ	ਤੇ ਗੌਰ ਕਰੋ :
	I.	ਮਹਿਲਾ ਸਨਮਾਨ ਬੱਚਤ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਸਕੀਮ ਇੱਕ	ਵਾਰ	ਰ ਉਪਲਬ	ਧ ਸਕੀਮ ਹੈ ਜੋ ਕਿ ਅਪ੍ਰੈਲ 2023 ਤੋਂ
		ਮਾਰਚ 2025 ਤੱਕ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਲਈ ਹੈ।			
	II.	ਸਕੀਮ ਅਧੀਨ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਜਮ੍ਹਾਂ ਰਕਮ 1000 ਰੁਪਏ	[‡] , ਸੌ	ਰਿਪਏ 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 ਸਾ	ਲ ੲ	ਬਾਅਦ ਖਾ	ਤੇ ਦੇ ਬਕਾਏ ਦਾ 50% ਤੱਕ ਕਢਵਾ
		ਸਕਦਾ ਹੈ।		3	
		ਇਸ ਸਕੀਮ ਵਿੱਚ 7.5% ਪ੍ਰਤੀ ਸਲਾਨਾ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਵਿ			
	_	ਰੋਕਤ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ ? ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ	_		
	` ′				II ਅਤੇ III
	(c)	ਕੇਵਲ I, III ਅਤੇ IV (d	.)	ਕਵਲ I, I	II ਅਤੇ IV
June	202	23 (B – 58)			

115.	• With reference to the GST (Goods and Services Tax) Council, which of the following is/are correct?											
	I.	Its Chairman is Union Finance Com	nmiss	ioner								
	II.	As per article 279(A), it is a Joint Fo	orum	of the Centre and the States								
	III. Its main function is making recommendations to the Union and States on issues relating to Goods and Services Taxes.											
	Sele	ect the correct answer using the code	given	below:								
	(a)	I and II only	(b)	II and III only								
	(c)	I and III only	(d)	I, II and III								
116.	16. Match List I with List II and select the correct answer from the code given below the											
	lists.											
		List I		List II								
		(Noble Prize Winner-2022)		(Field)								
												

	$List\ I$			List II
	(Noble Prize Winner-2022)			(Field)
A.	Annie Ernaux		1.	Economics
B.	Ales Bialiatski		2.	Chemistry
C.	Ben Bernanke, Douglas Diam	ond	3.	Literature

and Philip Dybvig

D. Carolyn Bertozzi, Morten Meldal 4. Peacand K. Barry Sharpless

1

Codes:

(d) 3

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

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

- I. The Mahila Samman Savings Certificate Scheme is a one time scheme available for two years from April 2023-March 2025.
- II. The minimum deposit under the scheme is ₹ 1000/- in multiples of rupees one 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.
- IV. 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

(b) I, II and III only

(c) I, III and IV only

(d) I, II and IV only

- 118. 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
- 119. 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।
- 120. ਸਟ੍ਰੀਮਾਂ ਦੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪਹਿਲੂਆਂ ਦਾ ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ :
 - A. ਪੁਆਇੰਟ ਬਾਰ
- 1. ਕੱਟਿਆ ਹੋਇ<mark>ਆ ਮੇਂਡਰ ਹਿੱਸਾ ਵਿੰਗਾ ਹੋ ਕੇ ਇਸ ਢਾਂ</mark>ਚੇ 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 ਹ<mark>ੰ</mark>ਦਾ 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

- **118.** 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
- **119.** 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.
- **120.** 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}	В	\mathbf{C}	\mathbf{D}

- (a) $1 \quad 2 \quad 4 \quad 3$
- (b) 4 1 3 2
- (c) 3 4 1 2
- (d) 3 1 4 2

SPACE FOR ROUGH WORK



June 2023

SPACE FOR ROUGH WORK



June 2023 (B - 63)

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

Booklet Sr. No.		
		Question Booklet Set
Candidate's Name		
Father's Name		В
Date of Birth: D D M M Y Y Y Y		
	Т	otal Questions : 120
	Tim	ne Allowed : 2 Hours
OMR Response Sheet No.	Roll No.	

INSTRUCTIONS

- 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.
- 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.
- 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.

Candidate's Signature (Please sign in the box):

- 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.
- 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.
- 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 MOST APPROPRIATE answer on the OMR response sheet.
- 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 MUST READ INSTRUCTIONS BEHIND THE OMR SHEET 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.

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