

## sr. No. 150906

## Punjab State Teacher Eligibility Test 2023 Paper- I

Maximum Marks :150	Time : 10:00 am to 12:30 pm
Name:	
(Signature	of the Candidate)
Roll No. (In Figures)	
Roll No. (In Words)	
: INSTI	RUCTIONS :
1. Total Questions are150.	
<ol> <li>All questions in the Test are multiple choice question</li> <li>Each question carries one mark, with four aircrastiv</li> </ol>	
<ol> <li>Each question carries one mark, with four alternativ</li> <li>There is no negative marking.</li> </ol>	es out of which one answer is correct,
5. Use only BLUE/BLACK Ball Point Pen to darken	he amoron riste oval
6. Mark your response only at the appropriate space ag	ainst the number corresponding to the question while answering
on the OMR Response Sheet	
<ol> <li>Marking more than one response shall be treated as v</li> <li>Mark your response by completely darkening the</li> </ol>	vrong response.
<ul> <li>Mark your response by completely darkening the completely filled.</li> </ul>	relevant oval. The Mark should be dark and the ova should be
	e device is strictly prohibited and use of these shall lead to
disqualification.	a new router of survey promoted and use of mese shall read to
10. The candidate MUST remove the last Carbon copy	(Candidate's Copy) of OMR after completion of Test.
11. The question paper will be both in English & Punjal	bi. In case of any doubt, English version will be taken as final.
	ਦਾਇਤਾ:
1. ਕੁਲਪ੍ਰਸ਼ਨਦੀਗਿਣਤੀ150 ਹੈ।	
<ol> <li>ਇਸਪ੍ਰੀਖਿਆਦੇਸਾਰੋਪ੍ਰਸ਼ਨਬਹੁ-ਵਿਕਲਪੀਹਨ।</li> <li>ਹਰੋਕਪਸ਼ਨਦਾਇਤਾਅਕਹੋਵੇਗਾ, ਹਰਪ੍ਰਸ਼ਨਦੇਚਾਰਵਿਕਲਪ</li> </ol>	Granne Barto 3:0
4.         ਗਲਤਉੱਤਰਲਈਨੈਗੇਟਿਵਮਾਰਕਿੰਗਨਹੀਹੈ।	פשפטה, והקייפש וצמאטוטו
5. ਓਵਲ (ਗੋਲੇ) ਨੂੰਭਰਨਲਈਕੇਵਲਨੀਲੇ/ਕਾਲੇਬਾਲਪਆਇੰ	ਟਪੈਨਦੀਵਰਤੋਂਕੀਤੀਜਾਵੇ।
<ol> <li>ਆਪਣ ਉੱਤਰਸਬੰਧਤਪਸ਼ਨਲਈਓ.ਐਮ.ਆਰ /ਰਿਸਪਾਂਸ</li> </ol>	। ਸਟਿ ਤੇਉੱਤਰਦੇਣਲਈਹੁਣਾਦੇਗੀਵਿਤਾਰਾਏ।
7. ਇਕਤੋਂ ਜਿਆਦਾ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਉੱਤਰਾਂ ਨੂੰ ਗਲਤ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇਗਾ	
8. ਆਪਣਾਉੱਤਰਫੇਣ ਨਈਸਬੰਧਤਓਵਲ (ਗੋਲੇ) ਨੂੰ ਢੰਗੀਤ ਨ੍ਹਾਂ ਗੁੜਾਕੀ ਭਾਜਾਵੇਅ ਤੋਪੁਰੀਤ ਰਾਂਭ ਰਿਆਜਾਵੇ।	ਨੂੰ ਪੂਰੀੜਰ੍ਹਾਭਰਿਆਜਾਵੇ। ਓਵਲ (ਗੋਲੇ)
9. ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ,	
ਮੋਬਾਇਨਜਾਂਕਿਸੇਵੀਕਿਸਮਦੇਇਲੈਕਟ੍ਰੋਨਿਕਸਯੰਤਰਦੀਵਰ	ਤੇਦੀਸਖਤਮਨਾਹੀਹੈਅਤੇਇਸਦੀਵਰਤੋਂ ਕਰਨਤੇਪਾਤਰਤਾਰੱਦਕੀਤੇਜਾਵੇਗੀ।
10. ਉਮਦਵਾਰਪ੍ਰੀਖਆਖਤਮਹੋਣਤੇਓ.ਐਮ.ਆਰ. ਸ਼ੀਟਦੇਨਾ	ਲਆਖਰੀਕਾਰਬਨਕਾਪੀ (ਉਮੀਦਵਾਰਦੀਕਾਪੀ) ਉਤਾਰਲਵੇ।
<ol> <li>ਪ੍ਰਸ਼ਨਪੱਤਰਅੰਗਰੇਜੀਅਤੇਪੰਜਾਬੀਦੋਵੇਂਭਾਸ਼ਾਵਾਂਵਿਚਹੈ। ਕਿਸੇਵੀਕਿਸਮਏਵਿਵਾਦਦੀਸੂਰਤਵਿਚਅੰਗਰੇਜੀਮਾਧਿਅਮਹਂ</li> </ol>	
MWNINHOOMSIC COULD STUDIOUS MAN	INISANDU, HIGHI I

1.	Which of the following statements is not true ਖਾਦ ਲਈ ਸਹੀ ਨਹੀਂ ਹੈ?	e for orga	nic manure?/ <b>ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਜੈਵਿ</b> ਕ	
	(A) It enhances water holding capacity of	(B) It h	as a balance of all plant nutrients/ ਇਸ ਵਿੱਚ ਪੌਵਿ	
	soil/ ਇਹ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਪਾਣੀ ਰੱਖਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੀ ਹੈ		ਪੈਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤਾਂ ਦਾ ਸੰਤੁਲਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ	
	(C) lt provides humus to soil/ ਇਹ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਹਿਊਮਸ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ	(D) it in ਸੁਧਾਰਦੀ	nproves texture of soil/ ਇਹ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਬਣਤਰ ਨੂੰ ਹੈ	
2.	Read the statements given below:			
		nation./ ਬੰ	ਜਾਂ ਨੂੰ ਉੱਗਣ ਲਈ ਨਮੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।	
	2		ved form./ ਪੈਂਦੇ ਪੈਸਟਿਕ ਤੱਤਾਂ ਨੂੰ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਘੁਲੇ ਹੋ	
	ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਜਜ਼ਬ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।	n. . I		
		h frost an	i hot air currents./ ਸਿੰਚਾਈ ਫਸਲਾਂ ਨੂੰ ਠੰਡ ਅਤੇ ਗਰ	
	ਹਵਾ ਦੀਆਂ ਧਾਰਾਵਾਂ ਤੋਂ ਬਚਾਉਂਦੀ ਹੈ।	a reose and		
	D. Irrigation improves soil texture./ 1	जेवाकी का		
	Choose combination of statements which indicate need to irrigate crops./ ਕਥਨਾਂ ਦੇ ਸੁਮੇਲ ਦੀ ਚੋਣ			
	ਕਰੋ ਜੋ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਸਿੰਚਾਈ ਦੀ ਲੋਤ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੇ ਹਨ।			
	(A) A and B (C) A, B, C and D	(B) A, B and C		
З.		(D) A an		
	The process of loosening and turning of soil is called /ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਢਿੱਲਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਖ਼ਰਾਦਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ			
	(A) irrigation and manuring/ ਸਿੰਚਾਈ ਅਤੇ ਖਾਦ	ਤ ਪਾਉਣਾ	(B) digging and winnowing /ਖੁਦਾਈ ਅਤੇ ਛੱਟਣ	
	(C) tilling and ploughing / ਜੋਤਣਾ ਅਤੇ ਹੱਲ ਵਾਰੂ	ਤੁਣਾ	(D) harvesting and storage / ਵਾਢੀ ਅਤੇ ਭੰਡਾਰਨ	
4	In the absence of which of the following, will photosynthesis not occur in leaves?/ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਦੀ			
	ਅਣਹੋਂਦ ਵਿੱਚ, ਪੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗਾ?			
	(A) Guard cells/ ਗਾਰਡ ਸੈੱਲ		rophyll /ਕਲੋਰੋਫਿਲ	
	(C) Vacuole /ਵੈਕੁਓਲ	(D) Space	e between cells/ ਸੈੱਲਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਵਿੱਥ	
5.				
5.	Which of the following statements is/are correct	:t? ∕ਹੈਠਾਂ	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ?	
5.	Which of the following statements is/are correct(i) All green plants can prepare their own food.	t? /ਹੈਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੌਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।	
5.	Which of the following statements is/are correct (i) All green plants can prepare their own food. (ii) Most animals are autotrophs./ਜਿਆਦਾਤਰ ਜਾ	t? /ਹੈਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ ਨਵਰ ਆਟੋ	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੇਂਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੋਫ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।	
5.	Which of the following statements is/are correct (i) All green plants can prepare their own food. (ii) Most animals are autotrophs./슈마모크리 ਜਾ (iii) Carbon dioxide is not required for photosyst	t? /ਹੈਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ ਨਵਰ ਆਟੋ	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੇਂਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੋਫ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।	
5.	Which of the following statements is/are correc (i) All green plants can prepare their own food. (ii) Most animals are autotrophs./ਜਿਆਦਾਤਰ ਜਾ (iii) Carbon dioxide is not required for photosys ਨਹੀਂ ਹੈ।	ਸ਼? /ਹੇਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ ਨਵਰ ਆਟੋ nthesis./ਪ੍ਰ	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੇਂਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੋਫ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਦੀ ਲੋ	
5.	Which of the following statements is/are correct (i) All green plants can prepare their own food. (ii) Most animals are autotrophs./ਜਿਆਦਾਤਰ ਜਾ (iii) Carbon dioxide is not required for photosyn ਨਹੀਂ ਹੈ। (iv) Oxygen is liberated during photosynthesis./	ਸ਼? /ਹੇਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ ਨਵਰ ਆਟੋ nthesis./ਪ੍ਰ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੈਂਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੋਫ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਦੀ ਲੋ ਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੌਰਾਨ ਆਕਸੀਜਨ ਮੁਕਤ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।	
5.	Which of the following statements is/are correct (i) All green plants can prepare their own food. (ii) Most animals are autotrophs./ਜਿਆਦਾਤਰ ਜਾ (iii) Carbon dioxide is not required for photosyn ਨਹੀਂ ਹੈ। (iv) Oxygen is liberated during photosynthesis./ Choose the correct answer from the options belo	ਸ਼? /ਹੇਠਾਂ /ਸਾਰੇ ਹਰੇ ਨਵਰ ਆਟੋ nthesis./ਪ੍ਰ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼	ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ ਹੈ? ਪੇਂਦੇ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਖੁਦ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਟ੍ਰੋਫ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਕਾਸ਼ ਸੰਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਦੀ ਲੋੜ ਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੌਰਾਨ ਆਕਸੀਜਨ ਮੁਕਤ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਜਵਾਬ ਚੁਣੋ।	

6.		mal fibre obtained without killing the animal. Which of ਸ਼ਕਾ ਜਾਨਵਰ ਦੀ ਹੱਤਿਆ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ ਜਾਨਵਰਾਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਏਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਤੋਹਫ਼ਾ ਹੋਵੇਗਾ
	(A) Woolen shawl /ਉੱਨੀ ਸ਼ਾਲ	(B) Silk scarf /ਰੇਸ਼ਮ ਸਕਾਰਫ਼
	(C) Animal fur cap/ ਜਾਨਵਰ ਫਰ ਟੋਪੀ	(D) Leather jacket/ ਚਮੜੇ ਦੀ ਜੈਕਟ
7.		for sexual reproduction in plants? /ਪੈਂਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਜਿਨਸੀ
	ਪ੍ਰਜਨਨ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ/ਸਹੀ	30 AL 30
	(i) Plants are obtained from seeds./ ਪੇਂਦੇ 회구	
	(ii) Two plants are always essential. / 큰 각	-
×.		nation. ∕ਪਰਾਗਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੀ ਖਾਦ ਪੈਦਾ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।
*	(iv) Only insects are agents of pollination.	
	Choose from the options given below./ ਹੋਰ	······································
	(A) (i) and (iii) (C) (ii) and (iii)	(B) (i) only
8.	Arnav visited a forest near his town with h the forest, their class teacher told them ne	(D) (i)and(iv) nis classmates and his teacher. As they were entering ot to make noise in the forest as noise could ਣੇ ਅਧਿਆਪਕ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਸ਼ਹਿਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਇੱਕ ਜੰਗਲ ਦਾ ਦੌਰਾ
		ਤ੍ਰੇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਕਲਾਸ ਅਧਿਆਪਕ ਨੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਕਿ ਉਹ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ
	ਰੈਲਾ ਨਾ ਪਾਉਣ ਕਿਉਂਕਿ ਸ਼ੋਰ ਪਰੇਸ਼ਾਨ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ	
	(A) birds /ਪੰਛੀਆਂ ਨੂੰ	(B) animals ⁄ਜਾਨਵਰਾਂ ਨੂੰ
	(C) both birds and animals /ਪੰਛੀਆਂ ਅਤੇ ਜਾਰ	ਤਵਰਾਂ ਦੋਵਾਂ ਨੂੰ (D) plants /ਪੌਦਿਆਂ ਨੰ
9.		a tree?/ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਰੁੱਖ ਦਾ ਨਾਮ ਨਹੀਂ ਹੈ?
	(A) Teak / टीव	(B) Sal /ਸਾਲ
0.0.0	(C) Porcupine/ ਪੋਰਕੁਪਾਈਨ	(D) Kachnar //ਕਰਨਾਰ
10.	on earth is available for us. This percentag	. However, a very small percentage of water present ge is roughly/ ਧਰਤੀ ਉੱਤੇ ਸਮੁੰਦਰ ਅਤੇ ਸਾਗਰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਭਰੇ
	A second s	ਤ ਘੱਟ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਸਾਡੇ ਲਈ ਉਪਲਬਧ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਲਗਭਗ ਹੈ
	(A) 0.006%	(B) 0.06%
11.	deeper and deeper he reached a level whe between rocks were filled with water. The	(D) 6% dy found that the soil was moist. As he kept digging ere all the spaces between particles of soil and gaps upper limit of this layer is called/ਇੱਕ ਵਿਅਕਤੀ ਨੇ ਇੱਕ
	A second second second second second the second second	ਖਿਆ ਕਿ ਮਿੱਟੀ ਗਿੱਲੀ ਸੀ। ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਉਹ ਡੂੰਘੀ ਤੋਂ ਡੂੰਘੀ ਖੁਦਾਈ
	ਕਰਦਾ ਰਿਟਾ, ਉਹ ਉਸ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚ ਗਿਆ ਜਿੱਥੇ	ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਕੲਾਂ ਅਤੇ ਚਟਾਨਾਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰਲੇ ਪਾੜੇ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ
	ਸਾਰੀਆਂ ਥਾਂਵਾਂ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਭਰ ਗਈਆਂ। ਇਸ ਪਰਤ	ਦੀ ਉਪਰਲੀ ਸੀਮਾ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
	(A) water level ⁄ਪਾਣੀ ਦਾ ਪੱਧਰ	(B) water table/ ਭੂਮੀ ਜਲ-ਸਤਰ
and the second sec	(C) groundwater /ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਪਾਈ	(D) water limit. ⁄ਪਾਣੀ ਦੀ ਸੀਮਾ

12.	maintaining proper hygiene per person per	e United Nations for drinking, washing, cooking and er day is a minimum of /ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਅਕਤੀ ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ ਪੀਣ, ਧੋਣ,
51	ਖਾਣਾ ਪਕਾਉਣ ਅਤੇ ਸਹੀ ਸਫਾਈ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਲਈ ਮਾਤਰਾ ਹੈ।	ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਸ਼ਟਰ ਦੁਆਰਾ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਗਈ ਪਾਈ ਦੀ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ
		(B) 15 litres
	(A) 5 litres (C) 30 litres	(D) 50 litres
13.	Water polluted by various human activitie the following is not a water borne disease	s causes a number of water borne diseases. Which of ?/ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਮਨੁੱਖੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨਾਲ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਿਤ ਪਾਈ ਕਈ ਤਰ੍ਹਾਂ
	ਦੀਆਂ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਹੈ। ਹੇਠ ਲਿਖਿਅ	ਮਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪਾਈ ਨਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਬਿਮਾਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ?
9.	(A) Cholera/ ਹੈਜ਼ਾ	(B) Typhoid /ਟਾਈਫਾਈਡ
	(C) Asthma / ਦਮਾ	(D) Dysentry ⁄ਪੇਚਸ਼
14.	Which of the following is a part of inorgan	lic impurities of the sewage? /ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ
	ਸੀਵਰੇਜ ਦੀਆਂ ਅਕਾਰਬਨਿਕ ਅਸ਼ੁੱਧੀਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਹਿੱਸ	
	(A) Pesticides /ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ	(B) Urea/ ਯੂਰੀਆ
**************************************	(C) Phosphates /ਫਾਸਫੇਟਸ	(D) Vegetable waste/ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ
15.		vaste water?/ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਗੰਦੇ ਪਾਈ ਦਾ ਸਰੋਤ
	ਨਹੀਂ ਹੈ?	
	(A) Sewers /ਸੀਵਰ	(B) Homes/ ╜ਰ
	(C) Industries/ ਉਦਯੋਗ	(D) Hospitals /ਹਸਪਤਾਲ
16.	A beggar wrapped himself with a few laye him to keep himself warm because / ਇੱਕ 1	rs of newspaper on a cold winter night. This helped ਭਿਖਾਰੀ ਨੇ ਇੱਕ ਠੰਡੀ ਰਾਤ ਨੂੰ ਅਖਬਾਰ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਪਰਤਾਂ ਨਾਲ
	ਆਪਣੇ ਆਪ ਨੂੰ ਲਪੇਟ ਲਿਆ। ਇਸ ਨੇ ਉਸ ਨੂੰ ਆਪ	
and a second standard	(A) friction between the layers of newspaper produces heat /ਅਖਬਾਰ ਦੀਆਂ	(B) air trapped between the layers of newspaper is a bad conductor of heat. /ਅਖਬਾਰ ਦੀਆਂ ਪਰਤਾਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ
	ਪਰਤਾਂ ਵਿਚਲੀ ਰਗੜ ਗਰਮੀ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀ ਹੈ	ਫਸੀ ਹੋਈ ਹਵਾ ਗਰਮੀ ਦਾ ਮਾੜਾ ਸੰਚਾਲਕ ਹੈ।
	(C) newspaper is a conductor of heat. ⁄ਅਖਬਾਰ ਗਰਮੀ ਦਾ ਸੰਚਾਲਕ ਹੈ।	(D) newspaper is at a higher temperature than the temperature of the surrounding./ ਅਖਬਾਰ ਆਲੇ–ਦੁਆਲੇ
		ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨਾਲੋਂ ਉੱਚੇ ਤਾਪਮਾਨ 'ਤੇ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
17.	Raghav and Vrinda measured their body t Raghav recorded 37°C. Which of the follow	emperature. Vrinda found her's to be 98.6 °F and wing statement is true? ⁄ਰਾਘਵ ਅਤੇ ਵਰਿੰਦਾ ਨੇ ਆਪਣੇ ਸਰੀਰ
	ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਮਾਪਿਆ। ਵਰਿੰਦਾ ਨੇ ਆਪਣਾ ਤਾਪਮਾਨ	98.6 °F ਅਤੇ ਰਾਘਵ ਨੇ 37°C ਦਰਜ ਕੀਤਾ। ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਥਨਾਂ
	ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸੱਚ ਹੈ?	
	(A) Vrinda has a higher body temperature than Raghav ∕ਵਰਿੰਦਾ ਦੇ	(B) Vrinda has a lower body temperature than Raghav/ ਵਰਿੰਦਾ ਦੇ ਸਰੀਰ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਰਾਘਵ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਹੈ
	ਸਰੀਰ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਰਾਘਵ ਨਾਲੋਂ ਉੱਚਾ ਹੈ	
	(C) Both have normal body temperature	(D) Both are suffering from fever ⁄ਦੋਵੇਂ ਬੁਖਾਰ ਤੋਂ ਪੀਤਤ
	∕ਦੋਰਾਂ ਦੇ ਸਰੀਰ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਸਾਧਾਰਨ ਹੈ	ਹਨ

18.	in the durup Winar in Del	hi is famous for the following facts. Which of these facts
12	the stand of the standing standing if the	ਵਿੱਚ ਕੁਤੂਬਮੀਨਾਰ ਦੇ ਨੇਤੇ ਲੋਹੇ ਦਾ ਬੰਮ ਹੇਨ ਕਿਖੇ ਵੱਬਾਂ ਕੋਧੀ ਮੁਧਰ
	ਹੈ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਤੱਥ ਇਸਦੀ ਲੰਬੀ ਸਥਿ	
	(A) It is more than 7 metres high/ ਇਹ 7	(B) It weighs about 6000 kg. /ਇਸ ਦਾ ਭਾਰ ਲਗਭਗ
	ਮੀਟਰ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉੱਚਾ ਹੈ	6000 ਕਿਲੋਗਾਮ ਹੈ।
	(C) It was built more than 1600 years ag /ਇਹ 1600 ਸਾਲ ਪਹਿਲਾਂ ਬਣਾਇਆ ਗਿਆ ਸੀ।	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
19.	-	ਲੰਬੇ ਅਰਸੇ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵੀ ਇਸ ਨੂੰ ਜੰਗਾਲ ਨਹੀਂ ਲੱਗਾ।
	attention of students to /ਪੰਜਵੀਂ ਜਮਾਤ ਦਾ	video of different types of animals like reptiles, and ne most appropriate objective of the activity is to draw ਇੱਕ ਈ.ਵੀ.ਐੱਸ. ਅਧਿਆਪਕ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਜਾਨਵਰਾਂ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਧਾ ਹੈ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਧਿਆਨ ਕਰੀ ਡੈ?
	(A) show food items / ਖਾਣ ਪੀਣ ਦੀਆਂ	
	ਚੀਜ਼ਾਂ ਦਿਖਾਓ	(B) observe variation in animals and their living ⁄ਜਾਨਵਰਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਰਹਿਣ-ਸਹਿਣ ਵਿੱਚ ਭਿੰਨਤਾ ਨੂੰ ਵੇਖੇ
	(C) Names the animals/ ਜਾਨਵਰਾਂ ਦੇ ਨਾਂ	(D) importance of animals /ਜਾਨਵਰਾਂ ਦਾ ਮਹੱਤਵ
	about rainwater harvesting. The purpose of s ਵਿੱਚ ਜੈਂਸਲਮੇਰ ਦਾ ਦੌਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਸਕੂਲ ਲਿਜਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਮੀਂਹ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਸਟੱਡੀ ਰਿਪੋਰਟ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ	isalmer during summer season by EVS teacher. The students ting is done and are asked to prepare a case study report such a trip is to: /ਈਵੀਐਸ ਅਧਿਆਪਕ ਦੁਆਰਾ ਗਰਮੀਆਂ ਦੇ ਮੌਸਮ ਯਾਤਰਾ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਖੇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਮੀਂਹ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਬਾਰੇ ਕੇਸ । ਅਜਿਹੀ ਯਾਤਰਾ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਹੈ:
	<ol> <li>Make students understand how by the nature/ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੁਦਰਤ ਦੁਆਰਾ</li> <li>Such activities not only help allow them to learn the import ਸਿਰਫ਼ ਸਿਖਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਕਲਾਸ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਦੀ ਮਹੱਤ</li> </ol>	the human mind can solve problems that are not solved ਸਮਝਾਓ ਕਿ ਮਨੁੱਖੀ ਦਿਮਾਗ ਉਹਨਾਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਜੱਸ
	ਾਵਾਟਅ ਰਥਾਸ਼ਾਂ ਦਾ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ	
	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ (A) 1,2 and 3 (C) 2 and 3	(B) 1 and 2

21.	Which among the following consideration a group activity in the his class / 변혁 원	ons would an EVS teacher keep in mind while designing ਵੀਐਸ ਅਧਿਆਪਕ ਆਪਣੀ ਕਲਾਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਸਮੂਹਕ ਗਤੀਵਿਧੀ
	ਨੂੰ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਇ	ਵੇੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਵਿੱਚ ਜੱਖੇਗਾ
		ildren ∕ਬੱਚਿਆਂ ਦੇ ਹਿੱਤਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨਾ
		rls ⁄ਲੜਕੇ ਅਤੇ ਲੜਕੀਆਂ ਨੂੰ ਬਰਾਬਰ ਦੀ ਅਪੀਲ ਕਰਨਾ
	3 Use expensive material/ ਮਹਿੰਰ	
	4 Appeal to children of all religi	ous and cultural backgrounds/ ਸਾਰੇ ਧਾਰਮਿਕ ਅਤੇ
	ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਪਿਛੋਕੜ ਵਾਲੇ ਬੱਚਿਆਂ	ਨੂੰ ਅਪੀਲ ਕਰਨਾ
	(A) 1,2 and 4	(B) 1, 3 and 4
	(C) 2 and 4	(D) 2 and 3
22.	NCF 2005 has not recommended any pre	scribed curriculum and text- books for EVS for class I
	and II. The most appropriate reason for t	his/ NCF 2005 ਨੇ ਕਲਾਸ । ਅਤੇ ॥ ਲਈ EVS ਲਈ ਕਿਸੇ
	frames appropriate reason for th	ਸ਼ਾਤਾ NCF 2005 ਨੇ ਕਲਾਮ 1 ਅਤੇ 11 ਲਈ EVS ਲਈ ਕਿਸੇ
	।ਨਰਧਾਰਤ ਧਾਠਕ੍ਰਸ ਅਤੇ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰ	ਸਸ਼ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਇਸ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵਾਂ ਕਾਰਨ ਹੈ
	(A) EVS is only for class III Onwards	(B) Learners in class I and II cannot read and
	/ਈਵੀਐਸ ਸਿਰਫ਼ ਤੀਜੀ ਜਮਾਤ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਲਈ ਹੈ	write/ਜਮਾਤ । ਅਤੇ ॥ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੜ੍ਹ-ਲਿਖ ਨਹੀਂ ਸਕਦੇ
	(C) To Provide contextual environment	
	/ਪ੍ਰਸੰਗਿਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ	(D) To reduce the load of curriculum ⁄ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਦਾ ਭਾਰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ
23.	is the first school where children	start their initial learning ਪਹਿਲਾ ਸਕੂਲ ਹੈ
	ਜਿੱਥੇ ਬੱਚੇ ਆਪਣੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਹ	start men mittar learning पाठल' मबुठ रा 5
ж. Т	(A) Family/ ਪਰਿਵਾਰ	(B) Primary school/ ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਸਕੂਲ
	(C) Play school /ਪਲੇ ਸਕੂਲ	(D) Society/ ਸਮਾਜ
24	Match the following ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨਾਲ ਮੇਲ ਕਰੇ	
	List I	
		List II
		y Quizheo
	ਇੱਕ ਫਾਰਮੇਟਿਵ ਐਨਲਾਈਨ ਮੁਲਾਂਕ	
	B 👘 Summative Online Assessm ਸੰਖੇਪ ਔਨਲਾਈਨ ਮੁਲਾਂਕਣ ਟੂਲ	ent Tool II Individual Laboratory Report ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ ਰਿਪੋਰਟ
	C Formative Offline Assessme	
	ਫਾਰਮੋਟਿਵ ਔਫਲਾਈਨ ਅਸੈਸਮੈਂਟ	ent Tool III Self Assessment Module ਟੂਲ ਸਵੈ ਮੁਲਾਂਕਣ ਮੋਡੀਉਲ
	D Summative Offline Assessm	
	ਸੰਖੇਪ ਔਫਲਾਈਨ ਮੁਲਾਂਕਣ ਟੁਲ	ਹਫਤਾਵਾਰੀ ਕਵਿਜ਼
	(A) A- I, B- II, C- III, D- IV	(B) A- III, B- IV, C- I, D- II
	(C) A- IV, B- III, C- II, D- I	(D) A- II, B- I, C- IV, D- III
		(-/ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

25.	Assertion (A): At memory level, teaching	is nothing but learning the subject matter by rote
	Reason (R): As against reflective l	evel, the memory level is highly thoughtful
		/ਕਥਨ (A): ਯਾਦਦਾਸ਼ਤ ਦੇ ਪੱਧਰ 'ਤੇ, ਅਧਿਆਪਨ ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ
12	ਪਰ ਵਿਸ਼ੇ ਨੂੰ ਰੱਟ ਕੇ ਸਿੱਖਣਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਕਾਰਨ (R	): ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਪੱਧਰ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ, ਯਾਦਦਾਸ਼ਤ ਦਾ ਪੱਧਰ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ
	ਵਿਚਾਰਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ	
	ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ	
	(A) Both (A) and (R) are true ਦੋਵੇਂ (A) ਅਤੇ	(B) Both (A) and (R) are false/ ਦੋਵੇਂ (A) ਅਤੇ (R) ਗਲਤ
	(R) ਠੀਕ ਹਨ	ঠীৰ ਹਨ
	(C) (A) is true, but (R) is false./ (A) ਠੀਕ ਹੈ ਅਤੇ (R) ਗਲਤ ਹੈ	(D) (A) is false, but (R) is true./ (A) ਗਲਤ ਹੈ ਅਤੇ (R) ਗਲਤ ਹੈ।
26.	maximum number of senses to enable to e suitable activity of/50/ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਕਲ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸਾ ਲੈਣ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਗਿਆਨ ਇੰਦਰੀਆਂ ਦੀ ਅ	them to participate in an activity which involves nhance learning, for the purpose he have to follow the ਸਾਸ ਵਾਲਾ ਅਧਿਆਪਕ, ਚਾਹੁੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਇੱਕ ਅਜਿਹੀ ਗਤੀਵਿਧੀ ਸੰਧਿਕਤਮ ਸੰਖਿਆ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਵੇ, ਤਾਂ ਜੋ ਸਿੱਖਣ ਵਿਚ ਵਾਧਾ ਹੋਵੇ , ਇਸ
	ਉਦੇਸ਼ ਲਈ ਉਸ ਨੂੰ ਯੋਗ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਿਹੜੀ ਹੋਵੇਗੀ?	
	(A) Organizing field visit to some	(B) Using relevant smart class teaching-learning
œ	popular places ⁄ਕੁਝ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਸਥਾਨਾਂ ਲਈ ਖੇਤਰੀ ਦੈਰੇ ਦਾ ਆਯੋਜਨ ਕਰਨਾ	materials/ ਸੰਬੰਧਿਤ ਸਮਾਰਟ ਕਲਾਸ ਅਧਿਆਪਨ-ਸਿਖਲਾਈ
	· ·	ਸਮੱਗਰੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ
	(C) Encouraging debate and discussion among groups / সমুতা হিঁত ঘতিদ ਅਤੇ	(D) Inviting resource persons from community to demonstrate their skills / সমান ਵਿਚਲੇ রিমੇਰਸ ਪਰਸਨ
	ਚਰਚਾ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ	ਆਪਣੇ ਹੁਨਰ ਦਾ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਕਰਨ ਲਈ ਬੁਲਾਉਣੇ
27.	Which of the following can be more helpfu	I in learning about the "Mountains and Agriculture"
5.1		ਾੜੀ" ਬਾਰੇ ਸਿੱਖਣ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਵਧੇਰੇ ਸਹਾਇਕ
	ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ?	
	(A) Projector /ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਰ	(B) Slides /ਸਲਾਈਡਾਂ
	(C) Video /ਵੀਡੀਓ	(D) Recorder /ਰਿਕਾਰਡਰ
28.	Which of the following are the major social	lization agencies /ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸਮਾਜੀਕਰਨ
	ਏਜੰਸੀਆਂ ਚਨ	
	I. Community / রাষ্টারার	
	II. Family ⁄ਪਰਿਵਾਰ	
5 8 <sup>6</sup> 7	III. Same group /ਸਮਾਨ ਸਮੁਹ	
	IV. Formal Educational Instituti	ions /ਰਸਮੀ ਵਿਦਿਅਕ ਸੰਸਥਾਵਾਂ
	(A) II, III and IV	(B) I, II, III and IV
	(C) I and III	(D) I, II and III

-

29.	remedial classes?/ ਇੱਕ ਅਧਿਆਪਕ ਕੁਝ ਵਿਵਿ	al classes for some students who are not respondin she/he would undertake for choosing students for her/h ਟੁਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਉਪਚਾਰਕ ਕਲਾਸਾਂ ਲਗਾਉਣ ਦਾ ਇਰਾਦਾ ਰੱਖਦਾ ਹੈ
	ਤਸੱਲੀਬਖਸ਼ ਜਵਾਬ ਨਹੀਂ ਦੇ ਰਹੇ ਹਨ। ਉਹ ਉਪ ਕਿਸਮ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰੇਗਾ?	ਮਚਾਰਕ ਕਲਾਸਾਂ ਲਈ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਨ ਲਈ ਉਹ ਕਿ
_	(A) Summative evaluation /ਸੰਖੇਪ ਮੁਲਾਂਕਣ	(B) Diagnostic evaluation /ਡਾਇਗਨੈਸਟਿਕ ਮੁਲਾਂਕਣ
	(C) Assessment of portfolios /ਪੋਰਟਫੋਲੀਓ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ	(D) Competency based evaluation /ਯੋਗਤਾ ਆਧਾਰਿਤ ਮੁਲਾਂਕਣ
30.	Special attention given to students with o ਜਾਂ ਬਿਨਾਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਦਿੱ	ਾ without special needs is called ⁄ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ ਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਧਿਆਨ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
	(A) Integrated education / ਏਕੀਕ੍ਰਿਤ ਸਿੱਖਿਆ	(B) General education / MPH Hitem
	(C) Remedial education /ਉਪਚਾਰਕ ਸਿੱਖਿਆ	
31.		
	that begins at conception and continues	f biological, cognitive, and socio-emotional processes through the life span ਜੀਵ-ਵਿਗਿਆਨ, ਬੌਧਾਤਮਕ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਜੋ ਗਰਭ ਅਵਸਥਾ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਕਾਲ
	(A) Development/ ਵਿਕਾਸ	(B) Growth/ ਵਾਧਾ
9	(C) Maturation/ ਪਰਿਪੱਕਤਾ	(D) Cognition/ घेंप
32.	Piagetian concept of the incorporation o / ਮੌਜੂਦਾ ਗਿਆਨ ਵਿੱਚ ਨਵੀਂ ਜਾਣਕਾਰ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।	f new information into existing knowledge is called ੀ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਨ ਦੀ ਪਾਈਗੇਟੀਅਨ ਧਾਰਨਾ ਨੂੰ ਕਿਹਾ
	(A) Assimilation/ ਸਮਾਈਕਰਣ	(B) Accommodation/ ਰਿਹਾਇਸ਼
	(C) Organization/ ਸੰਗਠਨ	(D) Equilibration/ ਸੰਤਲਨ
33.	Who among the following presented a so ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਨੇ ਸਿੱਖਣ ਲਈ ਸਮਾਜਿਕ ਰਚਨਾਤਮਕ ਪਹੁੰ	cial constructivist approach to learning? ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ
	(A) Ausubel/ ਔਸੁਬੇਲ	(B) Gagne/ ਗਗਨੇ
	(C) Jean Piaget ਜੀਨ ਪਾਈਗੇਟ	(D) Lev Vygotsky ਲੇਵ ਵਿਗੋਟਸਕੀ
34.	of the following stage of Kohlberg's theor	others as a basis for moral judgment, represents which y of moral development?/ ਲੋਕ ਨੈਤਿਕ ਨਿਰਣੇ ਦੇ ਆਧਾਰ ਉੱਤੇ ਕਦਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਕੋਹਲਬਰਗ ਦੇ ਨੈਤਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ ਦੇ ਹੇਠਲੇ
	(A) Stage 2 Individualism, Purpose, an⊾ exchange/ ਪੜਾਅ 2 ਵਿਅਕਤੀਵਾਦ, ਉਦੇਸ਼ ਅਤੇ ਵਟਾਂਦਰਾ	(B) Stage 3 Mutual interpersonal expectations, relationships, and interpersonal conformity/ ਪੜਾਅ 3
	(C) Stage 4 social system morality/ ਪਤਾਅ 4 ਸਮਾਜਿਕ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਨੈਤਿਕਤਾ	ਆਪਸੀ ਪਰਸਪਰ ਉਮੀਦਾਂ, ਰਿਸ਼ਤੇ ਅਤੇ ਅੰਤਰ-ਵਿਅਕਤੀਗਤ (D) Stage 1 Heteronomous Morality/ ਪੜਾਅ 1 ਵਿਭਿੰਨ ਨੈਤਿਕਤਾ
35.	In triarchic theory of intelligence as given ਸਟਰਨਬਰਗ ਦੁਆਰਾ ਦਿੱਤੀ ਗਏ ਬੁੱਧੀ ਦੇ ਤਿਕੋਣੀ ਸਿੱਧ	by Sternberg, which of the following is not included? ਾਂਤ ਵਿੱਚ, ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹੈ ?
	(A) Spatial/ সম্বাচির	(B) Analytical/ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣਾਤਮਕਤਾ
	(C) Creative/ ਰਚਨਾਤਮਕ	(D) Practical/ ਵਿਹਾਰਕ
36.	ਹਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਇੱਕ ਪਰੰਪਰਾਂਗਤ ਮਰਦ ਜ	
	(A) Gender roles/ ਜੈਂਡਰ ਭੂਮਿਕਾਵਾਂ	(B) Gender typing/ ਜੈਂਡਰ ਟਾਈਪਿੰਗ
Î	(C) Gender integration/ ਜੈਂਡਰ ਏਕੀਕਰਨ	(D) Gender stereotyping/ ਜੈਂਡਰ ਸਟੀਰੀਓਟਾਈਪਿੰਗ

37.	In Pavlov's experiments, Pavlov gave food to the dog only after ringing the bell, not after any other sound, represents which of the following concepts?/ ਪਾਵਲੋਵ ਦੇ ਪ੍ਰਯੋਗਾਂ ਵਿੱਚ, ਪਾਵਲੋਵ ਨੇ ਕੁੱਤੇ ਨੂੰ
27 - 59	ਘੰਟੀ ਵਜਾਉਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੀ ਭੋਜਨ ਦਿੱਤਾ, ਨਾ ਕਿ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਆਵਾਜ਼ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਧਾਰਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?
	(A) Generalization/ ਸਾਧਾਰਨੀਕਰਨ (8) Discrimination/ ਵਿਤਕਰਾ
	(C) Extinction / ਅਲੋਪ ਹੋਣਾ (D) Sensitization / ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲਤਾ
38.	The concept of child-centred education is advocated by/ ਬਾਲ-ਕੇਂਦਰਿਤ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਸਕਲਪ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕੀਤੀ ਹੈ :
	(A) John Dewey/ ਜੋਨ ਡੇਵੀ ਦੁਆਰਾ (B) Pestalozzi/ ਪੇਸਟਲੋਜ਼ੀ ਦੁਆਰਾ
	(C) Herbart/ ਹਰਬਰਟ ਦੁਆਰਾ (D) Froebel/ ਫਰੋਬੇਲ ਦੁਆਰਾ
39.	Which of the following is not the characteristic of emotional intelligence given by Peter Salvovey?/ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪੀਟਰ ਸੇਲਵੋਵੀ ਦੁਆਰਾ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਭਾਵਨਾਤਮਕ ਬੁੱਧੀ ਦੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਨਹੀਂ ਹੈ ?
	(A) Perceiving emotions/ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣਾ (B) Managing emotions/ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਕਰਨਾ
	(C) Using emotions/ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ (D) Controlling emotions/ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਾਬੂ ਕਰਨਾ
40.	The concept of continuous and comprehensive evaluation is introduced in the year/ ਨਿਰੰਤਰ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦੀ ਧਾਰਨਾ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ।
	(A) 2010 (B) 2005
	(C) 2009 (D) 2004
41	The conflict theory is given by/ ਸੰਘਰਸ਼ ਸਿਧਾਂਤ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ :
	(A) Emile Durkheim/ ਐਮੀਲ ਦਰਖਾਈਮ ਦੁਆਰਾ   (B) Karl Marx/ ਕਾਰਲ ਮਾਰਕਸ ਦੁਆਰਾ
	(C) Robert Stolle/ ਰੌਂਬਰਟ ਸਟੋਲ ਦੁਆਰਾ (D) Max weber/ ਮੈਕਸ ਵੇਬਰ ਦੁਆਰਾ
42.	Which of the following classroom environment places no demands on the students of any sort and students are actively supported in their efforts to seek their own ends using any reasonable means?/ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਕਲਾਸਰੂਮ ਮਾਹੌਲ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਤੋਂ ਕੋਈ ਮੰਗ ਨਹੀਂ ਰੱਖਦਾ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਕਿਸੇ ਵੀ ਵਾਜਬ ਸਾਧਨਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਭਾਲ ਕਰਨ ਦੇ ਯਤਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮੀ ਨਾਲ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦੇ ਹਨ?
	(A) The authoritative style/ ਅਧਿਕਾਰਤ ਸ਼ੈਲੀ (B) The Indulgent style/ ਪ੍ਰਸੰਨ ਸ਼ੈਲੀ
	(C) The permissive style/ ਆਗਿਆਕਾਰੀ ਸ਼ੈਲੀ (D) The democratic style/ ਲੋਕਤੰਤਰੀ ਸ਼ੈਲੀ
43.	Which of the following represented the four clusters of emotional intelligence given by Goleman (2001)?/ ਗੋਲਮੈਨ (2001) ਦੁਆਰਾ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਭਾਵਨਾਤਮਕ ਬੁੱਧੀ ਦੇ ਚਾਰ ਸਮੂਹਾਂ ਨੂੰ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ :
	(A) Self awareness, social awareness, (B) Self motivation, social awareness, self- self-management and relationship management and relationship management/ ਸਵੈ management/ ਸਵੈ ਜਾਗਰੂਕਤਾ, ਸਮਾਜਿਕ ਪ੍ਰੇਰਨਾ, ਸਮਾਜਿਕ ਜਾਗਰੂਕਤਾ, ਸਵੈ-ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਸਬੰਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਜਾਗਰੂਕਤਾ, ਸਵੈ-ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਸਬੰਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ
	(C) Self awareness, social awareness, (D) Self concept, social awareness, self-concept and relationship relationship management/ ਸਵੈ-ਸੰਕਲਪ, ਸਮਾਜਿਕ- management/ ਸਵੈ ਜਾਗਰੂਕਤਾ, ਸਮਾਜਿਕ ਜਾਗਰੂਕਤਾ, ਸਵੈ-ਸੰਕਲਪ ਅਤੇ ਰਿਸ਼ਤਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਜਾਗਰੁਕਤਾ, ਸਵੈ ਸੰਕਲਪ ਅਤੇ ਸਬੰਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ
44.	Which assessment technique is subjective in nature?/ਕਿਹੜੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਤਕਨੀਕ ਸੁਭਾਅ ਵਿੱਚ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਹੈ?
	(A) Objective type questions/ ਵਸਤੂਨਿਸ਼ਠ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ (B) Quiz/ ਕੁਇਜ਼
	(C) Bating Scale/ ਰੇਟਿੰਗ ਸਕੇਲ (D) Multiple type questions/ ਬਹੁ-ਪ੍ਰਕਾਰ ਦ ਪ੍ਰਸ਼ਨ
45.	The best child centred approach of learning is /ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਬਾਲ ਕੇਂਦਰਿਤ ਪਹੁੰਚ ਹੈ :
	(A) Enquiry based learning ਪੁੱਛਗਿੱਛ ਆਧਾਰਿਤ ਸਿਖਲਾਈ (B) Concept formation/ ਸਕਲਪ ਨਿਰਮਾਣ
	(C) Project based leanring/ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਆਧਾਰਿਤ ਸਿਖਲਾਈ (D) Lecture/ ਲੈਕਚਰ

46.			a consist of following three factors except/ ਲੇਖੇ ਕਿਸ ਕਾਰਕ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਤਿੰਨ ਕਾਰਕ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ :
Na laterative betty (k.) (	(A) Behaviour/ ਵਿਵਹਾਰ	(B) P	erson/ ਵਿਅਕਤੀ
	(C) Genetic/ ਜੈਨੇਟਿਕ	(D) E	nvironment/ ৰাস্তাৰ্বন
47.	doing different parts of a project to reach	a com	om different cultural backgrounds cooperate by mon goal./ ਇੱਕ ਕਲਾਸਰੂਮ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਝੇ ਟੀਚੇ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਣ ਲਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਭਾਗ
	(A) Group classroom/ ਸਮੂਹ ਕਲਾਸਰੂਮ	(B) Ji	gsaw Classroom/ ਜਿਗਸੌ ਕਲਾਸਰੂਮ
	(C) Paired classroom/ ਜੌੜਾਬੱਧ ਕਲਾਸਰੂਮ	(D) P	air-share classroom/ ਪੇਅਰ–ਸ਼ੇਅਰ ਕਲਾਸਰੂਮ
48.	The Erickson theory of development com	ies und	er/ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਐਰਿਕਸਨ ਸਿਧਾਂਤ ਅਧੀਨ ਆਉਂਦਾ ਹੈ :
	(A) Psychoanalytic theory of child development/ ਬਾਲ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਮਨੋਵਿਗਿਆਨਕ		(B) Behaviourist theory of child development/
	(C) Cognitive theory of child development ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਬੌਧਾਤਮਕ ਸਿਧਾਂਤ	:/ ਬਾਲ	(D) Constructivist theory of child development ਬਾਲ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਰਚਨਾਤਮਕ ਸਿਧਾਂਤ
49.	P	ਬਣਤਰ	ਵਿੱਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਾਰਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹੈ :
	(A) Number factor/ ਸੰਖਿਆ ਕਾਰਕ	(B) M	lemory/ ਮੈਮੋਰੀ
•	(C) Word fluency/ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਰਵਾਨਗੀ		
50.	Which of the following is not a part of fac ਦੇ ਕਾਰਕ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਨਹੀਂ ਹੈ?	tor the	eories of intelligence?/ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਬੁੱਧੀ
	(A) Sternberg theory/ ਸਟਰਨਬਰਗ ਸਿਧਾਂਤ	(B) V ਸਿਧਾਂਤ	ernon Hierarchical theory/ ਵਰਨਨ ਹਾਇਰਾਰਕੀਕਲ
	(C) Thurston theory/ ਥਰਸਟਨ ਸਿਧਾਂਤ	(D) G	uilford theory/ ਗਿਲਫੋਰਡ ਸਿਧਾਂਤ
51.	Stanford Binet scale is a type of		ਸਟੇਨਫੋਰਡ ਬਿਨੇਟ ਸਕੇਲ ਦੀ ਇੱਕ ਕਿਸਮ ਹੈ।
	(A) Verbal test/ ਮੌਖਿਕ ਟੈਸਟ	(B) N	on-verbal group test/ ਗੈਰ ਮੌਖਿਕ ਸਮੂਹ ਟੈਸਟ
	(C) Individual verbal test/ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਮੌਖਿਕ	ਟੈਸਟ	(D) Verbal group test/ ਮੌਖਿਕ ਸਮੂਹ ਟੈਸਟ
52.	Terman defines intelligence in terms of/		
	(A) Ability to adapt/ ਢਾਲਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ	(B) AI	bility to understand/ ਸਮਝਣ ਦੀ ਯੋਗਤਾ
	(C) Ability to solve problems/ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ	(D) A	bility to think in abstract terms/ ਸੰਖੇਪ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱ ਦੀ ਯੋਗਤਾ
53.	Who gave the concept of Kindergarten sc	hool?/	ਕਿੰਡਰਗਾਰਟਨ ਸਕੂਲ ਦੀ ਧਾਰਨਾ ਕਿਰਨੇ ਦਿੱਤੀ?
	(A) John Dewey/ ਜੋਨ ਡੇਵੀ		estalozzi/ ਪੇਸਟਲੋਜ਼ੀ
	(C) Herbart/ ਹਰਬਰਟ	(D) Fr	oebel/ ਫਰੋਬੇਲ
54.		rning c	outcomes in affective domain is/ ਪ੍ਰਭਾਵੀ ਡੋਮੇਨ ਵਿੱਚ
	(A) Receiving, Responding, Valuing, Organization and characterization/ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ, ਜਵਾਬ ਦੇਣਾ, ਮੁੱਲ ਦੇਣਾ, ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ	chara	eceiving, Responding, Organization, Valuing an ecterization/ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ, ਜਵਾਬ ਦੋਣਾ, ਸੰਗਠਨ ਕਰਨ ਣਾ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ
	(C) Receiving, Responding, Valuing, Organization and characterization/ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ, ਜਵਾਬ ਦੇਣਾ, ਮੁੱਲ ਦੇਣਾ, ਸੰਗਠਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ		Receiving, Responding, Organization acterization and Valuing/ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ, ਜਵਾਬ ਦੇਣ ਨ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਅਤੇ ਮੁੱਲ

.

55.	ADHD stands for/ ADHD ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ :	
	(A) Attention disorder and hyperactivity deficit/ ਅਟੈਂਸ਼ਨ ਡਿਸਆਰਡਰ ਐਂਡ ਹਾਈਪਰਐਕਟੀਵਿਟੀ ਡੇਫਿਸਿਟ	ਅਟੈਂਸ਼ਨ ਡੈਫ਼ੀਸ਼ੈਂਸ਼ੀ ਐਂਡ ਹਾਈਪਰਐਕਟੀਵਿਟੀ ਡਿਸਆਰਡਰ
	(C) Attention defic t hyperactivity disorder/ ਅਟੈਂਸ਼ਨ ਡੇਫਿਸਿਟ ਐਂਡ ਹਾਈਪਰਐਕਟੀਵਿਟੀ ਡਿਸਆਰਡਰ	ਡਿਸਆਰਡਰ ਐਂਡ ਹਾਈਪਰਐਕਟੀਵਿਟੀ ਡੇਫਿਸਿਟ
56.	are problems in pronouncing ਵਿੱਚ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹਨ।	sounds correctly./ ਆਵਾਜ਼ਾਂ ਦਾ ਸਹੀ ਉਚਾਰਨ ਕਰਨ
	(A) Fluency disorders/ ਪ੍ਰਵਾਹ ਵਿਕਾਰ	(B) Articulation disorders/ ਆਰਟੀਕੁਲੇਸ਼ਨ ਵਿਕਾਰ
	(C) Voice disorders/ ਆਵਾਜ਼ ਸੰਬੰਧੀ ਵਿਕਾਰ	(D) Language disorders/ ਭਾਸ਼ਾ ਸੰਬੰਧੀ ਵਿਕਾਰ
57.	from cerebral palsy, is an example of whic	r keyboard to facilitate learning of a child suffering h type of technology?/ ਦਿਮਾਗੀ, ਅਧਰੰਗ ਤੋਂ ਪੀੜਤ ਬੱਚੇ ਦੇ ਲਪਿਕ ਕੀਬੋਰਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਇਹ ਕਿਸ ਕਿਸਮ ਦੀ .
	(A) Instructional technology/ ਨਿਰਦੇਸ਼ਕ ਤਕਨਾਲੋਜੀ	(B) Computer assisted technology/ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਹਾਇਕ ਤਕਨਾਲੋਜੀ
10	(C) Assistive technology/ ਸਹਾਇਕ ਤਕਨਾਲੋਜੀ	(D) Complex hypermedia/ ਕੰਪਲੈਕਸ ਹਾਈਪਰਮੀਡੀਆ
58.	Inclusion in education refers to/ ਸਿੱਖਿਆ ਰਿ	ਵੱਚ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ :
	(A) Students with special needs spend all their time with normal students/ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ 'ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਆਪਣਾ ਸਾਰਾ ਸਮਾਂ ਆਮ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨਾਲ ਬਿਤਾਉਂਦੇ ਹਨ	(B) Students with special needs spend half of their time with normal students/ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਆਪਣਾ ਅੱਧਾ ਸਮਾਂ ਆਮ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨਾਲ ਬਿਤਾਉਂਦੇ ਹਨ
	(C) Students with special needs attend special schools/ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਕੂਲਾਂ ਵਿੱਚ ਜਾਂਦੇ ਹਨ	(D) Integration of special needs students with normal students occasionally/ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋੜਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਕਦੇ-ਕਦਾਈ' ਆਮ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨਾਲ ਏਕੀਕਰਨ
59.	Most commonly identified form of intelle / ਬੌਧਿਕ ਅਪੰਗਤਾ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਆਮ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਹੈ।	ctual disability which is genetically transmitted is ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਛਾਣਿਆ ਜਾਣ ਵਾਲਾ ਰੂਪ ਜੋ ਕਿ ਜੈਨੇਟਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ
	(A) Genetic syndrome/ ਜੈਨੇਟਿਕ ਸਿੰਡਰੋਮ	(B) Down syndrome/ ਡਾਊਨ ਸਿੰਡਰੋਮ
	(C) Birth disorder syndrome/ ਜਨਮ ਵਿਕਾਰ ਹਿ	ਜੰਡਰੋਮ (D) Intellect disorder∕ ਬੁੱਧੀ ਵਿਕਾਰ
60.	forms of autism/ ਔਟਿਜ਼ਮ ਦੇ ਕਲਾਸ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ :	autism disorders including the classical and severe ਜੀਕਲ ਅਤੇ ਗੰਭੀਰ ਰੂਪਾਂ ਸਮੇਤ ਔਟਿਜ਼ਮ ਵਿਕਾਰ ਦੀ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਾਲ
	(A) Autism spectrum disorders/ ਔਟਿਜ਼ਮ ਸਪੈਕਟ੍ਰਮ ਵਿਕਾਰ	(B) Autism-specific disorders/ ਔਟਿਜ਼ਮ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਵਿਕਾਰ
	(C) ADH/ ਏ.ਡੀ.ਐਚ.	(D) ADHD/ ਏ.ਡੀ.ਐਚ.ਡੀ.
	ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਬਣੇ ਥੜ੍ਹੇ ਉੱਤੇ ਪਤਾ ਨਹੀਂ ਕਿਸ ਵੇਲੇ ਕਿ ਥੜ੍ਹੇ ਉੱਤੇ ਵੱਡਾ ਮੇਜ਼ ਰੱਖ ਕੇ ਉਹਦੇ ਪਿਛਲੇ ਪਾਸ ਫੂਲਦਾਨ ਤੇ ਕੁਝ ਜੁਰਾਬਾਂ, ਬੁਨੈਣਾਂ, ਪੈੱਨਸਿਲਾਂ ਦੇ ਸਜਾਏ ਹੋਏ ਸਨ। ਥੜ੍ਹੇ ਦੇ ਦੋਹੀਂ ਪਾਸੀਂ ਕੁਝ ਕੁਰਸੰ ਕੁਰਸੀਆਂ ਤੇ ਮੇਜ਼ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਜਿਵੇਂ 'ਫੋਰੀਅ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਕਤਾਰਾਂ ਵਿੱਚ ਆਏ ਤੇ ਜਮਾਤਾਂ ਅਨੁਸ	ਸਾਉਂਡ ਵਿੱਚ ਤੱਪੜ ਤੇ ਦਰੀਆਂ ਵਿਛੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਸਨ। ਚੜ੍ਹਦੇ ਨਿੱਕਾ ਜਿਹਾ ਸ਼ਾਮਿਆਨਾ ਲਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ।ਸ਼ਾਮਿਆਨੇ ਦੇ ਹੇਠ ਜੇ ਦਫ਼ਤਰ ਦੀਆਂ ਕੁਰਸੀਆਂ ਰੱਖੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਸਨ। ਮੇਜ਼ ਉੱਤੇ ਬੰਡਲ ਲਾਲ, ਪੀਲੇ, ਹਰੇ ਤੇ ਨੀਲੇ ਪਤੰਗੀ ਕਾਗਜ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਬੂੰਨ ਕੇ ਆਂ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਲਈ ਵੀ ਡਾਹੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਸਨ। ਚੰਦੂ ਇਹਨਾਂ
	ਬੈਠਣ ਲਈ ਹਦਾਇਤਾਂ ਦੇ ਰਹੇ ਸਨ। ਪਰ ਵਿਦਿਆ	ਰਥੀਆਂ ਦਾ ਧਿਆਨ ਬਿੰਦੇ-ਝੱਟੇ ਦਫ਼ਤਰ ਵੱਲ ਚਲਾ ਜਾਂਦਾ ਸੀ।

		ਤਰ ਵਿੱਚੋਂ ਨਿਕਲ ਕੇ ਬਾਹਰ ਆਏ ਤਾਂ ਸਭ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਸੁਚੇਤ ਹ
		ਮਾਸਟਰ ਨੇ ਵਿਸਲ ਵਜਾਈ ਤੇ ਸਾਰੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਖੜ੍ਹੇ ਹੋ ਗਏ।
61.	ਪੈਰ੍ਹੇ ਵਿਚ ਆਇਆ ਸ਼ਬਦ 'ਬੰਡਲ' ਵਿਆਕਰ	
مر و بار خرم م	(A) ਪੜਨਾਂਵ ਹੈ	(B) ਸਮੂਹ-ਵਾਰਕ ਨਾਂਵ ਹੈ
	(C) ਸੰਖਿਆ–ਵਾਚਕ ਨਾਂਵ ਹੈ	(D) ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਹੈ
62.	ਪੈਰ੍ਹੇ ਵਿਚ ਕਿਸ ਅਮਥਾਨ 'ਤੇ ਘਟਨਾ–ਚਕ੍ਰ ਵ	
	(A) ਸਿਆਸੀ ਸਭਾ	(B) ਸਿੱਖਿਆ ਦਫ਼ਤਰ
	(C) ਸਕੂਲ	(D) ਮੇਲਾ
63.	ਇਸ ਪੈਰ੍ਹੇ ਵਿਚ ਆਏ ਸ਼ਬਦ 'ਫੋਰੀਆਂ' ਦਾ ਕ	ਹੀ ਅਰਥ ਹੈ?
	(A) ਤੁਰੰਤ	(B) ਤਲਾਸ਼
	(C) ਛੜੱਪੇ	(D) ਫੋਲਣਾ
64.	ਵਾਕੰਸ਼ 'ਚੜ੍ਹਦੇ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ' ਤੋਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ	f?
	(A) ਉੱਚਾ ਥਾਂ	(B) ਸਟੇਜ ਵਾਲਾ ਪਾਸਾ
	(C) ਪੁਰਬੀ ਪਾਸਾ	(D) ਪੋੜੀਆਂ ਵਾਲਾ ਪਾਸਾ
ő5.	ਪ੍ਰਿੰਰੇ ਦੀਆਂ ਸਤਰਾਂ ਵਿਚ ਗੁਣਵਾਚਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	ਕਿਹੜਾ ਹੈ?
• •	(A) ਜੁਰਾਬ	(B) ਪਤੰਗੀ
	(C) ਕਾਗਜ਼	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
66.	ਸ਼ਾਮਿਆਨਾ ਕਿਸ ਥਾਂ 'ਤੇ ਲਾਇਆ ਗਿਆ ਸੀ	
	(A) ਥੜ੍ਹੇ ਉੱਪਰ	(B) ਸਕੂਲ ਦੇ ਬਾਹਰ
	(C) ਦਫ਼ਤਰ ਦੇ ਬਾਹਰ	(D) ਉੱਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
67.	'ਕਤਾਰ' ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?	and a second
	(A) ਸਿਫ਼ਰ	(B) ਬੇਧਿਆ ਨ
nana na sina si kacila k	(C) ਏੰਡ	(D) ਸਤਰ
68.	ਪੈਰ੍ਹੇ ਵਿਚ ਕੁੱਝ ਸ਼ਬਦ ਖ਼ਾਸ ਨਾਂਵ ਹਨ, ਸਹੀ	
<b>.</b>	(A) ਅਧਿਆਪਕ	(B) ਵਿਦਿਆਰਥੀ
********	(C) ਚੰਦੂ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
	ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਕਾਵਿ ਟੋਟੇ ਨੂੰ ਪ	ਬ੍ਹਿਕੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 69 ਤੋਂ 76 ਤੱਕ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ-
	ਭਾਖੜੇ ਤੋਂ ਆਉੱਦੀ ਮੁਟਿਆਰ ਇੱਕ ਨੱਚਦੀ	
	ਚੰਦ ਨਾਲੇਂ ਗੋਰੀ ਉੱਤੇ ਚੁੰਨੀ ਸੁੱਚੇ ਕੱਤ ਦੀ	
	ਪੈਰ ਪੈਰ ਉੱਤੇ ਰੂਪ ਹੈ ਖਿਲਾਰਨਾ	1
	ਬਾਗ਼ਾਂ ਤੇ ਬਹਾਰਾਂ ਨਾਲ ਦੇਸ ਨੂੰ ਸ਼ੰਗਾਰਨਾ	
	ਗੱਭਰੂ ਜਵਾਨਾਂ ਨੂੰ ਜਗੋਣ ਲਈ ਆਏਗੀ	
	ਵੇਹੜਿਆਂ 'ਚ ਚਾਨਣਾ ਖਿਡੋਣ ਲਈ ਆਏਗੀ	
с. Сай	ਦੇਸ ਦੇ ਨਸੀਬ ਵਿੱਚ ਜਾਊ ਰਚ ਮਚ ਜੀ	
	ਭਾਖੜੇ ਤੋਂ ਆਉੱਦੀ ਮੁਟਿਆਰ ਇੱਕ ਨੱਚਦੀ	
	ਮਾਰ ਮਾਰ ਹਾਕਾਂ ਉਹਨੇ ਪੈਲੀਆਂ ਜਗੇਣੀਆਂ	* ************************************
	ਸਾਵੀਆਂ ਪੁਸ਼ਾਕਾਂ ਪਾ ਪਾ ਸੋਹਣੀਆਂ ਨਜੋਣੀਆਂ	
	ਬੇਲਿਆਂ ਤੇ ਬੰਜਵਾਂ ਨੂੰ ਜਾਊਗੀ ਉਹ ਰੰਗਦੀ	
	ਲਾਲੀ ਜਿਥੇ ਪਈ ਉਹਦੇ ਸੁਹਣੇ ਅੰਗ ਅੰਗ ਦੀ	
	ਪਿੰਡਾਂ ਦੀਆਂ ਰੋਣਕਾਂ 'ਚ ਕਿਵੇਂ ਆਵੇ ਨੱਚਦੀ	9
	ਭਾਖੜੇ ਤੋਂ ਆਉਂਦੀ ਮੁਟਿਆਰ ਇੱਕ ਨੱਚਦੀ	
	ਪਿੰਜ ਸਾਲਾ ਯੋਜਨਾ ਦੀ ਹਾਣੀ ਉਹਨੂੰ ਕਹਿਣਗੇ	
	ਨ੍ਹੇਰ ਉਡ ਜਾਊ ਲਸ਼ਕਾਰੇ ਜਿੱਥੇ ਪੈਣਗੇ	ALC POINT
	ਵਾਹਣਾ ਤੇ ਉਜਾੜਾਂ ਵਿੱਚ ਮੋਤੀ ਉਹਨੇ ਕੇਰਨੇ ਜੱਟੀਆਂ ਬਣੌਨਗੀਆਂ, ਸੋਨੇ ਦੇ ਅਟੇਰਨੇ	

12 of 20

	(A) ਵਾਹੀ ਹੋਈ ਪੈਲੀ	(B) ਵਹਿਣ	
	(C) ਪਹਾੜੀ	(D) ਦਰਿਆ	
70.	'ਬੋਲਿਆਂ' ਤੋਂ ਇਥੇ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?		
	(A) ਨਦੀ ਕਿਨਾਰੇ ਸੰਘਣਾ ਜੰਗਲ	(B) ਵੇਲਾ	
	(C) ਗ਼ੈਰ ਉਪਜਾਉ ਮਿੱਟੀ	(D) ਨਦੀਆਂ	
71.	ਭਾਖੜੇ ਤੋਂ ਆਉਂਦੀ ਮੁਟਿਆਰ ਇੱਕ ਨੱਚਦੀ	–ਇਸ ਤੁਕ ਵਿਚ ਕਿਸ ਮੁਟਿਆਰ ਵੱਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ?	
	(A) ਨੌਜਵਾਨ ਤੀਂਵੀਂ	(B) ਇਜਲੀ	
	(C) ਛੋਟੀ ਜਹੀ ਲੜਕੀ	(D) ਤਾਰਾਂ	
72.	ਕਾਵਿ ਟੋਟੇ ਵਿਚ ਮੁਟਿਆਰ ਦੇ ਆਉਣ ਨਾਲ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਨਸੀਬ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਦੱਸੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ?		
	(A) স্তান্ত	(B) ਨੇਰ੍ਹੇ	
	(C) ਰੋਸ਼ਨ	(D) ਨੱਚਦੇ	
73.	'ਵੇਹੜਿਆਂ 'ਚ ਚਾਨਣਾ ਖਿਡੋਣ ਲਈ ਆਏਗੀ'-	ਇਥੇ ਸ਼ਬਦ 'ਵੇਹੜਿਆਂ' ਕਿਸ ਵਿਆਕਰਣਿਕ ਰੂਪ ਵਿਚ ਆਇਆ ਹੈ?	
	(A) ਆਮ ਨਾਂਵ	(B) ਖ਼ਾਸ ਨਾਂਵ	
	(C) ਪ੍ਰਕਾਰ ਵਾਚਕ ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	(D) ਸਥਾਨ ਵਾਚਕ ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	
74.	ਇਥੇ 'ਗੋਰੀ' ਸ਼ਬਦ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿ	ਸਮ ਹੈ?	
	(A) ਪਰਿਮਾਣ ਵਾਰਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	(в) ਗੁਣ ਵਾਚਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	
	(C) ਨਿਸਚੇ ਵਾਚਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	(D) ਘੰਤਨਾਵੀਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	
75.	ਕਵਿਤਾ ਵਿਚ 'ਹਾਕਾਂ' ਦਾ ਕੀ ਅਰਥ ਹੈ?		
	(A) ਸੁਣਾਉਣਾ	(B) ਹਕੁਮਤ	
	(C) ਹਾਹਾਕ ਰ	(D) ਬਲਾਉਣਾ	
76.	ਕਵੀ ਹਨੇਰਾ ਕਿੰਜ ਦੂਰ ਹੋਣ ਦੀ ਗੱਲ ਕਰ ਫਿ	ਹਾ ਹੈ?	
	(A) ਰੌਸ਼ਨੀ ਨਾਲ	(B) ਪੰਜ ਸਾਲਾ ਯੋਜਨਾ ਨਾਲ	
	(C) ਸਰਕਾਰ ਦੁਆਰਾ	(D) ਲਲਕਾਰ ਨਾਲ	
77.	ਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਸਿੱਖਦਿਆਂ ਬੱਤੇ ਗ੍ਰਹਿਣ ਕਿੰਜ ਕਰਜ	ਦੇ ਹਨ?	
	(A) ਸੁਣਕੇ	(B) ਪੜ੍ਹਕੇ	
	(C) ਉਪਰੋਕਤ ਦੋਵੇਂ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ	
78.	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਮਾਤ ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱ	ਖਿਆ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ ਹੈ?	
-	(A) ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ਤੋਂ ਤਰਕ	(8) ਸੌਖੇ ਤੋਂ ਔਖੇ	
	(C) ਸੁਣਨਾ, ਪੜ੍ਹਨਾ, ਲਿਖਣਾ	(D) ਕੁਦਰਤੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਸਿਖਲਾਈ	
79.	ਸੁਣਨ ਕੋਸ਼ਲ ਨੂੰ ਛੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਵਿਚ ਵਿਕਸਿਤ	ਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਅਭਿਆਸ ਲਾਹੇਵੰਦ ਹੋਵੇਗਾ?	
	(A) ਆਪਸੀ ਗੱਲਬਾਤ	(B) ਗੱਲਬਾਤ ਦਾ ਨਾਟਕੀ ਰੂਪ	
	(C) ਛੋਟੀ ਕਵਿਤਾ ਦਾ ਉੱਦਾਰਨ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ	
80.	ਬੋਲਣ ਕਲਾ ਨੂੰ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜਾ	ਅਭਿਆਸ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ?	
	(A) ਸਮੂਹਿਰ ਕਵਿਤਾ ਪਾਠ	(В) ਬਾਲ ਸਭਾ ਦਾ ਆਯੋਜਨ	
	(C) ਉਪਰੋਕਤ ਦੋਵੇਂ	(D) ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ	
81.	ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਭਰੋ-		
	ਸਹੀ ਸੁਣਨ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨਾਲ ਕਹ	ੀ ਗੱਲ ਨੂੰ ਬੱਚੇ ਆਮ ਕਰਕੇ ਕਰਦੇ ਹਨ।	
	(A) ਵਿਅੰਜਨ ਲੋਪ	(B) ਸਵਰ ਲੋਪ	
	(C) ব্যৃতিস্থ	(D) ਸ਼ਬਦ ਲੋਪ	
82.	ਨਾਸ਼ਿਕੀ ਸਵਰ ਧੁਨੀਆਂ ਨੂੰ ਅੰਕਿਤ ਕਰਨ ਲਈ	ੀ ਟਿੱਪੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਲਗਾਂ ਨਾਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?	
	(A) ਸਿਹਾਰੀ	(B) ਇਹਾਰੀ	
	(C) ਹੋੜਾ ਼	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ	

An.

ਭਾਖੜੇ ਤੋਂ ਆਉਂਦੀ ਮੁਟਿਆਰ ਇੱਕ ਨੱਚਦੀ.. ਕਾਵਿ ਟੋਟੇ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿਚ 'ਵਾਹਣ' ਦਾ ਅਰਥ-

69.

83.	ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ ਵੱਖ ਵੱਖ ਅਸ਼ੁੱਧ ਉਚਾਰੇ ਕਿਰ	ਹੜੇ ਹਨ?		
	(A) ਸਵਰ ਲੋਪ	(B) ਸਵਰ ਵਾਧਾ		
	(0) ਉਮਰੋਕਰ ਕੋਟੇ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ		
84.	ਵੋਟੇ ਸ਼ੱਜਿਆਂ ਨੂੰ ਲਿਖਣਾ ਸਿਖਾਉਣ ਦੀ ਤਿਆਰੀ	ਦੇ ਅਭਿਆਸ ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਜਤਨ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ?		
	(A) ਵਿੰਗੀਆਂ-ਟੇਢੀਆਂ ਲਕੀਰਾਂ ਲਵਾਉਣਾ	(B) ਕਲਮ ਫੜਨ ਦਾ ਸਹੀ ਢਗ ਦਸਣਾ		
	(C) ਬੱਚੇ ਦਾ ਅੱਖਰਾਂ ਤੇ ਓਂਗਲ ਫੇਰਨਾ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ		
85.	ਲਿਖਤੀ ਕੰਮ ਦੀ ਸੁਧਾਈ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਉਪਰਾਲਾ	ਸਹੀ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ?		
	(A) ਬੱਚੇ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਸੁਧਾਈ	(B) ਗੁੱਟ ਬਣਾ ਕੇ ਸੁਧਾਈ		
	(ਨ) ਉਸਰੋਕਰ ਕੋਵੇਂ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ		
<i>36.</i>	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਵਰਣ ਜਾਂ ਸ਼ਬਦ ਉਚਾਰਣ	ਦੀ ਪਰਖ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਸਾਹਮਣੇ ਆਈਆਂ ਤਰੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਕੀ ਕਾਰਣ		
	ते मत्रसा ते?			
	(A) ਅਧਿਆਪਕ ਦੀ ਮੱਧਮ ਆਵਾਜ਼	(В) ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੀ ਮਾਨਸਿਕ ਅਸਥਿਰਤਾ		
	(() ਦੁਪਾਤ ਅੰਦਰਲੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿਚ ਤਰੱਟੀਆਂ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ		
87.	ਛੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਸਿਖਾਉਣਾ ਆਰੰਭ	ਤਣ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਲੋੜਾਂ ਵਿਚ ਕੀ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰੋਗੇ?		
	(A) ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ-ਸਰੋਤ ਸਹਾਇਕ ਸਾਧਨ	(В) ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਸਾਧਨ		
	(C) ਉਪਰੋਕਤ ਦੋਵੇਂ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ		
88.	ਮਾਸੀ ਸਾਂ ਤਰੋ-			
o en	ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਧੀ ਵਿਚ ਸੁਧਾਰਾ	ਤਮਕ ਸਿੱਖਿਆ ਲਈ ਸਹਾਈ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।		
	(A) ਸੰਚਿਤ ਕਾਰਡ	(B) ਆਧਾਰ ਕਾਰਡ		
	(C) ਪਵੇਸ ਕਾਰੜ	(D) ਨਿਕਾਸ ਕਾਰਡ		
89.	ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਜਮਾਤਾਂ ਦੀ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ ਦੇ ਬਾਹਰੀ ਹ	ਗੁਣਾਂ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਤੱਤ ਕੀ ਹੈ?		
	(A) ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਦੀ ਵੰਨ-ਸੁਵੰਨਤਾ	(B) ਯੋਗ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ		
	(C) ਸਚਿੱਤਰ ਪੰਨੇ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ		
90.	ਭਾਸ਼ਾ ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਸਮੱਗਰੀ ਵਿਚ	ਕੀ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰੋਗੇ?		
	(A) ปี้ฐ-หี้ั	(B) ਆਈ-ਫੋਨ		
	() ਉਸਰੋਕਤ ਦੋਵੇ	(D) ਉਪਰੋਕਤ ਕੋਈ ਨਹੀਂ		
	Read the passage carefully and answer	the questions (91-98) that follow by choosing the bes		
	alternative			
	We must insist that free oratory is only	the beginning of free speech; it is not the end, but		
	means to an and The end is to find the t	ruth. The practical justification of civil liberty is not the		
	the examination of only is one of the necessities of man. For experience tells us that it is on			
	when freedom of oninion becomes the compulsion to debate that the seed which ou			
	forefathers planted has produced its fruit. When that is understood, Freedom will be cherished not because it is a vent for our opinions but because it is the surest method of correcting them			
	The upgyamined life' said Socrates ' is unfit to be lived by man'. This is the virtue of liberty, an			
	the ground on which we may best justify our belief in it, that it tolerates error in order to serv			
	the truth When more men are brought face-to-face with their opponents on, forced to lister			
	hand loarn and mend their ideas they cease to be children and savages and begin to live inter-			
	significant man Then only is freedom a reality when men may voice their opinions because the			
	must examine their opinions. The only reason for dwelling on all this is that if we are to preserve			
	domocracy we must understand its principles. And the principle which distinguishes it from a			
	domocracy we must understand its prin	ciples. And the principle which distinguishes it notified		
	democracy we must understand its prin	a democracy, the opposition not only is tolerated a		
	democracy we must understand its prin other forms of government is that in constitutional but must be maintained b	a democracy, the opposition not only is tolerated a ecause it is in fact indispensable. The democratic syste		
.*	democracy we must understand its prin other forms of government is that in constitutional but must be maintained b cannot be operated without effective op	a democracy, the opposition not only is tolerated a ecause it is in fact indispensable. The democratic syste position.		
91.	democracy we must understand its prin other forms of government is that in constitutional but must be maintained b cannot be operated without effective op How, according to the passage, democra	a democracy, the opposition not only is tolerated a ecause it is in fact indispensable. The democratic syste position. Icy can be preserved?		
91.	democracy we must understand its prin other forms of government is that in constitutional but must be maintained b cannot be operated without effective op	a democracy, the opposition not only is tolerated a ecause it is in fact indispensable. The democratic system position.		

	(A) Having a good personality	(P) Doing dohate			
		(B) Doing debate			
93.	(C) Tolerating errors to serve the truth       (D) Having free will         When, according to the passage, freedom will become a reality?				
	(A) When men voice and examine their				
	opinion	a see a See a Second Second			
	(C) When we can do whatever we want	(D) None of the above			
94.	The life is unfit to be lived by men.				
	(A) Civilized	(B) Unexamined			
	(C) Liberal	(D) Democratic			
95.	' The end is to find the truth'. What kin	d of noun is 'truth'?			
	(A) Abstract noun	(B) Proper noun			
	(C) Concrete noun	(D) Countable noun			
96.	Identify the word opposite to the mean	ing of word 'Savage'			
	(A) Barbaric	(B) Turbulent			
	(C) Civilized	(D) Fierce			
97.	Identify the word closest in meaning to	the word 'vent'			
	(A) Barrier	(B) Repress			
	(C) Conceal	(D) Express feelings			
98.	Which adjective can be formed from the	e word 'man'			
	(A) Men	(B) Women			
	(C) Manly	(D) Main			
	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know	(D) Main the questions (99-106) that follow by choosing the bes is that it does not know what to do with its knowledge s powers fit for the gods, yet we use them like sma how to manage our machines. Machines were made to enondont on them that the			
-	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ard spread ruin upon them very attentively and do all the it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they have given us?' The answer.	the questions (99-106) that follow by choosing the best is that it does not know what to do with its knowledge is powers fit for the gods, yet we use them like sma how to manage our machines. Machines were made to ependent on them that they are in a fair way to becom most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the to them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wai at we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us al . And this bring me back to the point at which e which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become mean ability.			
99.	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they have given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization.	the questions (99-106) that follow by choosing the best is that it does not know what to do with its knowledge is powers fit for the gods, yet we use them like sma how to manage our machines. Machines were made to ependent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if they they must be kept at the right temperature. And if they they must be kept at the right temperature. And if they ct them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wai at we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us al . And this bring me back to the point at which e which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not			
99.	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked, What do we do with all the time energy they nave given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization	the questions (99-106) that follow by choosing the best is that it does not know what to do with its knowledge is powers fit for the gods, yet we use them like sma how to manage our machines. Machines were made to ependent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if they they must be kept at the right temperature. And if they ct them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wai at we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us al . And this bring me back to the point at which e which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not nus gods like powers?			
	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ard spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they have given usî' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization	the questions (99-106) that follow by choosing the besits that it does not know what to do with its knowledges powers fit for the gods, yet we use them like smathow to manage our machines. Machines were made the pendent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the they must be kept at the right temperature. And if the they must be kept at the right temperature. And if the they must be kept at the right temperature. And if the they must be kept at the right temperature in a destruction all around them. So we have to wait at we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us all. And this bring me back to the point at which which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not mus gods like powers?			
99.	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they nave given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization (C) Saints How machines have become our master?	the questions (99-106) that follow by choosing the besits that it does not know what to do with its knowledges powers fit for the gods, yet we use them like smather the powers fit for the gods, yet we use them like smather to manage our machines. Machines were made the pendent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting uponstern masters. They must be fed with coal, and give they must be kept at the right temperature. And if the they must be kept at the right temperature. And if the them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wait we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us all. And this bring me back to the point at which which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not us gods like powers?			
	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they have given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization (C) Saints How machines have become our master? (A) Machines are costly.	the questions (99-106) that follow by choosing the besits that it does not know what to do with its knowledges powers fit for the gods, yet we use them like smathow to manage our machines. Machines were made the ependent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the cost them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wait we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us all. And this bring me back to the point at which the which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not nus gods like powers?			
100.	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they nave given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization (C) Saints How machines have become our master?	the questions (99-106) that follow by choosing the besites is that it does not know what to do with its knowledges powers fit for the gods, yet we use them like smathow to manage our machines. Machines were made the pendent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the temperature is and destruction all around them. So we have to wait at we can to keep them in good temper. Already we find at we can to keep them in good temper. Already we find at which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not us gods like powers? (B) Science (B) We are over dependent on machines			
	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very to petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ar d spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they nave given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization (C) Saints How machines have become our master? (A) Machines are costly. (C) Machines demand maintenance Why machines are stern masters?	the questions (99-106) that follow by choosing the besites that it does not know what to do with its knowledges powers fit for the gods, yet we use them like smathow to manage our machines. Machines were made the ependent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the cost them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wait we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us all. And this bring me back to the point at which the which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not nus gods like powers? (B) Science (D) Magic			
100.	Read the passage carefully and answer alternative: The third great defect of our civilization Science, as we have seer, has given u children. For example, we do not know be man's servant; yet he has grown so do his masters. Already most men spend machines. And the machines are very of petrol to drink, and oil to v/ash with, and do not get their meals when they expe- with rage, and blow up ard spread ruin upon them very attentively and do all that it difficult to work or play without the mat together, just as we rule the animals asked,' What do we do with all the time energy they have given us?' The answer, For the machines themselves, and the civilization but aids to civilization. What, according to the passage, has giver (A) Civilization (C) Saints How machines have become our master? (A) Machines are costly. (C) Machines demand maintenance	the questions (99-106) that follow by choosing the best is that it does not know what to do with its knowledge is powers fit for the gods, yet we use them like sma how to manage our machines. Machines were made to ependent on them that they are in a fair way to become most of their lives looking after and waiting upon stern masters. They must be fed with coal, and given they must be kept at the right temperature. And if the ct them, they grow sulky and refuse to work, or burs and destruction all around them. So we have to wai at we can to keep them in good temper. Already we find achines, and a time may come when they will rule us al . And this bring me back to the point at which e which the machines have saved for us, and the new I think, is that we should try to become more civilized power which the machines have given us, are not nus gods like powers? (B) Science (D) Magic			

102.	What according to the author can be done with the time which machines have saved for us?			
	(A) for taking care of machines	(B) for becoming more civilized		
	(C) for spending time with friends and fa	amily (D) for going to vacations		
103.	What will happen to machines if they a	re not looked after well		
	(A) They will grow sulky	(B) They will stop working.		
	(C) They will spread destruction all around	nd. (D) All of the above		
104.	Choose the synonym for the word 'sulky	i's used in the passage		
	(A) Silky	(B) Cheerful		
	(C) lil-tempered	(D) Amiable		
105.	Select the opposite of the word 'stern'?			
-	(A) Serious	(B) Genial		
• •••••••	(C) Unfriendly	(D) Grim		
106.	. 'The machines are very stern masters'.			
	In the above sentence, what is 'very'			
****	(A) Noun	AND AND A REAL PROPERTY AN		
	(C) Verb	(B) Adjective		
107.		(D) Adverb		
	pronounced.	f prominence with which syllables of a word are		
<u></u>	(A) Word accent	//p) c		
••••	(C) Prefix	(B) Suffix		
108.	The second s	(D) Phonetics		
1.00.	(A) 21	in RP (Received Pronunciation) English.		
	and the state of the	(8) 22		
109.	(C) 23	(D) 24		
109.	On the basis of place of articulation, /n/	A CONTRACTOR OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWN		
	(A) Plosive	(B) Affricate		
110.	(C) Nasal	(D) Lateral		
<u>110.</u>	The goal/s of English language learning a	A STATE OF A DESCRIPTION OF A DESCRIPTIO		
	(A) Attainment of a basic proficiency as	(B) Development of language into an instrument for		
	is required in natural language learning	knowledge acquisition		
1	(C) Both 1 and 2	(D) None of the above		
111.	ine body of empirical rules which explain	and regulate the structure of the sentence is		
	(A) Grammar	(B) Phonemes		
	(C) Morphology	(D) Syllable		
112.	Which of the following is not the value of			
	(A) Sublimates emotions	(B) Means of giving aesthetic pleasure		
	(C) Develops power of imagination	(D) It is monotonous		
(13.	In method of teaching of grammar, examples are placed before the students who			
	draw their own conclusions.			
	(A) Deductive	(B) Inductive		
	(C) Prescriptive	(D) Descriptive		
14.	Introductory greeting in a letter is			
	(A) Heading	(B) Salutation		
	(C) Body of the letter	(D) Subscription		
15.	According to Billow, is a mor	ale-building and an interest building enterprise for the		
	students.			
	UNI STORVIEUNE	(B) Dramatization		

116.	CLTA in pedagogy of English stands for			
	(A) Communicative language teaching approach	(B) Communicative linguistic teaching approach		
	(C) Communicative language teaching application	(D) Communicative linguistic teaching application		
117.	Find the word nearest in meaning to 'ratio	ocinat	ion'	
	(A) Woman who owns a business		Official charges for a crime	
	(C) Process of thinking and arguing logical	lly	(D) A substance in our body	
118.	Find the word opposite in meaning to 'Slumber'			
	(А) Нарру	(B) V	Vake up	
	(C) Lovabie	(D) Wait		
119.	I bought it hundred rupees.			
	Fill the appropriate preposition in the bla	nk.		
	(A) Into	(B) F	rom	
-	(C) For	(D) E	leside	
120.	What are the qualities of a good classroor	n spee	ech?	
	(A) It should be done at normal speed		(B) Pauses should be carefully inserted	
	(C) Speakers should make use of proper st	ress a	nd intonation (D) All of the above	
121.	'Mathematics is a language with which the God wrote the Universe' is said by/ ਗਣਤਿ ਉਹ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ ਜਸਿ ਵਚਿ ਪਰਮਾਤਮਾ ਨੇ ਬ੍ਰਹਮਿੰਡ ਨੂੰ ਲਖਿਆਿ ਹੈ' ਕਿਸ ਦੁਆਰਾ ਕਹਿਾ ਗਆਿ ਹੈ			
	(A) G.H hardy/ ਜੀ ਐਚ ਹਾਰਡੀ (B) Ramanujan/ ਰਾਮਾਨੁਜਨ			
	(C) Galileo/ ਗੈਲੀਲੀਓ		haskara ।/ ਭਾਸਕਰ ।	
122.	Which of the following is called building block of Mathematics/			
	(A) Arguments/ ਦਲੀਲਾਂ		ndefined terms/ ਅਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਸ਼ਰਤਾਂ	
	(C) Natural Phenomenon/ ਕੁਦਰਤੀ ਵਰਤਾਰੇ			
123.	According to NPE-1986, upto what level m	athen	natics should be compulsory for all children in	
	indian schools / NPE-1986 ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਭਾਰਤੀ ਸਕੂਲਾਂ ਵੱਚਿ ਸਾਰੇ ਬੱਚਆਂ ਲਈ ਗਣਤਿ ਕਸਿ ਪੱਧਰ			
· · · ·	ਤੱਕ ਲਾਜਮੀ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।			
	the second se		3.2.0	
	(A) Elementary Stage/ ਐਲੀਮੈਂਟਰੀ ਸਟੇਜ	-0	(B) Secondary Stage/ ਸੈਕੰਡਰੀ ਸਟੇਜ	
174	(C) Senior Secondary Stage/ ਸੀਨੀਅਰ ਸੈਕੰਡ	SOL H	CH (D) College Stage/ 예정규 귀ਟ귀	
124.	Following the recommendations ofon evaluation reforms in school education the			
	traditional examinations are being replaced with continuous and comprehensive evaluation			
	(C.C.E.) scheme/ ਦੀਆਂ ਸਕੂਲੀ ਸੱਖਿਆ ਵੱਚ ਮੁਲਾਂਕਣ ਸੁਧਾਰਾਂ ਦੀਆਂ ਸਫ਼ਿਾਰਸਾਂ ਦੇ ਬਾਅਦ; ਰਵਾਇਤੀ			
	ਪ੍ਰੀਖਆਿਵਾਂ ਨੂੰ ਨਰਿੰਤਰ ਅਤੇ ਵਆਿਪਕ ਮੁਲਾਂਕਣ (ਸੀ.ਸੀ.ਈ.) ਸਕੀਮ ਨਾਲ ਬਦਲਆਿ ਜਾ ਰਹਾ ਹੈ।			
	(A) NCF-2000	(B) N	EP-1986	
	(C) NCF-2005		EP-2020	
125.	Which type of testing helps a teacher to kr particular concept?'/ ਕਸਿ ਕਸਿਮ ਦੀ ਜਾਂਚ 'ਵਦਿਆਿਰਥੀ ਨੂੰ ਕਸਿੇ ਵਸਿਸ ਸੰਕਲਪ ਨੂੰ ਸੱਖਿ	ਅਧਅਿ	Vhy a student is feeling difficuity in learning a ਾਪਕ ਨੂੰ ਇਹ ਜਾਣਨ ਵਚਿ ਮਦਦ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕ 1 ਮੁਸ਼ਕਲ ਕਉਿ ਆ ਰਹੀ ਹੈ'	
	(A) Diagnostic Testing/ ਡਾਇਗਨੌਸਟਕਿ ਟੈਸਟ	ไฮเ	(B) Knowledge Testing/ নাপ্সিਨ टैਸਟਗਿ	
	(C) Skill Testing/ ਹੁਨਰ ਟੈਸਟੀੰਗ		(D) Understanding Testing/ ਸਮਝ ਟੈਸਟਰਿ	

		time to a f Mathematics/ ਹੇਠਾਂ ਦੱਤੇ ਵੱਚੋਂ ਕਹਿੜਾ			
126.	Which of following is not a problem in teaching learning of Mathematics/ ਹੇਠਾਂ ਦੱਤੇ ਵੱਚੋਂ ਕਹਿੜਾ				
	TATA WUMING NO NICE EN OCI TH	(B) A curriculum that disappoints both a talented			
	(A) A sense of fear and failure regarding	it also participating			
	Mathamatics among a majority of	the st the same time/ 180 40000 it is			
	children/ ਬਹੁਤੇ ਬੱਚਆਂ ਵੱਚ ਗਣਤਿ ਦੇ	ਸਮੇਂ ਘੱਟਗਣਿਤੀ ਪ੍ਰਤਭਾਸ਼ਾਲੀ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਗੈਰ-			
	ਸਬੰਧ ਵੱਚਿ ਡਰ ਅਤੇ ਅਸਫਲਤਾ ਦੀ ਭਾਵਨਾ	ਭਾਗੀਦਾਰੀ ਬਹੁਮਤ ਦੋਵਾਂ ਨੂੰ ਨਰਿਾਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ			
		(D) Enriching teachers with a variety of mathematical			
	(C) Crude methods of assessment that	(D) Enriching teachers with a tensor, resources/ ਅਧੀਆਪਕਾਂ ਨੂੰ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਗਣਤਿ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ			
	encourage perception of mathematics				
	as mechanical Computation/ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦੇ	ਨਾਲ ਭਰਪੂਰ ਬਣਾਉਣਾ			
	ਕੱਚੇ ਢੰਗ ਜੋ ਗਣਤਿ ਨੂੰ ਮਕੈਨੀਕਲ ਗਣਨਾ				
	ਵਜੋਂ ਧਾਰਨਾ ਨੂੰ ਉਤਸਾਹਤਿ ਕਰਦੇ ਹਨ	useful to know how to than to know a set the following / ਡੇਵਡਿ ਵਹੀਲਰ (David Wheeler ) ਦੇ			
127.	In the words of David Wheeler, it is more	e useful to know how to ne of the following./ ਡੇਵਡਿ ਵ੍ਹੀਲਰ (David Wheeler ) ਦੇ ਨਾਲੋਂ ਇਹ ਜਾਣਨਾ ਵਧੇਰੇ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੈ ਕੀ ਕਵਿੈ			
	lot of mathematic, Fill in the blank with o	ne of the following. ਡਵਾਡ ਟ੍ਰੋਹਟਰ ਹੈ ਕੀ ਕਵਿੱ ਨਾਲੋਂ ਇਹ ਜਾਣਨਾ ਵਧੇਰੇ ਲਾਭਦਾਇਕ ਹੈ ਕੀ ਕਵਿੱ			
	ਸ਼ਬਦਾ ਵੀਚ, "ਬਹੁਤ ਸਾਰ ਗਟਾਤ ਹੂ ਜਾਂਦਰ	100 Not			
	ਹੇਠ ਲਖਿ ਵੱਚੋਂ ਕਸਿੇ ਇੱਕ ਨਾਲ ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਭ	ਰੋਂ (B) Use Mathematics/ ਗਣਤਿ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ (D) Mathematize/ ਗਣਤਿ ਕਰੋ			
	(A) Solve Problems/ ਸਮਸਾਆਵਾ ਨੂ ਹਲ ਕ	(d) (B) Use Mathematics/ ਰਾਗਤ (D) Mathematize/ ਗਣਤਿ ਕਰੋ			
	(C) Rationalize/ 3급교거리3 원간명	(D) Mathematice/ erent in the sense that/ NCF			
128.	As per the NCF(2005), The Mathematics	fun ਅਰਸ ਵਜਿ ਇਕਸਾਰ(coherent) ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕੀ			
	(2005) ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਗਣਾਤ ਦਾ ਪਾਠਕ੍ਰਸ ਇਸ ਅਰਥ ਵਾਰ ਵਿਕਸ ਰਵਿਆਵਾਂ ਦਾ ਪ				
	(A) It seeks to achieve the higher aim	a signation of the second seco			
	rather than the narrower aim/ ਇਹ ਤੰਗ	i it is a series from science and social studies in men			
	ਉਦੇਸ਼ ਦੀ ਬਜਾਏ ਉੱਚੇ ਉਦੇਸ਼ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ una come non set ਤੇ ਦੱਸੀ-ਵੱਖਰੇ ਢੰਗਾਂ ਅਤੇ ਹਨਰ ਉਪਲਬਧ ਹੋਣ ਜੋ ਹਾ				
		ਤ ਕਿੰਦ ਕਰਿਸ਼ ਕਿ ਕਿ ਇਸ ਨੇ ਇਸ ਕਿ ਅਪੀਅਨਾਂ ਤ			
		ਆਉਂਦੀਆਂ ਸਮੱਸਆਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੀ ਯੂਗਤਾ ਬਟਾਉਟ			
	(C) Students feel the need to solve such	problems/ (D) All the Above/ Budas Aid			
	ਵਦਿਆਰਥੀ ਅਜਹਿੀਆਂ ਸਮੱਸਆਵਾਂ ਨੂੰ ਹੱਲ	ਕਰਨ ਦੀ			
129.		ngles is equal toof their corresponding sides./ ਦੋ			
14	ਸਮਾਨ ਤਿਰੋਣਾਂ ਦੇ ਖੇਤਰਫਲਾਂ ਦਾ ਅਨਪਾਤ ਉਹਨਾਂ	ਦੀਆਂ ਅਨੁਸਾਰੀ (Corresponding) ਭੁਜਾਵਾਂ ਦੇ ਦੇ ਬਰਾਬਰ			
	ਹੰਦਾ ਹੈ।				
	(A) the ratio / ਅਨੁਪਾਤ	(B) square of the ratio/ ਅਨੁਪਾਤ ਦੇ ਵਰਗ			
		(D) none of these/ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ			
130	The following observations have been a	(D) hole of these, foot			
120	63, find the value of x.				
	1 12 52 12 72 72 81 95/ IN EIS Aldide O BRUE YUN EIS I				
	29, 32, 48, 50, x, x+2, 72, 78, 84, 93, 50 ਗਿਆ ਹੈ। ਗਆਿ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਡੇਟਾ ਦੀ ਮੱਧਕਾਿ (median )63 ਹੈ, ਤਾਂ x ਦਾ ਮੁੱਲ ਲੱਭੋ।				
	29, 32, 48, 50, x, x+2, 72,78,84,95				
	(A) 60	(B) 61			
		(D) 63			
13:	1. For any two positive integers a and b, I	(D) 63 HCF(a,b) × LCM(a,b)=/ ਕਸਿੇ ਵੀ ਦੋ ਸਕਾਰ ਤਮਕ ਸੰਪੂਰਨ × LCM(a,b)=			
	ਸੰਖਆਿ (integers)a ਅਤੇ b ਲਈ, HCF(a,b)				
	(A) a × b	(B) a - 0			
	(C) a+b	(D) b÷a			

132.	Which of the following rational numbers have terminating decimal expansion?/ ਨਮਿਨਲਖਿਤ ਵੱਖੋਂ ਕਹਿੜੀ ਪਰਮਿਯ ਸੰਖਆਿਵਾਂ (rational number)ਵੱਚਿ ਸ਼ਾਂਤ (terminating) ਦਸ਼ਮਲਵ ਵਸਿਤਾਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?			
	(A) 15/1600		1/455	
	(C) 29/343		one of these/ ਇਹਨਾਂ ਵੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀ	
133.				
100,	<sup>133.</sup> How many silver coins,1.75 cm in diameter and of thickness 2mm,must be form a cuboid of dimensions 5.5 cm x10cmx3.5 cm?/ 1.75 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਵਆਿਸ ਮੋਟਾਈ ਦੇ ਕੰਨਿ ਚਾਂਦੀ ਦੇ ਸਕਿਆਿਂ ਨੂੰ, 5.5 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ x10 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ x 3.5 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਆਕਾਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਪਘਿਲਆਿ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ?		3.5 cm?/ 1.75 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਵਆਿਸ ਅਤੇ 2 ਮਲਿੀਮੀਟ	
	(A) 300	(B) 35	0	
	(C) 400	(D) 45		
134.	total height of the toy is 15.5 cm. The total ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਦੇ ਘੇਰੇ ਦੇ ਇੱਕ ਕੋਨ ਦੀ ਸਕਲ ਦਾ ਹੈ ਜੋ	surfac ਉਸੇ ਘੇ	punted on a hemisphere of same radius. The ce area of the toy is/ ਇੱਕ ਖਡਿੰਣਾ 3.5 ਰੇ ਦੇ ਇੱਕ ਅਰਧਗੋਲੇ (Hemisphere) ਉੱਤੇ ਮਾਊਟ ਾ ਹੈ. ਖਡਿੰਣੇ ਦਾ ਕੁੱਲ ਸਤਹ ਖੇਤਰਫਲ (surface area)	
	(A) 214.5 cm <sup>2</sup>	(B) 23	4.5 cm <sup>2</sup>	
	(C) 186.5 cm <sup>2</sup>	The owner of the sector sector sector	5.5 cm <sup>2</sup>	
135.				
	(A) Mean / ਮੱਧਮਾਨ	(B) M	edian / ਮੱਧਕਿਾ	
		The second second	one of these/ ਇਹਨਾਂ ਵੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀ	
136.				
	(A) XL	(B) LX		
		(D) XC		
137.				
	(A) Bars of any width can be drawn vertical	ly	(B) Bars of uniform width can be drawn	
	with equal spacing between them / ਕਸਿੇ ਵੀ ਚੌੜਾਈ ਦੀਆਂ ਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਵਚਿਕਾਰ ਬਰਾਬ ਵੱਥਿ ਦੇ ਨਾਲ ਖੜਵਾ / ਵਰਟਕਿਲ ਤੌਰ ਤੇ ਖੱਚਿ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ	ੀ ਰ	vertically with equal spacing between them/ ਇਕਸਾਰ ਚੌੜਾਈ ਦੀਆਂ ਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਵਚਿਕਾਰ ਬਰਾਬਰ ਵੱਥਿ ਦੇ ਨਾਲ ਖੜਵਾ / ਵਰਟਕਿਲ ਤੌਰ ਤੋਂ ਪੱਚਿਆਿ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ	
	(C) Bars of uniform width can be drawn vertically with unequal spacing between them/ ਇਕਸਾਰ ਚੌੜਾਈ ਦੀਆਂ ਬਾਰਾਂ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਵਚਿਕਾਰ ਅਸਮਾਨ ਵੱਥਿ ਦੇ ਨਾਲ ਖੜਵਾ /ਵਰਟਕਿਲ ਤੌਰ ਤੇ ਖੱਚਿਆਿ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ	betw ਉਹਨ	Bars of uniform width can be draw contally or vertically with equal spacin veen them/ ਇਕਸਾਰ ਚੌੜਾਈ ਦੀਆਂ ਬਾਰਾਂ ਨੂ ਹਾਂ ਵਚਿਕਾਰ ਬਰਾਬਰ ਵੱਬਿ ਦੇ ਨਾਲ ਲੇਟਵਾ ਜੋਨਟਲ ਜਾਂ ਖੜਵਾ / ਵਰਟਕਿਲ ਤੌਰ ਤੇ ਖੱਚਿਆਿ ਜ ਾ ਹੈ।	
138.	The ages of Hari and Harry are in the ratio 5:7. Four years from now the ratio of their ages will be 3:4. Their present ages are./ ਹਰੀ ਅਤੇ ਹੈਰੀ ਦੀ ਉਮਰ 5:7 ਦੇ ਅਨੁਪਾਤ(ratio) ਵੱਚਿ ਹੈ। ਹੁਣ ਤੋਂ ਚਾਰ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਉਮਰ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ 3:4 ਹੋਵੇਗਾ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੌਜੂਦਾ ਉਮਰਹੈ।			
		B) 20,		
	have a second and the second			

139.	How many diagonals does a convex quadrilateral have/ ਇੱਕ ਕਨਵੈਕਸ ਚਤੁਰਭੁਜ ਵੱਚਿ ਕੰਨਿ ਵਕਿਰਣ(diagonals) ਹੁੰਦੇ ਹਨ			
	(A) 2	(8) 1		
	(C) 0	(D) None of these/ ਇਹਨਾਂ ਵੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀ		
140.	। If the number is the square number, it has to be sum of / ਜੇਕਰ ਸੰਖਆਿ, ਸੰਖਆਿ ਵਰਗ(square number) ਹੈ, ਤਾਂ ਇਹਦਾ ਜੋੜ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ			
	(A) Successive Numbers starting from	(B) Successive Odd Numbers starting from 1/1 경 문		
	1/1 ਤੋਂ ਸੁਰੂ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਲਗਾਤਾਰ ਨੰਬਰ	ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਲਗਾਤਾਰ ਔਡ ਨੰਬਰ		
	(C) Successive Even Numbers starting fr 2/2 ਤੋਂ ਸੁਰੂ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਲਗਾਤਾਰ ਸਮ ਸੰਖ	om (D) Successive Numbers starting from 0/0		
141.				
	(A) 1000002000001	(B) 100020001		
	(C) 10000020000001	(D) 1000000200000001		
142.	Which of the following is not a perfect cube/ ਇਹਨਾਂ ਵੱਚੋਂ ਕਹਿੜਾ ਇੱਕ ਸੰਪੂਰਨ ਘਣ (Perfect Cube)ਨਹੀ ਹੈ			
	(A) 216	(B) 1000		
143.		(D) 46656 k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded		
143.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound)	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ		
143.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ		
143.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40		
143.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ		
	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y =	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90		
	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4 5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup>	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕੋਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -1.6 y <sup>2</sup>		
	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ Iਨ ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -1.6 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy		
144.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -1.6 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq +		
144.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7g - 10 ਨੂੰ 18 - 3p - 11q + 5pq	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the ioan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 - 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ		
144.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7g - 10 ਨੂੰ 18 - 3p - 11q + 5pq	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 - 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ		
144.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4 5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 10 $\stackrel{\frown}{O}$ 18 - 3p - 11q + 5pq (A) p <sup>2</sup> q - 3pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 (C) p <sup>2</sup> q - 7pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 The remainder when x <sup>3</sup> - ax <sup>2</sup> + 6x - a is	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ (B) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 28 (D) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 8pq – 18q + 5p + 18 divided by x – a/ ਜਦੋਂ x <sup>3</sup> – ax <sup>2</sup> + 6x – a ਨੂੰ x – a ਨਾਲ ਭਾਗ		
144. 145.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 10 ਨੂੰ 18 - 3p - 11q + 5pq (A) p <sup>2</sup> q - 3pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ (B) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 28 (D) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 8pq – 18q + 5p + 18 divided by x – a/ ਜਦੋਂ x <sup>3</sup> – ax <sup>2</sup> + 6x – a ਨੂੰ x – a ਨਾਲ ਭਾਗ		
144. 145.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 10 ਨੂੰ 18 - 3p - 11q + 5pq (A) p <sup>2</sup> q - 3pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 (C) p <sup>2</sup> q - 7pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 The remainder when x <sup>3</sup> - ax <sup>2</sup> + 6x - a is ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਫਰਿ ਬਾਕੀ(remainder) ਕੀ ਣ	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ (B) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 28 (D) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 8pq – 18q + 5p + 18 divided by x – a/ ਜਦੋਂ x <sup>3</sup> – ax <sup>2</sup> + 6x – a ਨੂੰ x – a ਨਾਲ ਭਾਗ ਤੁਚਦਾ ਹੈ		
144. 145.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly. The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract $4p^2q - 3pq + 5pq^2 - 8p + 7q - 15pq^2 - 8p + 7q - 10 \int_{0}^{2} 18 - 3p - 11q + 5pq$ (A) $p^2q - 3pq^2 + 8pq - 18q + 5p + 28$ (C) $p^2q - 7pq^2 + 8pq - 18q + 5p + 28$ The remainder when $x^3 - ax^2 + 6x - a$ is ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਫਰਿ ਬਾਕੀ(remainder) ਕੀ $\propto$ (A) x+7 (C) x+2a The value of k, if x - 1 is a factor of p(x) =	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੀੱਚ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -1.6 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ (B) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 28 (D) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 8pq – 18q + 5p + 18 divided by x – a/ ਜਦੋਂ x <sup>3</sup> – ax <sup>2</sup> + 6x – a ਨੂੰ x – a ਨਾਲ ਭਾਗ ਤੁਚਦਾ ਹੈ (B) 3a+2		
144. 145. 146.	Kamala borrowed Rs.26,400 from a Ban yearly.The amount she pays at the end ਨੇ 15% p.a ਸਲਾਨਾ ਮਸਿਰਤਿ(compound) ਲਏ। ਉਹ ਰਕਮ ਜੋ ਉਹ ਕਰਜੇ ਨੂੰ ਕਲੀਅਰ ਕਰ ਉਹ ਹੈ (A) Rs. 31,475.30 (C) Rs.36,659.70 (1.5x-4y)(1.5x+4y+3)-4.5x+12y = (A) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (C) 2.05 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 6 xy Subtract 4p <sup>2</sup> q - 3pq + 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 1 5pq <sup>2</sup> - 8p + 7q - 10 ਨੂੰ 18 - 3p - 11q + 5pq (A) p <sup>2</sup> q - 3pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 (C) p <sup>2</sup> q - 7pq <sup>2</sup> + 8pq - 18q + 5p + 28 The remainder when x <sup>3</sup> - ax <sup>2</sup> + 6x - a is ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਫਰਿ ਬਾਕੀ(remainder) ਕੀ (A) x+7 (C) x+2a	k to buy a scooter at a rate of 15% p.a. compounded of 2 years and 4 months to clear the loan will be/ ਕਮਲ ਦਰ ਨਾਲ ਸਕੂਟਰ ਖਰੀਦਣ ਲਈ ਇੱਕ ਬੈਂਕ ਤੋਂ 26,400 ਰੁਪਏ ਉਧਾ IK ਲਈ 2 ਸਾਲ ਅਤੇ 4 ਮਹੀਨੀਆਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵੱਚਿ ਅਦਾ ਕਰੇਗੀ (B) Rs. 36,854.40 (D) Rs. 32,434.90 (B) 2.5 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> (D) 2.25 x <sup>2</sup> -16 y <sup>2</sup> + 16 xy 10 from 18 – 3p – 11q + 5pq – 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q/4p <sup>2</sup> q - 3pq + 1 - 2pq <sup>2</sup> + 5p <sup>2</sup> q ਤੋਂ ਘਟਾਓ (B) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 28 (D) p <sup>2</sup> q – 7pq <sup>2</sup> + 5pq – 18q + 5p + 18 divided by x – a/ ਜਦੋਂ x <sup>3</sup> – ax <sup>2</sup> + 6x – a ਨੂੰ x – a ਨਾਲ ਭਾਗ ਜ਼ਚਦਾ ਹੈ (B) 3a+2 (D) 5a		

148.	Which of the following is not true when a transversal intersects two parallel lines, then each pair of/ ਹੇਠਾਂ ਦੱਤਿ ਵੱਚੋਂ ਕਹਿੜਾ ਸਹੀ ਨਹੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਇੱਕ ਟ੍ਰਾਂਸਵਰਸਲ ਦੋ ਸਮਾਨਾਂਤਰ ਰੇਖਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕੱਟਦਾ ਹੈ, ਫਰਿ ਹਰੇਕ		
	(A) Corresponding angles is equal. /ਸੰਗਤ (Corresponding)ਕੋਣਾ ਦਾ ਜੋੜਾ ਬਰਾਬਰ ਹੈ।	(B) Alternate interior angles is equal./ ਅੰਦਰੂਨੀ ਇਕਾਂਤਰ(Alternate) ਕੋਣਾ ਦਾ ਜੋੜਾ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ।	
	(C) Interior angles on the same side of the transversal is equal./ ਟ੍ਰਾਂਸਵਰਸਲ ਦੇ ਇੱਕੋ ਪਾਸੇ ਦੇ ਅੰਦਰੂਨੀ ਕੋਣਾ ਦਾ ਜੋੜਾ ਬਰਾਬਰ ਹੈ।	(D) Interior angles on the same side of the transversal is supplementary./ ਟ੍ਰਾਂਸਵਰਸਲ ਦੇ ਇੱਕੋ ਪਾਸੇ ਦੇ ਅੰਦਰੂਨੀ ਕੋਣਾ ਦਾ ਜੋੜਾ	
149.	ਸਿੰਪੂਰਕ(Supplementary) ਹੈ। 9. Which of the following is not a criterion for congruence of triangles?/ ਹੇਠ ਦੱਤਿ ਤਕਿਣ ਦੀ ਸਰਬੰਗਸਮ (congruence)ਲਈ ਮਾਪਦੰਡ ਨਹੀ ਹੈ?		
	(A) SAS	(B) ASA	
	(C) RHS	(D) AAA	
150.	0. A right triangle ABC with sides 5 cm, 12 cm and 13 cm is revolved about the side 12 the volume of the solid so obtained is/ 5 ਸੈਟੀਮੀਟਰ, 12 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਅਤੇ 13 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਭੂਜ ਸਮਕੋਣ ਤਕਿਣ ABC; 12 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਦੀ ਭੂਜਾ ਦੇ ਦੁਆਲੇ ਘੁੰਮਦਾ ਹੈ। ਫਰਿ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਆਇਤਨਰੈ		
	(A) 100π cm <sup>3</sup>	(B) 120π cm <sup>3</sup>	
T	(C) 110n cm <sup>3</sup>	D/ 120/1 CM	