

NOTE:

- (i) There are two major sections in the Test Booklet **Section A** and **Section B**. **Section A** comprises of **Child development and pedagogy – 30 questions, English Language – 30 questions and Punjabi Language – 30 questions**. **Section A** is **compulsory** and all the sub-sections have to be attempted. There are 90 questions in total in Section –A in which the Child development and pedagogy is bilingual.
- (ii) **Section B** comprises of **Mathematics and Science – 60 questions and Social Studies/Social Science – 60 questions**. In **Section B** out of the two sub-sections (Mathematics and Science and Social Studies/Social Science) only one is to be attempted. The **Section – B** is bilingual (English followed by Punjabi).

SECTION - A	
CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY (BILINGUAL) – 30 QUESTIONS (1-30)	
1	A developmental perspective involves concern with changes occurring over time in: (1) form (2) rate (3) sequence (4) all of these
1	ਵਿਕਾਸ ਪਰਿਪੇਖ ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਨਾਲ ਕਿਸ ਵਿਚ ਵਾਪਰੇ ਪਰਿਵਰਤਨਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੈ: (1) ਰੂਪ (2) ਮੁੱਲ (3) ਅਨੁਕ੍ਰਮ (4) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ ਹੀ
2	Which one of theories of intelligence advocates the presence of general intelligence 'g' and specific intelligence 's'? (1) Anarchic theory (2) Guilford's theory of intellect (3) Spearman's two factor theory (4) Vernon's hierarchical theory
2	ਬੁੱਧੀ ਦੀ ਕਿਹੜਾ ਸਿਧਾਂਤ ਸਾਧਾਰਨ ਬੁੱਧੀ 'g' ਅਤੇ ਵਿਸ਼ਿਸ਼ਟ ਬੁੱਧੀ 's' ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ ਦੀ ਵਕਾਲਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। (1) ਅਰਾਜਕਤਾ ਸਿਧਾਂਤ (2) ਗਿਲਫੋਰਡ ਦਾ ਬੁੱਧੀ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ (3) ਸਪੀਅਰਮੈਨ ਦਾ ਦੋ-ਕਾਰਜੀ ਸਿਧਾਂਤ (4) ਵਰਮਨ ਦਾ ਬੌਧਾਨਿਕ ਸਿਧਾਂਤ
3	The thinking process involved in producing an idea or concept that is new, original and useful is termed as: (1) creativity (2) innovation (3) intelligence (4) synectics
3	ਨਵੇਂ, ਮੌਲਿਕ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗੀ ਵਿਚਾਰ ਜਾਂ ਧਾਰਨਾ ਨੂੰ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਵਿਚ ਨਿਹਿਤ ਚਿੰਤਨ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ ਨੂੰ ਕੀ ਆਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ (1) ਰਚਨਾਤਮਕਤਾ (2) ਨਵੀਨਤਾ (3) ਬੁੱਧੀ (4) ਸਾਈਨੈਕਟਿਕਸ
4	Which of the following is NOT an example of discrete variable? (1) age (2) gender (3) marital status (4) place of residence
4	ਕਿਹੜੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਚਰ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ ਨਹੀਂ ਹੈ। (1) ਉਮਰ (2) ਲਿੰਗ (3) ਵਿਵਾਹਿਕ ਸਥਿਤੀ (4) ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਥਾਂ
5	Ramesh and Ankit have the same IQ of 120. Ramesh is two years younger than Ankit. If Ankit is 12 years old, then the mental age of Ramesh is: (1) 9 years (2) 10 years (3) 12 years (4) 14 years
5	ਰਾਮੇਸ਼ ਅਤੇ ਅੰਕਿਤ ਦਾ 120 ਦਾ ਸਮਾਨ IQ ਹੈ। ਰਾਮੇਸ਼ ਅੰਕਿਤ ਤੋਂ ਦੋ ਸਾਲ ਛੋਟਾ ਹੈ। ਜੇ ਅੰਕਿਤ ਦੀ ਉਮਰ 12 ਸਾਲ ਹੈ, ਤਾਂ ਰਾਮੇਸ਼ ਦੀ ਮਾਨਸਿਕ ਉਮਰ ਹੈ (1) 9 ਸਾਲ (2) 10 ਸਾਲ (3) 12 ਸਾਲ (4) 14 ਸਾਲ
6	The transmission of traits from parents to off-springs is called: (1) environment (2) genes (3) heredity (4) homeostasis
6	ਮਾਪਿਆਂ ਤੋਂ ਬੱਚਿਆਂ ਤਕ ਗੁਣਾਂ ਦੇ ਸੰਚਾਰ ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ (1) ਪਰਿਵਰਤਨ (2) ਜੀਨਜ਼ (3) ਵਿਰਾਸਤ (4) ਸਮ-ਸਥਿਤੀ
7	Which of the following is NOT an element of learning event? (1) learner (2) internal conditions (3) stimulus (4) teacher
7	ਕਿਹੜਾ ਸਿਖਿਆ-ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਘਟਨਾ ਦਾ ਤੱਤ ਨਹੀਂ ਹੈ (1) ਸਿਖਿਆਰਥੀ (2) ਆਂਤਰਿਕ ਹਾਲਤ (3) ਉਦੀਪਨ (4) ਅਧਿਆਪਨ
8	An appropriate form of assessing students' performance in practicals is: (1) interview (2) observation (3) questionnaire (4) written test
8	ਪ੍ਰਯੋਗਾਂ ਵਿਚ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਦਾ ਮੁੱਲਾਂਕਣ ਕਰਨ ਦਾ ਉਪਯੁਕਤ ਰੂਪ ਹੈ (1) ਇੰਟਰਵਿਊ (2) ਨਿਰੀਖਣ (3) ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਵਲੀ (4) ਲਿਖਤੀ ਪਰੀਖਣ
9	Which of the following is NOT the benefit of integrating student-centred learning into the curriculum? (1) strengthens student motivation (2) promotes peer communication (3) builds student-teacher relationships (4) hinders discovery/active learning

9	<p>ਵਿਦਿਆਰਥੀ-ਕੇਂਦ੍ਰਿਤ ਸਿੱਖਿਆ-ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਨੂੰ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਨਾਲ ਜੋੜਨ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਲਾਭ ਨਹੀਂ ਹੈ</p> <p>(1) ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਅਭਿਪ੍ਰੇਰਨਾ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਕਰਦਾ ਹੈ (2) ਹਮ-ਰੁਤਬਾ ਸਾਥੀਆਂ ਨਾਲ ਸੰਚਾਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦਾ ਹੈ</p> <p>(3) ਵਿਦਿਆਰਥੀ-ਅਧਿਆਪਕ ਸੰਬੰਧ ਕਾਇਮ ਕਰਦਾ ਹੈ (4) ਖੋਜ/ਕ੍ਰਿਆਸ਼ੀਲ ਸਿੱਖਿਆ-ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਵਿਚ ਰੁਕਾਵਟ ਬਣਦਾ ਹੈ</p>
10	<p>Which one of the following theories view that behavior could be shaped through successive approximation and reinforcement of responses more nearly approaching desired behavior?</p> <p>(1) classical conditioning (2) instrumental conditioning</p> <p>(3) operant conditioning (4) social learning</p>
10	<p>ਕਿਹੜੇ ਸਿਧਾਂਤ ਦੀ ਇਹ ਧਾਰਨਾ ਹੈ ਕਿ ਵਿਵਹਾਰ ਨੂੰ ਅਨੁਕ੍ਰਮਿਕ ਨਿਕਟਤਾ ਅਤੇ ਇੱਛਿਤ ਵਿਵਹਾਰ ਦੇ ਅਤਿ ਨਿਕਟ ਪ੍ਰਤਿਕ੍ਰਿਆਵਾਂ ਦੇ ਦ੍ਰਿੜੀਕਰਨ ਰਾਹੀਂ ਢਾਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।</p> <p>(1) ਕਲਾਸੀਕੀ ਅਨੁਕੂਲਣ (2) ਨਿਮਿੱਤਕ ਅਨੁਕੂਲਣ (3) ਸਕ੍ਰਿਆ ਅਨੁਕੂਲਣ (4) ਸਮਾਜਕ ਸਿੱਖਿਆ-ਪ੍ਰਾਪਤੀ</p>
11	<p>A process by which a parent assumes that his child's traits are all positive because one trait is positive is termed as:</p> <p>(1) halo effect (2) hawthorne effect</p> <p>(3) law of effect (4) reverse halo effect</p>
11	<p>ਉਹ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ, ਕਿਸ ਰਾਹੀਂ ਮਾਪੇ ਇਹ ਸੰਨ ਲੈਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਬੱਚੇ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਸਾਕਾਰਾਤਮਕ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਇਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਸਾਕਾਰਾਤਮਕ ਹੈ, ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ</p> <p>(1) ਪਰਿਪੇਸ਼ ਪ੍ਰਭਾਵ (2) ਹਾਥੋਰਨ ਪ੍ਰਭਾਵ (3) ਪਰਿਣਾਮ ਪ੍ਰਭਾਵ (4) ਵਿਪਰੀਤ ਪ੍ਰਭਾਵ</p>
12	<p>Children with speech impairment can be assisted by:</p> <p>(1) encouraging them to express thoughts in the classroom</p> <p>(2) helping him/her to pronounce correct sounds</p> <p>(3) helping him/her to hear his/her spoken errors</p> <p>(4) referral to specialist for complete evaluation</p>
12	<p>ਬੋਲਣ ਦੇ ਵਿਕਾਰ ਵਾਲੇ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਹਾਇਤਾ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ</p> <p>(1) ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਲਾਸਰੂਮ ਵਿਚ ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਨ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕਰਨਾ</p> <p>(2) ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਹੀ ਧੁਨੀਆਂ ਦਾ ਉਚਾਰਨ ਵਿਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ</p> <p>(3) ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਆਪਣੀਆਂ ਤਰੁੱਟੀਆਂ ਸੁਣਨ ਵਿਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਾ</p> <p>(4) ਪੂਰੀ ਜਾਂਚ ਲਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਗ ਕੋਲ ਭੇਜਣਾ</p>
13	<p>The gifted child:</p> <p>(1) learns rapidly and easily (2) retains what he/she has heard or read without much rote drill</p> <p>(3) reasons things out (4) attends to stimuli for a shorter period</p>
13	<p>ਪ੍ਰਬੁੱਧ ਬੱਚਾ</p> <p>(1) ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਅਤੇ ਸੌਖੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਿੱਖਦਾ ਹੈ</p> <p>(2) ਜੋ ਕੁਝ ਉਸ ਨੇ ਸੁਣਿਆ ਜਾਂ ਪੜ੍ਹਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਉਸ ਨੂੰ ਬਹੁਤੇ ਰੱਟੇ ਦੀ ਮਸ਼ਕ ਤੋਂ ਬਿਨਾ ਯਾਦ ਰਖਦਾ ਹੈ</p> <p>(3) ਚੀਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਤਰਕ ਤੇ ਪਰਖਦਾ ਹੈ</p> <p>(4) ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਸਮੇਂ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਕ ਵਲ ਧਿਆਨ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।</p>
14	<p>Which one of the following cues does NOT indicate visual problems in the children?</p> <p>(1) difficulty in following direction (2) frowning</p> <p>(3) stumbling (4) unable to estimate distance</p>
14	<p>ਕਿਹੜਾ ਸੰਕੇਤ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀਆਂ ਨਜ਼ਰਾਂ ਦੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਵਲ ਇਸ਼ਾਰਾ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ</p> <p>(1) ਹਿਦਾਇਤ ਦਾ ਪਾਲਣ ਕਰਨ ਵਿਚ ਔਖ (2) ਤਿਓੜੀਆਂ ਚੜ੍ਹਾਉਣਾ</p> <p>(3) ਠੋਕਰ ਖਾਣਾ (4) ਦੂਰੀ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਾਉਣ ਦੇ ਅਯੋਗ</p>
15	<p>The type of evaluation which is used to monitor learning progress during instruction is called as:</p> <p>(1) diagnostic evaluation (2) formative evaluation</p> <p>(3) placement evaluation (4) summative evaluation</p>
15	<p>ਸਿੱਖਿਆ ਦੌਰਾਨ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਪ੍ਰਗਤੀ ਨੂੰ ਮੁਨੀਵਰ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਮੁਲਾਂਕਣ ਦੀ ਕਿਸਮ ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ</p> <p>(1) ਨਿਦਾਨਿਕ ਮੁੱਲਾਂਕਣ (2) ਰਚਨਾਤਮਕ ਮੁੱਲਾਂਕਣ (3) ਸਥਾਨਕ ਮੁੱਲਾਂਕਣ (4) ਸੰਕਲਨਾਤਮਕ ਮੁੱਲਾਂਕਣ</p>
16	<p>Which of the following theories identifies four stages of child's intellectual development (sensory-motor, pre-operational, concrete operational & formal operational)?</p> <p>(1) Erickson's theory of Psycho-social development (2) Freud's theory of Psycho-sexual development</p> <p>(3) Jean Piaget's theory of cognitive development (4) Kohlberg's theory of moral development</p>

16	ਸਿਧਾਂਤ ਬੱਚੇ ਦੇ ਬੌਧਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੀਆਂ ਚਾਰ ਅਵਸਥਾਵਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਦਾ ਹੈ (ਸੰਵੇਦੀ-ਮੋਟਰ, ਪੂਰਵ-ਸੰਚਾਲਕ, ਸਥੂਲ ਸੰਚਾਲਕ ਅਤੇ ਉਪਚਾਰਕ ਸੰਚਾਲਕ)
	(1) ਐਰਿਕਸਨ ਦਾ ਮਨੋ-ਸਮਾਜਕ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ (2) ਫਰਾਇਡ ਦਾ ਮਨੋ-ਲਿੰਗਕ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ (3) ਜੀਨ ਪਿਆਜੇ ਦਾ ਸੰਗਿਆਨਾਤਮਕ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ (4) ਕੋਹਲਬਰਗ ਦਾ ਨੈਤਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ
17	Images, concepts, symbols & signs, language, muscle activities and brain functions are involved in:
	(1) adaptation (2) motor development (3) problem solving (4) thinking process
17	ਬਿੰਬ, ਧਾਰਨਾਵਾਂ, ਪ੍ਰਤੀਕ ਅਤੇ ਚਿੰਨ੍ਹ, ਭਾਸ਼ਾ, ਸਰੀਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਅਤੇ ਦਿਮਾਗੀ ਕਾਰਜ ਕਿਸ ਵਿਚ ਨਿਹਿਤ ਹਨ।
	(1) ਅਨੁਕੂਲਣ (2) ਪ੍ਰੇਰਕ ਵਿਕਾਸ (3) ਸਮੱਸਿਆ ਦਾ ਸਮਾਧਾਨ (4) ਚਿੰਤਨ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ
18	The first stage in the learning of a skill is:
	(1) precision (2) manipulation (3) coordination (4) imitation
18	ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਅਵਸਥਾ ਹੈ
	(1) ਪਰਿਸ਼ੁੱਧਤਾ (2) ਵਿਵਹਾਰ-ਕੁਸ਼ਲਤਾ (3) ਤਾਲਮੇਲ (4) ਅਨੁਕਰਨ
19	Slow learners whose educational attainment falls below their natural abilities are labeled as:
	(1) backward (2) gifted (3) juvenile delinquent (4) mentally retarded
19	ਮੰਦ ਸਿੱਖਿਆਰਥੀ, ਕਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆਤਮਕ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਪ੍ਰਾਕ੍ਰਿਤਿਕ ਯੋਗਤਾਵਾਂ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਆਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
	(1) ਪਛੜੇ ਹੋਏ (2) ਪ੍ਰਬੁੱਧ (3) ਕਿਸ਼ੋਰ-ਅਪਚਾਰੀ (4) ਮਾਨਸਿਕ ਤੌਰ ਤੇ ਅਵਰੁੱਧ
20	Which one of the following is the better item of essay type of question?
	(1) Discuss Newton's laws of motion (2) Explain each of Newton's three laws of motion (3) What are Newton's laws of motion? (4) Write note on Newton's laws of motion
20	ਨਿਬੰਧ-ਰੂਪੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਬੇਹਤਰ ਮੱਦ ਕਿਹੜੀ ਹੈ
	(1) ਨਿਊਟਨ ਦੇ ਗਤੀ ਦੇ ਨਿਯਮ ਉਪਰ ਚਰਚਾ ਕਰੋ (2) ਨਿਊਟਨ ਦੇ ਗਤੀ ਦੇ ਤਿੰਨ ਨਿਯਮਾਂ ਵਿਚੋਂ ਹਰੇਕ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ (3) ਨਿਊਟਨ ਦੇ ਗਤੀ ਦੇ ਨਿਯਮ ਕੀ ਹਨ? (4) ਨਿਊਟਨ ਦੇ ਗਤੀ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਉੱਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
21	Special needs education is the type of education:
	(1) given to very special people (2) given to persons with disabilities (3) provided to intelligent people (4) established by colonial masters
21	ਵਿਸ਼ੇਸ਼ (ਬੱਚਿਆਂ) ਨੂੰ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ, ਇਹ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿਸਮ ਹੈ
	(1) ਅਤਿ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ (2) ਨਿਰਯੋਗਤਾਵਾਂ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ (3) ਬੁੱਧੀਮਾਨ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ (4) ਬਸਤੀਵਾਦੀ ਮਾਸਟਰਾਂ ਵਲੋਂ ਸਥਾਪਿਤ
22	Self study habit can be developed in children by:
	(1) citing examples of great people (2) giving lecture on self study (3) giving your own example (4) making new literature available
22	ਬੱਚਿਆਂ ਵਿਚ ਸਵੈ-ਅਧਿਐਨ ਦੀ ਆਦਤ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਿਕਸਿਤ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ
	(1) ਮਹਾਨ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਦੀਆਂ ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਦੇ ਕੇ (2) ਸਵੈ-ਅਧਿਐਨ ਉਪਰ ਲੈਕਚਰ ਦੇ ਕੇ (3) ਆਪਣੀ ਉਦਾਹਰਨ ਦੇ ਕੇ (4) ਨਵਾਂ ਸਾਹਿਤ ਉਪਲਬਧ ਕਰਵਾ ਕੇ
23	Communication with students means:
	(1) asking them to do a task (2) exchange of ideas (3) giving them directions (4) informing them of your idea
23	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨਾਲ ਸੰਚਾਰ ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ
	(1) ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕੰਮ ਕਰਨ ਲਈ ਆਖਣਾ (2) ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ (3) ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਹਿਦਾਇਤਾਂ ਦੇਣੀਆਂ (4) ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰਾਂ ਤੋਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਸੂਚਿਤ ਕਰਨਾ
24	Which of the following is NOT an example of a concrete concept?
	(1) ability (2) chair (3) force (4) motion
24	ਕਿਹੜੀ ਸਥੂਲ ਧਾਰਨਾ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ ਨਹੀਂ ਹੈ
	(1) ਯੋਗਤਾ (2) ਕੁਰਸੀ (3) ਬਲ (4) ਗਤੀ
25	Which one of the following is an example of reinforcement?
	(1) No Lata, the answer is not 45 (2) Kamla, can't you help Keerti with her answer (3) Oh no, as usual, you are wrong (4) Suniti, you have said rightly
25	ਸੁਦ੍ਰਿੜੀਕਰਨ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ ਕਿਹੜੀ ਹੈ
	(1) ਨਹੀਂ ਲਤਾ, ਉੱਤਰ 45 ਨਹੀਂ ਹੈ (2) ਕਮਲਾ, ਕੀ ਤੂੰ ਕੀਰਤੀ ਦੀ ਉਸ ਦੇ ਉੱਤਰ ਵਿਚ ਸਹਾਇਤਾ ਨਹੀਂ ਕਰ ਸਕਦੀ (3) ਨਹੀਂ, ਹਮੇਸ਼ਾ ਵਾਂਗ, ਤੁਸੀਂ ਗਲਤ ਹੋ (4) ਸੁਨੀਤੀ, ਤੁਸੀਂ ਠੀਕ ਹੀ ਕਿਹਾ ਹੈ

26	When delivering an effective lecture in classroom, a teacher: (1) establishes an eye contact (2) employs meaningful gestures (3) stands stationary at lecture stand (4) varies pitch and tone
26	ਕਲਾਸਰੂਮ ਵਿਚ ਪ੍ਰਭਾਵਕਾਰੀ ਲੈਕਚਰ ਦਿੰਦਾ ਹੋਇਆ, ਅਧਿਆਪਕ- (1) ਅੱਖਾਂ ਦਾ ਸੰਪਰਕ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ (2) ਅਰਥਪੂਰਨ ਸੰਕੇਤਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦਾ ਹੈ (3) ਲੈਕਚਰ ਸਟੈਂਡ ਸਾਹਮਣੇ ਸਥਿਰ ਖੜੋਂਦਾ ਹੈ (4) ਆਪਣੀ ਸੁਰ ਅਤੇ ਤਾਨ ਨੂੰ ਬਦਲਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ।
27	For introducing a topic in classroom, what activity should a teacher do first? (1) explain the rationale (2) inform the objectives (3) tell topic orally (4) write topic on chalkboard
27	ਕਲਾਸਰੂਮ ਵਿਚ ਵਿਸ਼ੇ ਦਾ ਪਰਿਚੈ ਦੇਣ ਲਈ, ਅਧਿਆਪਕ ਨੂੰ ਪਹਿਲੀ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕੀ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ (1) ਤਰਕ-ਆਧਾਰ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰਨਾ (2) ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਸੂਚਨਾ ਦੇਣੀ (3) ਜ਼ੁਬਾਨੀ ਵਿਸ਼ੇ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣਾ (4) ਚਾਕਬੋਰਡ ਉੱਪਰ ਵਿਸ਼ਾ ਲਿਖਣਾ
28	Motivation begins with needs exists in all of us. The need, that the student would tend to fulfill first pertains to: (1) esteem (2) physiological (3) social (4) self actualization
28	ਅਭਿਪ੍ਰੇਰਕ ਲੋੜਾਂ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਸਾਡੇ ਸਾਰਿਆਂ ਵਿਚ ਵਿਦਮਾਨ ਹੈ। ਜਿਸ ਲੋੜ ਨੂੰ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪੂਰੀ ਕਰਨੀ ਚਾਹੇਗਾ, ਉਸ ਦਾ ਸੰਬੰਧ ਕਿਸ ਨਾਲ ਹੈ (1) ਸਨਮਾਨ (2) ਸਰੀਰਕ (3) ਸਮਾਜਕ (4) ਆਤਮ-ਸਿੱਧੀ
29	An example of media that transports learners to remote places by means of visualized reports is: (1) educational television (2) educational broadcasts (3) overhead projector (4) telephone
29	ਉਸ ਮਾਧਿਅਮ ਦੀ ਉਦਾਹਰਨ, ਕਿਹੜਾ ਸਿੱਖਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਕਾਲਪਨਿਕ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਦੇ ਸਾਧਨਾਂ ਰਾਹੀਂ ਦੂਰਵਰਤੀ ਥਾਵਾਂ ਤੇ ਲੈ ਜਾਂਦਾ ਹੈ (1) ਸਿੱਖਿਆਤਮਕ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ (2) ਸਿੱਖਿਆਤਮਕ ਪ੍ਰਸਾਰਨ (3) ਸਿਰ-ਉਪਰਲਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਰ (4) ਟੈਲੀਫੋਨ
30	The reading technique that would be employed to locate terms and references in an index or thesaurus is: (1) key-reading (2) re-reading (3) scanning (4) skimming
30	ਪੜ੍ਹਨ ਦੀ ਤਕਨੀਕ, ਜਿਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਅਨੁਕ੍ਰਮਣਿਕਾ ਜਾਂ ਸਮ-ਅਰਥ ਕੋਸ਼ ਵਿਚ ਪਦਾਂ ਅਤੇ ਸੰਦਰਭ ਲੱਭਣ ਵਾਸਤੇ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ, ਉਸ ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ (1) ਅਤਿ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਪੜ੍ਹਤ (2) ਪੁਨਰ-ਪੜ੍ਹਤ (3) ਸੂਖਮ-ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ (4) ਸਰਸਰੀ ਨਜ਼ਰ

ENGLISH LANGUAGE – 30 QUESTIONS (31-60)	
Read the passage carefully and answer the questions (Q. 31-37) that follow by choosing the best alternative: What's the computer's mother tongue? Which language does the computer speak? Compuspeak. What is a conglomeration of computer languages called? Computowers of Babe! Witticisms apart, we do need to communicate with computers. When the Pentagon wanted a new computer language that could do most of the routine jobs with ease, it made its scientists look at more than 150 different computer languages that existed in the United States. After a few months of intensive testing of most of the available languages, American scientists decided that none of them was suitable for the job. So the US Department of Defense invented yet another language, making it about the 151st. It then went about searching for a name for the language. That was not easy either. After going through more than 200 suggested names, the DoD didn't find anything "precise enough". So, a new female name was picked and the newest computer language was called ADA. Lady Augusta Ada Lovelace could be considered the world's first computer programmer, the first software specialist. She was Lord Byron's daughter and the chief inspiration for the world's first computer engineer, the father of the computer, Charles Stanley Babbage. ADA, the language is quite tough, complex and highly detailed piece of software and is being adopted to much of the western world's military and space applications. ADA can work with multiple parameters at one time, is quick, efficient and precise. But the non-military world does not exactly need ADA to carry on its business. There are about a dozen other more popular language that fit the bill very well. Though almost all of them seem quite tough, complex and cumbersome to work on and write with at first sight, they are not tougher than learning a new foreign language and seem relatively simple once one has a hang of them.	
31	After whom, according to the passage, was ADA named? (1) Lord Byron (2) Stanley Babbage (3) Augusta Lovelace (4) Pentagon
32	Why did the Pentagon want a new computer language? (1) to launch simple defense operations (2) to execute routine tasks (3) to maintain their schedules (4) all of these