## Diploma in Elementary Education 3rd Semester End Evaluation, 2024 Paper S 3.1

## Cognition, Learning and Socio-cultural Context

Total Marks: 70 Time: 2.45 hours 1. চমু উত্তৰ লিখা— (Write answer) 1x8 = 8(a) শিকন প্ৰক্ৰিয়াক প্ৰভাৱিত কৰা এটা কাৰক লিখা। Write one factor that affect the process of learning. (b) শিশুৰ দুই ধৰণৰ শিকন জটিলতা উল্লেখ কৰা। Mention two types of learning difficulties of children. (c) ধাৰণাৰ অৰ্থ লিখা। Write the meaning of concept. (d) সৃষ্টিশীল বুদ্ধিমত্তাৰ এটা উদাহৰণ দিয়া। Give one example of creative intelligence. (e) পেশীকলাসমূহৰ বিকাশৰ বাবে প্ৰয়োজন হোৱা এবিধ থলুৱা খেলৰ নাম লিখা। Write the name of a local game which is necessary for motor skill development. মনোযোগৰ এটা আভ্যন্তৰীণ কাৰক উল্লেখ কৰা। Mention one internal factor of attention. (g) \_\_\_\_ মানে নিজৰ স্বীকৃতি দিয়া। means recognition of one's own self. (h) কৰ্মকালীন স্মৃতিৰ সংজ্ঞা দিয়া। Define working memory. 2. তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰবোৰ চমুকৈ লিখা— 2x4 = 8Write answer in short— (a) যিকোনো দুটা আচৰণবাদী শিকনতত্ত্বৰ নাম লিখা। Write names of any two behaviourist theories of learning. (b) শৈশৱকালৰ ধাৰণা গঠনত প্ৰভাৱ পেলোৱা যিকোনো এটা কাৰকৰ বিষয়ে

চমুকৈ লিখা।

Write in short about any one factor t	that affe	ct in develo	opment of
concept formation in childhood.			
নিৰ্দেশনাৰ দুটা নীতি লিখা।			
Write two principles of guidance.	e naber		

- (d) আত্মধাৰণা গঠনত প্ৰভাৱ পেলোৱা দুটা কাৰক উল্লেখ কৰা। Mention two factors that influence the formation of self concept.
- 3. পার্থক্য লিখা—
  3x3=9
  Write differences
  - (a) শিকনৰ ইতিবাচক আৰু নেতিবাচক স্থানান্তৰ Positive and Negative transfer of learning
  - (b) ডিছলেক্সিয়া আৰু ভিজুৱেল প্ৰচেছিং ডিছঅৰ্ডাৰ Dyslexia and visual processing disorder
  - (c) আগ্ৰহ আৰু মনোযোগ Interest and Attention

(c)

- 4. ব্যক্তিৰ বুদ্ধিমত্তা আৰু ধাৰণা গঠনৰ মাজত থকা সম্পৰ্ক বৰ্ণনা কৰা। 3 Explain the relationship between intelligence and concept formation.
- 5. ZPD (Zone of Proximal Development)ৰ ধাৰণা চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 3 Explain the concept of ZPD (Zone of Proximal Development) in short.
- 6. ধাৰণা গঠন সম্পৰ্কত জিন্ পিয়াজেৰ মতবাদৰ ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা। 4
  Explain the views of Jean Piaget on concept formation.
- 7. শিকনত সমাজ–সাংস্কৃতিক পাৰ্থক্যৰ ভূমিকা সম্পর্কে বিশ্লেষণ কৰা। 5 Analyze the role of socio-cultural difference in learning.
- 8. গঠনাত্মক শিক্ষণ-শিকন ব্যৱস্থাটো শ্রেণীকক্ষৰ পৰিবেশত কিদৰে প্রয়োগ কৰিব পাৰি এটা ক্রিয়াকলাপৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা। 5

  How the constructivist approach in teaching-learning process can be applied in the class room situation? Explain with the help of an activity.
- 9. পিয়াজেৰ প্ৰজ্ঞাত্মক বিকাশৰ স্তৰসমূহৰ এটি বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 5
  Analyse the Piaget's stages of cognitive development.

- 10. ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ প্ৰজ্ঞাত্মক বিকাশৰ বাবে খেল কিয় গুৰুত্বপূৰ্ণ? আন্তঃসাংস্কৃতিক ভিন্নতাই শিশুসকলৰ খেলত কিদৰে প্ৰভাৱ পেলাব পাৰে আলোচনা কৰা। 2+5=7 Why play is important for cognitive development of students? Discuss how cross cultural differences influence children's play.
- 11. আভ্যন্তৰীণ আৰু বাহ্যিক অভিৰোচন কি? প্ৰাথমিক পৰ্যায়ৰ ছাত্ৰ-ছাত্ৰীক অভিৰোচিত কৰিবৰ বাবে শিক্ষক হিচাপে গ্ৰহণ কৰিব পৰা কেইটামান কৌশল উল্লেখ কৰা।

  2+4=6

What is Intrinsic and Extrinsic motivation? Mention some techniques that can be used by you as a teacher to motivate the students of primary level.

12. শিক্ষাত পৰামৰ্শৰ অৰ্থ কি? প্ৰত্যেক বিদ্যালয়তে একোজনকৈ পেশাদাৰী পৰামৰ্শদাতা থকাটো প্ৰয়োজন বুলি তুমি ভাবানে? তোমাৰ উত্তৰৰ সমৰ্থনত যুক্তি দাঙি ধৰা।

2+5=7

What is the meaning of counselling in education? Do you think that it is essential to have a professional counsellor in every school? Give reasons in support of your answer.

