

**Appendix-2a****ACHIEVEMENT MOTIVATION INVENTORY****(AS USED ON BANGLADESHI PRIMARY SCHOOL SAMPLE)**

1. A boy is sitting on a cot. He has a book in his hand. An almirah full of books is lying nearby
  - i. He is preparing questions suggested by his teacher for the forth coming examination.
  - ii. He is trying to find out the meaning of that word which no one in the class could explain.
  - iii. He is reading a story.
2. A boy is reading a picture
  - i. He is thinking whether to complete the picture or to leave it unfinished.
  - ii. He is practising to make pictures.
  - iii. He is making a picture to participate in the annual art competition to be held in the school.
3. A boy is holding a model of an aeroplane and is looking at it.
  - i. He is guessing the price of the aeroplane
  - ii. He is observing as to how the aeroplane has been made.
  - iii. He is carefully checking the aeroplane before demonstrating his flying skill.

4. Two boys are standing, facing the mountains.
  - i. They have become tired after a lot of walking and are just relaxing.
  - ii. They are thinking about the new techniques of mountaineering.
  - iii. They are thinking of writing a report after having inspected the mountainous region.
5. A farmer's son is ploughing the field
  - i. He is trying to get the maximum possible yield from his field.
  - ii. He is ploughing the land to get sufficient food for himself and his family.
  - iii. He is ploughing the field to sow seeds.
6. A boy is doing something in the laboratory
  - i. He is practising an experiment for the examination
  - ii. He is cleaning the instruments kept in the laboratory.
  - iii. He is busy in discovering new things.
7. A man and a boy are sitting with a table.
  - i. The boy is learning the tricks of the trade from his teacher in order to become a good artist or a good musician.
  - ii. The boy is preparing for the examination in music.
  - iii. They are playing on the table to entertain themselves.

8. Two boys are playing hockey
  - i. They are learning hockey from the instructor.
  - ii. They are playing for thier amusement.
  - iii. They are preparing for the final hockety match.
9. A teacher and some boys are in the class
  - i. They are participating in a discussion competition on 'How to check' the growing indicipline in schools.
  - ii. They are talking with the teacher.
  - iii. They are getting a complicated <sup>1</sup>problem solved by the teacher.
10. A teacher is sitting on a chair. A boy is standing by his side.
  - i. The boy is standing there to hand over a letter from his father to the teacher.
  - ii. The boy is standing beside the teacher to recite his lesson.
  - iii. He is standing there to show the teacher the essay that he has prepared to submit for the essay competition.
11. A boy is reading something
  - i. He is looking for the meaning of that word which nobody could tell in the class.
  - ii. He is reading a book of stories to pass the time.
  - iii. He is preparing the lesson assigned to him by his teacher.

12. The principal is giving something to a boy
  - i. He is presenting a certificate to that boy for keeping up the name of the school in the last competition.
  - ii. He is praising that boy for maintaining discipline in the class
  - iii. He is giving some important instructions to that boy.
13. Some boys are playing cricket
  - i. They are learning to play cricket
  - ii. They are playing to pass their recess
  - iii. They are preparing to take part in the annual school competition.
14. A boy is holding some arrows in his hand. There is a target board placed at some distance.
  - i. He is learning the art of arrow shooting.
  - ii. The boy is waiting for the end of the P.T period, so that he can go home.
  - iii. He is practising in order to get the first position in the arrow shooting competition.
15. A doctor is sitting with a patient
  - i. He is talking to the patient
  - ii. He is carefully examining the patient
  - iii. The doctor has given an injection to the patient and now he is waiting for his fee.

16. A boy is sitting under a lamp. He has a book in his hand
  - i. He is preparing all the possible questions which can be asked in the examination, so that he may score the highest marks in the class.
  - ii. He is thinking that now he should start preparing for the examination.
  - iii. He is trying to write something in the book.
17. A boy is doing something with the help of a hammer and a chisel.
  - i. He is repairing the broken model.
  - ii. He is checking whether the hammer and chisel work properly.
  - iii. He is trying to become sculpor.
18. A boy is standing with a pen in his hand. He has a notebook.
  - i. He is thinking of writing an interesting story.
  - ii. He is imagining that he will become a writer.
  - iii. He is checking whether the pen writes properly.
19. Some persons are doing various types of work.
  - i. They are discussing as to what they would do so that they can progress.
  - ii. They are busy in their respective tasks.
  - iii. They are working to earn money.
20. A boy is flying a kite
  - i. He is amusing himself

- ii. He is thinking as to how he should fly the kite so that he may win the kite flying competition.
  - iii. He is wondering whether he should participate in the kite-flying competition on the following day.
21. The teacher is teaching in the class
- i. The teacher is trying to complete the course
  - ii. He is teaching to earn his salary
  - iii. He is making a difficult lesson easier by giving new examples.
22. Three boys are running a relay race
- i. They are carrying out instructions.
  - ii. They are trying to surpass each other in the race.
  - iii. They are demonstrating their skill.

## Appendix-2b

### প্রেমণা যাচাই করার প্রশ্নাবলী

নির্দেশনা : যে উত্তরটি সঠিক বলে মনে হয় তার পাশে টিক (✓) চিহ্ন দাও।

- ১। একটা ছেলে চেয়ারে বসে আছে, তার হাতে বই, পাশেই এক আলমাবি ভর্তি বই
  - (ক) ছেলেটি সমানে পরীক্ষা বলে শিক্ষকের দেওয়া প্রশ্নের উত্তর তৈরী করছে।
  - (খ) ছেলেটি একটা শব্দের অর্থ খুঁজছে যা ক্লাসের কোন ছেলে পারে নাই।
  - (গ) ছেলেটি একটা গল্পের বই পড়ছে।
- ২। একটা ছেলে গভীর মনোযোগ দিয়ে একটা ছবি দেখছে
  - (ক) সে চিন্তা করছে ছবিটা শেষ করবে, শেষ না করেই চলে যাবে।
  - (খ) কিভাবে ছবি আঁকবে সে তার অভ্যাস করছে।
  - (গ) স্কুলে বার্ষিক আর্ট প্রতিযোগিতায় অংশ গ্রহণের জন্য সে ছবি তৈরী করবে বলে চিন্তা করছে।
- ৩। একটা ছেলে হাতে একটা প্লেনের মডেল ধরে আছে ও সেটা খুব মনোযোগ দিয়ে দেখছে
  - (ক) সে চিন্তা করছে প্লেনের দাম কত হতে পারে।
  - (খ) সে খুব খেয়াল করে দেখছে প্লেনটা কিভাবে তৈরী হয়েছে।
  - (গ) প্লেনটা সে কতদূর উড়াতে পারবে সেটা করার আগে সে পরীক্ষা করে দেখছে।
- ৪। দুইটা ছেলে পাহাড়ের দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছে
  - (ক) অনেক দূর হেঁটে এসে তারা ক্লান্ত হয়ে পড়েছে ও এখানে দাঁড়িয়ে বিশ্রাম করছে।
  - (খ) তারা পাহাড়ে ওঠার নতুন পদ্ধতি নিয়ে চিন্তা করছে।
  - (গ) তারা চিন্তা করছে পাহাড় দেখে যাওয়ার পর তারা এর উপর একটা বচনা লিখবে।

- ৫। একটা কৃষকের ছেলে জমি চাষ করছে
- (ক) সে চেষ্টা করছে যাতে করে তার জমি থেকে সবচেয়ে বেশী ফসল পাওয়া যায়।
- (খ) সে জমি চাষ করছে যাতে করে তাদের পরিবার ও নিজের জন্য বেশী খাবার পাওয়া যায়।
- (গ) সে বীজ লাগাবার জন্য জমি চাষ করছে।
- ৬। একটা ছেলে বৈজ্ঞানিক গবেষণাগারে কিছু করছে
- (ক) সে পরীক্ষা পাশের জন্য একটা পরীক্ষা করে দেখছে সে পারে কিনা।
- (খ) সে গবেষণাগারে যন্ত্রপাতি পরিস্কার করছে।
- (গ) সে একটা নতুন কিছু আবিষ্কার করতে ব্যস্ত আছে
- ৭। একজন লোক ও একজন বালক টেবিলের পাশে বসে আছে
- (ক) ছেলেটি তার শিক্ষকের কাছ থেকে শিখছে কি কৌশল ব্যবহার করলে সে একজন বড় শিল্পী হতে পাবে।
- (খ) ছেলেটি গানের পরীক্ষার জন্য তৈরী হচ্ছে।
- (গ) তারা নিজেদের আনন্দের জন্য তবলা বাজাচ্ছে।
- ৮। দুজন ছেলে হকি খেলছে
- (ক) তারা হকি খেলাব শিক্ষকের কাছ থেকে খেলা শিখছে।
- (খ) তারা শুধুমাত্র আনন্দের জন্য খেলছে।
- (গ) তারা ফাইনাল খেলার জন্য প্রস্তুতি নিচ্ছে।
- ৯। একজন শিক্ষক ও কয়েকজন ছেলে ক্লাসে আছে
- (ক) কি করে স্কুলে বিশৃঙ্খলতা বন্ধ করা যায়, তার উপর যে বক্তৃতা প্রতিযোগিতা হবে, সে ব্যাপারে তারা আলোচনা করছে।
- (খ) তারা শিক্ষকের সাথে কথা বলছে।
- (গ) তারা শিক্ষকের কাছ থেকে একটা জটিল সমস্যার সমাধান করছে।
- ১০। একজন শিক্ষক একটা চেয়ারে বসে আছেন। একটা ছেলে তার পাশে দাঁড়িয়ে আছে
- (ক) ছেলেটি শিক্ষককে বাবাব চিঠি দেওয়ার জন্য দাঁড়িয়ে আছে।
- (খ) ছেলেটি শিক্ষকের পাশে পড়া বলার জন্য দাঁড়িয়ে আছে।
- (গ) ছেলেটি বচনা প্রতিযোগিতার জন্য লেখা রচনা শিক্ষককে দেখাচ্ছে।

১১। একটা ছেলে বিস্কু পড়ছে

(ক) সে একটা শব্দেব অর্থ খুঁজছে যা ক্লাসের কেউ বলতে পারে নাই।

(খ) সে সময় কাটানোর জন্য গল্পের বই পড়ছে।

(গ) সে শিক্ষকের দেওয়া কাজ করছে।

১২। স্কুলের হেডমাষ্টার একটা ছেলেকে কিছু দিচ্ছেন

(ক) ছেলেটিকে তিনি একটা সার্টিফিকেট দিচ্ছেন কেননা সে স্কুলের জন্য সুনাম অর্জন করেছে।

(খ) ছেলেটি ক্লাসে শৃঙ্খলা রক্ষা করে বলে তিনি ছেলেটির প্রশংসা করছেন।

(গ) তিনি ছেলেটিকে কিছু মূল্যবান নির্দেশ দিচ্ছেন।

১৩। কয়েকটি ছেলে ক্রিকেট খেলছে

(ক) তারা ক্রিকেট খেলা শিখছে।

(খ) তারা অবসব সময় কাটাবার জন্য খেলছে।

(গ) স্কুলের ক্রিকেট প্রতিযোগিতায় অংশ গ্রহণ করার জন্য তারা খেলছে।

১৪। একটা ছেলে হাতে কয়েকটা তীর ধরা আছে, কিছুটা দূরে একটা বোর্ড রাখা আছে যাতে তীর ছোঁড়া যেতে পারে

(ক) সে তীব ছোঁড়া শিখছে।

(খ) সে খেলার পিরিয়ডের পরে দাঁড়িয়ে আছে যাতে করে সে তাড়াভাড়া বাড়ি যেতে পারে।

(গ) সে তীব ছোঁড়া অভ্যাস করছে যাতে করে সে তীর ছোঁড়া প্রতিযোগিতার প্রথম হতে পারে।

১৫। একজন ডাক্তার একজন রোগীর পাশে বসে আছেন

(ক) তিনি রোগীর সাথে কথা বলছেন।

(খ) তিনি খুব মনোযোগ সহকারে রোগীকে পরীক্ষা করছেন।

(গ) ডাক্তার রোগীকে ইনজেকশন দেওয়ার পর, তাঁর কাছ থেকে ফি নেওয়ার জন্য বসে আছেন।

- ১৬। একটা ছেলে বাড়ির নীচে বসে আছে, তার হাতে একটা বই
- (ক) সে পরীক্ষায় কোন প্রশ্ন আসতে পাবে তাঁর প্রশস্তি নিচ্ছে যাতে করে সে পরীক্ষায় প্রথম হতে পাবে।
- (খ) সে চিন্তা করছে এখন পরীক্ষার জন্য তাব পড়া শুরু কবা উচিত।
- (গ) সে বইয়ে মথ্যে কিছু লেখার চেষ্টা করছে।
- ১৭। একটা ছেলে হাতুড়ি ও একটা ছেনি দিয়ে কিছু করছে
- (ক) সে একটা ভাদ্রা মডেল ঠিক করছে।
- (খ) সে দেখছে তাব হাতুড়ি ও ছেনি ঠিক আছে কিনা।
- (গ) সে একজন বড় মূর্তি শিল্পী হতে চাচ্ছে।
- ১৮। একজন বাশকের হাতে একটা পেন থরা, তার কাছে একটা নোট বই আছে
- (ক) সে চিন্তা করছে সে একটা গল্প লিখবে।
- (খ) সে কল্পনা কবছে সে একজন বড় লেখক হবে।
- (গ) তার পেনটা ঠিক আছে কিনা সেটা সে দেখছে।
- ১৯। কয়েকজন লোক বিভিন্ন ধরনের কাজ করছে
- (ক) তারা আলোচনা করছে কি কি করলে তাদের জীবনে উন্নতি হবে।
- (খ) তারা নিজেদেব কাজে ব্যস্ত।
- (গ) তারা টাকা রোজগারের জন্য কাজ করছে।
- ২০। একটা ছেলে ঘুড়ি ওড়াচ্ছে
- (ক) সে আনন্দ পাচ্ছে।
- (খ) সে চিন্তা কবছে কিভাবে ঘুড়ি উড়ালে সে ঘুড়ি প্রতিযোগিতায় জয়ী হতে পারবে।
- (গ) সে চিন্তা করছে সে ঘুড়ি প্রতিযোগিতায় অংশ গ্রহণ করবে কিনা।

২১। শিক্ষক ক্লাসে পড়াচ্ছেন

(ক) তিনি সিলেবাস শেষ করতে চাচ্ছেন।

(খ) তিনি বেতন পাওয়ার জন্য পড়াচ্ছেন।

(গ) নতুন নতুন উদাহরণ দিয়ে তিনি চেষ্টা করছেন কিন্তু কঠিন পড়াকে সহজভাবে বোঝান যায়।

২২। তিনজন ছেলে 'রিলেবেস' এ দৌড়াচ্ছে

(ক) তাদের বলা হয়েছে বলে তারা এটা করছে।

(খ) তারা একজন আবেক জনকে পিছে ফেলে দৌড়াতে চাচ্ছে।

(গ) তারা তাদের দক্ষতা দেখাচ্ছে।

## SCORING KEY FOR THE INVENTORY

Item No.	AR	TR	UK
1	2	1	3
2	3	2	1
3	3	2	1
4	2	3	1
5	1	2	3
6	3	1	2
7	1	2	3
8	3	1	2
9	1	3	2
10	3	2	1
11	1	3	2
12	1	2	3
13	3	1	2
14	3	1	2
15	2	3	1
16	1	2	3
17	3	1	2
18	2	1	3
19	1	2	3
20	2	3	1
21	3	1	2
22	2	3	1

Note: The AMI (Used on Bangladeshi primary school children) consists of 22 items. Each item is followed by three responses of which one is achievement related (AM), one is task related (TR) one is unrelated to achievement (UK).