

শিক্ষাত জোখ-মাখ আৰু মূল্যায়ন

Measurement and Evaluation In Education

Full Marks : 80

Time : 3 Hours

(The Figures in the margin indicate Full Marks for the Question)

তলৰ নিৰ্দেশ অনুসৰি উত্তৰ দিয়া

1×10=10

Answer the Followings

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ সঁচা নে মিছা লিখা:

Write true/False of the followings:

1. মূল্যায়ন কেৱল জ্ঞান পৰীক্ষাৰ সৈতে জড়িত , দক্ষতা বা মনোভাৱৰ সৈতে নহয়।

Assessment is only concerned with testing knowledge, not skills or attitudes.

2. পৰম গ্ৰেডিংত শিক্ষাৰ্থীৰ প্ৰদৰ্শনক এটা স্থিৰ মানদণ্ডৰ সৈতে তুলনা কৰা হয়।

Absolute grading compares student performance against a fixed standard.

3. অভিক্ষা গঠনৰ কাম অভিক্ষাৰ উদ্দেশ্য আৰু লক্ষ্য নিৰ্ধাৰণৰ সৈতে আৰম্ভ হয়।

Test construction begins with defining the purpose and objectives of the test.

4. নিৰ্ণায়ক প্ৰাসংগিক অভিক্ষাসমূহে নিৰ্ধাৰিত শিক্ষণ উদ্দেশ্যৰ বিপৰীতে প্ৰদৰ্শন জোখে।

Criterion-referenced tests measure performance against defined learning objectives.

5. ব'ৰশাখ চিয়াহী দাগৰ অভিক্ষা এটা বস্তুনিষ্ঠ ব্যক্তিত্ব অভিক্ষাৰ উদাহৰণ।

The Rorschach Inkblot Test is an example of an objective personality test.

6. অভিক্ষমতা অভিক্ষাসমূহে সম্ভাৰ্য ক্ষমতাৰ পৰিৱৰ্তে অৰ্জিত জ্ঞান জোখে।

Aptitude tests measure acquired knowledge rather than potential ability.

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ খালী ঠাই পূৰণ কৰা

Fill up the blanks of the Following

7. মূল্যায়ন এটা পাঠ্যক্ৰম বা কাৰ্যসূচীৰ শেষত সামগ্ৰিক কৃতিত্ব বিচাৰ কৰিবলৈ কৰা হয়।

..... evaluation is conducted at the end of a course or program to judge overall achievement.

8. হ'ল সেই মাত্ৰা যিমান পৰ্যন্ত এটা অভিক্ষাই যিটো জোখিব লাগে তাক জোখে।

..... is the degree to which a test measures what it claims to measure.

9. অভিক্ষাসমূহ পদ্ধতিগত প্ৰক্ৰিয়া আৰু পৰিসংখ্যাগত বৈধতাৰ জৰিয়তে বিকশিত কৰা হয়।

.....tests are developed through systematic procedures and statistical validation.

10. সৃষ্টিশীলতাৰ অভিক্ষাই অপসাৰী চিন্তা আৰু সমস্যা সমাধানৰ ক্ষমতা জোখে।

The Test of Creativity measures divergent thinking and problem-solving ability.

তলৰ বিষয়বোৰৰ চমু টোকা লিখা (যিকোনো ৫টা): $6 \times 5 = 30$

Write Short Notes on the Followings (Any 5):

11. জোখ-মাখৰ স্কেলৰ প্ৰকাৰসমূহ
Types of measurement scales
12. অভিক্ষা গঠনত প্ৰশ্নপদ বিশ্লেষণ
Item Analysis in Test Construction
13. নিৰ্ভৰযোগ্যতা নিৰ্ণয় কৰাৰ পদ্ধতিসমূহ
Methods of Estimating Reliability
14. অভিক্ষাৰ মানদণ্ড - Norms of Test
15. মানদণ্ড-উল্লেখিত অভিক্ষা আৰু নিৰ্ণায়ক-প্ৰাসংগিক অভিক্ষা
Norm Reference Test & Criterion Reference Test
16. বুদ্ধিমত্তা অভিক্ষাৰ প্ৰকাৰসমূহ
Types of Intelligence Test
17. ব্যক্তিত্ব মূল্যায়নৰ ব্যৱহাৰসমূহ
Uses of Personality Assessment

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো চাৰিটা): $10 \times 4 = 40$

Answer the followings (any four):

18. শৈক্ষিক মূল্যায়নৰ প্ৰকৃতি আৰু কাৰ্যাৱলী আলোচনা কৰা।
Discuss the nature and functions of educational evaluation. $5 + 5 = 10$
19. বৈধতাৰ সংজ্ঞা দিয়া। অভিক্ষা গঠনৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ বৈধতাৰ বিষয়ে
চমুকৈ লিখা।
Define Validity. Write briefly about different types of validity in test construction. $3 + 7 = 10$

20. লাইকাৰ্ট পদ্ধতি ব্যৱহাৰ কৰি এটা মনোভাৱ স্কেল গঠন কৰাৰ
প্ৰক্ৰিয়াৰ বিষয়ে লিখা।

Write about the process of constructing an attitude scale
using the Likert method. 10

21. সৃষ্টিশীলতাৰ সংজ্ঞা দিয়া। টৰেঞ্চৰ সৃষ্টিশীলতা অভিক্ষাৰ বিষয়ে চমুকৈ
লিখা।

Define Creativity. Write briefly about Torrance test
of creativity. 2+8=10

22. ব্যক্তিত্ব অভিক্ষা কি? ব্যক্তিত্ব অভিক্ষাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ বিষয়ে চমুকৈ
আলোচনা কৰা।

What is personality test. Discuss briefly about different
types of personality test. 7+3=10

23. অভিক্ষা গঠন আৰু মানকীকৰণৰ পদক্ষেপসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ
আলোচনা কৰা।

Discuss briefly about the steps of test construction
and standardization. 10
