

Knowledge and Skill (জ্ঞান ও দক্ষতা)

Biswajit Saha

Assistant Professor in Education

Sponsored Teachers' Training College, Purulia

Knowledge (জ্ঞান)

- Knowledge is **Theoretical** (তাত্ত্বিক জ্ঞান বা ধারণা)।
- Knowledge can be gained from various sources such as —
 - i. Book
 - ii. Electronic Media
 - iii. Mass Media
 - iv. Institutes
 - v. Direct and Indirect Perception etc.

Contd...

- Through these above mentioned sources of knowledge, **Concept, Principles and Information** can be gained, this is known as **Knowledge**.
- The main aim of education is **gaining or acquiring knowledge**.

Contd...

- Knowledge can be acquired through **different mediums**, such as –
 - i. Study
 - ii. Seminar
 - iii. Panel Discussion
 - iv. Educational Tour
 - v. Social Interaction etc.

Skill (দক্ষতা)

- Merriam Webster Dictionary –
“The ability to do something that comes from training, experience or practice.”

অর্থাৎ, দক্ষতা হল কার্যক্ষেত্রে জ্ঞানের প্রয়োগের ক্ষমতা।

Knowledge and Skill: Distinction and Relationship (জ্ঞান ও দক্ষতাঃ পার্থক্য ও সম্পর্ক)

• **Benjamin Bloom, Professor of Chicago University,** has divided the **Human Behaviour** into **three parts**, such as –

- i. Cognitive Domain (জ্ঞানমূলক ক্ষেত্র)
- ii. Affective Domain (প্রক্ষোভ বা অনুভূতিমূলক ক্ষেত্র)
- iii. Psychomotor Domain (মনোসঞ্চালন ক্ষেত্র)

এক্ষেত্রে, জ্ঞান, জ্ঞানমূলক ক্ষেত্রের সাথে ও দক্ষতা, মনোসঞ্চালন ক্ষেত্রের সাথে যুক্ত।

Contd...

- Knowledge is **Theoretical** while Skill is the **Practical application of Knowledge** (theoretical).
- জ্ঞানের পরিপূর্ণতা দক্ষতা ছাড়া সম্ভব নয়। আবার, দক্ষতার বহিঃপ্রকাশ ও ক্ষুরধার জ্ঞান ছাড়া সম্ভব নয়।
- Learning and Experience – এর দ্বারা জ্ঞান অর্জিত হয়।
অপরদিকে, Training and Practice – এর দ্বারা দক্ষতা অর্জিত হয়।

Contd...

- Knowledge is related to **Head** while Skill is related to **Hand**.
- জ্ঞান প্রত্যক্ষন করা সম্ভব নয় অপরদিকে দক্ষতার প্রত্যক্ষন করা সম্ভব ।
- তাত্ত্বিক জ্ঞান আদানপ্রদান করা সম্ভব অপরদিকে ব্যবহারিক জ্ঞান আদানপ্রদান করা সম্ভব নয় ।
- অব্যবহারে তাত্ত্বিক জ্ঞান হ্রাস পায় অপরদিকে অব্যবহারে দক্ষতারও হ্রাস হয় ।



THANK YOU