

ASUPRA FORMĂRII INTUIȚIEI PROBABILISTE**Andrei POȘTARU, Olga BENDERSCHI***Universitatea de Stat din Moldova*

În lucrare este examinat rolul unor exerciții și probleme, special alese, care îndeosebi pot contribui la formarea și dezvoltarea intuiției și gândirii probabiliste. Sunt prezentate numeroase exemple clasice și paradoxuri cunoscute, dar și probleme originale. Este analizată și partea metodică a rezolvării problemelor propuse.

Cuvinte-cheie: *probabilitate, intuiție probabilistă, formarea și dezvoltarea intuiției, experiment aleator, definiția clasică a probabilității, scheme probabiliste clasice, problema lui Monty Hall.*

ABOUT DEVELOPING THE PROBABILISTIC INTUITION

The paper examines the role of specially chosen, exercises and problems, which may contribute especially to the formation and development of probabilistic intuition and thinking. There are presented many classical examples, known paradoxes and original problems. It is examined the methodological part of solving proposed problems.

Keywords: *probability, probabilistic intuition, formation and development of intuition, random experiment, classical definition of probability, classical probability scheme, Monty Hall problem.*

Prezentat la 01.10.2015

Publicat: decembrie 2015