Во многих странах мира успешно используется дидактический материал «Логические блоки», разработанный венгерским психологом Дьенешем для развития логического мышления у детей.

Последнее десятилетие этот материал завоевывает все большее признание у педагогов нашей страны. Во много этому способствовали книги «Давайте поиграем» (под редакцией А.А. Столяра. – М., 1991,1996), а также «Логика и математика для дошкольников» (под редакцией З.А.Михайловой – СПб, 1996,2000), где дана система игр и игровых упражнений с логическими блоками Дьенеша.

Опыт российских педагогов показал эффективность использования логических блоков как игрового материала в работе с детьми дошкольного возраста для:

* Ознакомления детей с геометрическими фигурами и формой предметов, размеров;
* Развития мыслительных умений: сравнивать, анализировать, классифицировать, обобщать, абстрагировать, кодировать и декодировать информацию;
* Усвоения элементарных навыков алгоритмической культуры мышления;
* Развития познавательных процессов восприятия памяти, внимания, воображения;
* Развития творческих способностей.

Блоки Дьенеша – универсальный дидактический материал, позволяющий успешно реализовывать задачи познавательного развития детей.