

Программное обеспечение «Программа компьютерной обработки и тестирования «Диагностика развития понятийных форм мышления, версия 2020»

Краткое описание программного обеспечения:

Программное обеспечение направлено на реализацию методики автоматизированной диагностики развития понятийных форм мышления для изучения уровня освоения старшим дошкольником или младшим школьником основных понятий количества, расположения, пространства. Сформированность этих понятий позволяет ребёнку включиться в образовательный процесс, успешно усваивая знания по математике, письму и чтению.

Возможности программы:

- возможность ограничения доступа к информации пользователей с помощью пароля;
- автоматическое проведение тестовых заданий, подсчёт, экспорт и печать результатов;
- печать стимульного материала и бланков ответов.

Назначение программы компьютерной обработки и тестирования «Диагностика развития понятийных форм мышления, версия 2020»:

- формирование пользовательских и клиентских карточек для индивидуализации консультационного маршрута,
- автоматизация процедуры тестирования,
- протоколирование диагностического обследования,
- автоматизация математической обработки и подсчётов результатов тестирования,
- ввод, обработка и подсчёт результатов с бланка,
- вывод результатов проведённых тестов в виде таблиц и словесной интерпретации.

Функциональные характеристики программного обеспечения

1. Автоматизированное проведение методики диагностики развития понятийных форм мышления включающей в себя две серии заданий.
2. Программное обеспечение возможно использовать и в индивидуальном порядке (локально), и в групповом (по сети), при этом вся информация о результатах диагностики собирается на компьютере специалиста, что создаёт расширенные возможности работы в компьютерном классе.
3. Вывод результатов тестирования на экран специалиста как текущих индивидуальных и групповых значений, так и в динамике.
4. Печать результатов тестирования в виде таблиц и словесной интерпретации.
5. Автоматический анализ результатов групповой работы с выводом на экран, в текстовый документ или печать.
6. Наличие стимульного материала и бланков ответов для печати.