



Компьютер

Во-первых, наиболее важен для детей младшего школьного возраста фактор привлекательности. Движение, звук, цвет на экране способствуют передаче информации в понятной и привлекательной форме, а новизна работы вызывает повышенный интерес и усиливает мотивацию учения.

Во-вторых, учащиеся начальных классов легче и быстрее, чем старшеклассники, осваивают новые технологии, так как у них ещё не сложился стереотип мышления и именно в этом возрасте происходит наиболее интенсивное развитие интеллекта.

В-третьих, сегодня даже в среде младших школьников заметен повышенный статус ученика, просто умеющего делать что-то полезное с помощью компьютера.

В-четвёртых, используя компьютер можно организовать обучение детей с учётом их индивидуальных особенностей, не прибегая к нравоучениям и порицаниям, а предоставляя ученикам право на ошибку.

И, наконец, самая главная причина заключается в том, что компьютер – это машина, которая может отвечать разным интересам школьника: к рисованию, сочинительству, музыке, конструированию, наукам. Важно только помочь детям в осознании того, что компьютер – это, прежде всего, инструмент познания, а не престижная игрушка.

Планшет



Учитель может пригнаться планшет для, показа или объяснения упражнения. Так же можно быстро находить информацию, За короткий промежуток времени.

Показать детям, ученикам видео урок и т.д.

Планшет, планшетка — просторечное название офицерской полевой сумки обычно из светло-коричневой кожи. Была широко распространена в XX веке в армиях многих стран. Основное назначение — хранение и оперативное использование карт. Имела держатели для карандашей и ручек, линейки, циркуля, карман для письменных принадлежностей, курвиметра, карман для компаса. Позднее сумка данного фасона вошла в гражданский оборот и стала модным молодёжным аксессуаром, потеряв при этом, однако, прозрачный экран для карт, из-за которого планшетка и получила свое название. Используется для тех же целей что и борсетка.





Интерактивная доска - представляет собой большой сенсорный экран, работающий как часть системы, в которую также входят компьютер и проектор. С помощью проектора изображение рабочего стола компьютера проецируется на поверхность интерактивной доски. В этом случае доска выступает как экран. С проецируемым на доску изображением можно работать, вносить изменения и пометки. Все изменения записываются в соответствующие файлы на компьютере, могут быть сохранены и в дальнейшем отредактированы или переписаны на съемные носители. В этом случае, электронная доска работает в качестве устройства ввода информации.

Доской можно управлять как с помощью специального стилуса, так и с помощью прикосновений пальцем. Это зависит от того, какие технологии были использованы при изготовлении доски.

Связь доски и компьютера двусторонняя, а палец или перо (стилус, ручка) интерактивной доски работает как мышь.

Интерактивные доски активно используются в учебных классах школ в качестве средства компьютерной поддержки урока, в тренинг-центрах, комнатах переговоров.

При работе с интерактивной доской проектор может быть заменен документ-камерой, которая дает возможность еще больше разнообразить учебный



КОЛОНКИ

Колонки возьмут на себя роль вспомогательных принадлежностей.
С помощью их можно проводить разминку или упражнения под музыкальное сопровождение (так как это эффективный метод).
Так же вы сможете прослушивать видео уроки и .т.д.



Веб-камера



Малоразмерная цифровая видео- или фотокамера, способная в реальном времени фиксировать изображения, предназначенные для дальнейшей передачи по сети Интернет (в программах типа Skype, Instant Messenger или в любом другом видеоприложении).

Веб-камеры, доставляющие изображения через интернет, закладывают изображения на веб-сервер либо по запросу, либо непрерывно, либо через регулярные промежутки времени. Это достигается путём подключения камеры к компьютеру или благодаря возможностям самой камеры. Некоторые современные модели обладают аппаратным и программным обеспечением, которое позволяет камере самостоятельно работать в качестве веб-сервера, FTP-сервера, FTP-клиента и (или) отсылать изображения электронной почтой.

Веб-камеры, предназначенные для видеоконференций, — это, как правило, простые модели камер, подключаемые к компьютеру, на котором запущена программа типа Instant Messenger.



Часы известны человеку очень давно. Сначала их роль играло солнце, потом вода, песок, даже огонь. Но ни о какой точности таких измерений говорить не приходилось. Такие измерения давали погрешность от нескольких минут до получаса. Ситуация несколько исправляется с появлением механических часов. Сначала появилась возможность находить время с точностью до минуты, с появлением секундной стрелки — до секунды. Но все равно таким часам было далеко до настоящего секундомера. Их, к примеру, нельзя было остановить и запустить в произвольный момент. И точность измерений была далека от идеала. Упоминания о первых «настоящих» секундомерах появляются в конце XVII — начале XVIII веков. Это были механические секундомеры. С началом активного развития электроники появляются электронные секундомеры

Секундомер — прибор, способный измерять интервалы времени с точностью до долей секунды. Обычно используются секундомеры с точностью измерения в сотую долю секунды. Но с появлением современных технологий появилась возможность измерять время гораздо более точно — до десятитысячных долей и ещё точнее

В первую очередь секундомеры используются в спорте для точного измерения отрезка времени, потребовавшегося спортсмену для проведения некоего упражнения, например в спринте или плавании..



Кистевой гироскопический тренажер Booster Ultimate

Кистевой тренажер Booster Ultimate – это верх инженерной мысли. Ротор и оболочка выполнены целиком из металла, что увеличивает вес данной модели по сравнению с пластиковой в 1,5 раза. Сбалансированный ротор тренажера позволит достичь скорости вращения шара до 20 000 оборотов в минуту. На корпусе тренажера имеется электронный счетчик оборотов, с помощью которого можно фиксировать прогресс своих тренировок.

О гироскопических кистевых тренажерах Adrenalin Booster - уникальный кистевой тренажер, который поможет Вам укрепить все мышцы и сухожилия руки. Этот динамичный и яркий гаджет привлечет внимание сослуживцев и знакомых. Прибор не требует батареек - принцип действия всецело основан на законах динамики. Область применения Booster достаточно широка

