



# Использование специализированных онлайн-сервисов при работе с детьми младшего школьного возраста

Марафон передовых практик по техническому направлению деятельности в системе дополнительного образования детей Смоленской области «По дороге в Техноград»

### «Компьютерная моторика» — это ...

- Моторика сфера двигательных функций организма и связанных с ними физиологических и психологических явлений. Различают мелкую моторику (движение рук и пальцев) и крупную моторику (перемещение тела, ходьба).
- Мелкая моторика это координированные, тонкие движения пальцев, способность обращаться с небольшими предметами и совершать более точные действия.
- «Стучать по клавишам и писать от руки далеко не одно и тоже!»

#### Трудности:

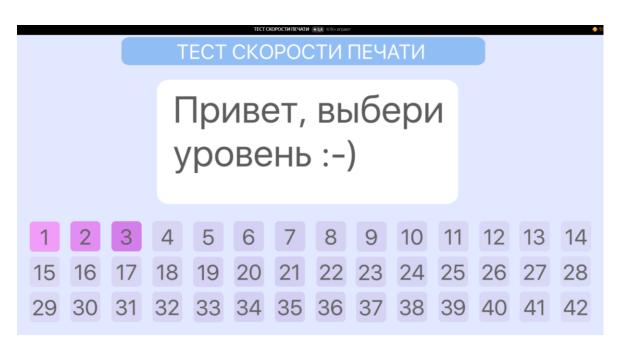
- Отсутствие навыков работы с мышью и клавиатурой затрудняет освоения дополнительных образовательных программ в области ИТ.
- Уровень владения навыками ввода информации различный в каждой группе!



## Клавиатурные тренажеры



https://yandex.ru/games/app/168337



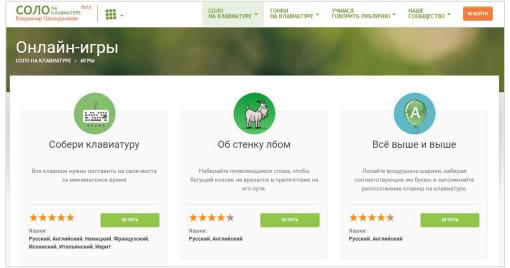
#### https://staminaon.com/ru/baby-typing.php

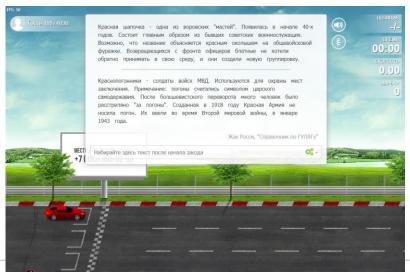


## Клавиатурные тренажеры

## CETS LIFTOD LINGPOSOTO OFFACIONAMIS ALTER 4T-T-V5-

#### https://solo.nabiraem.ru/games/



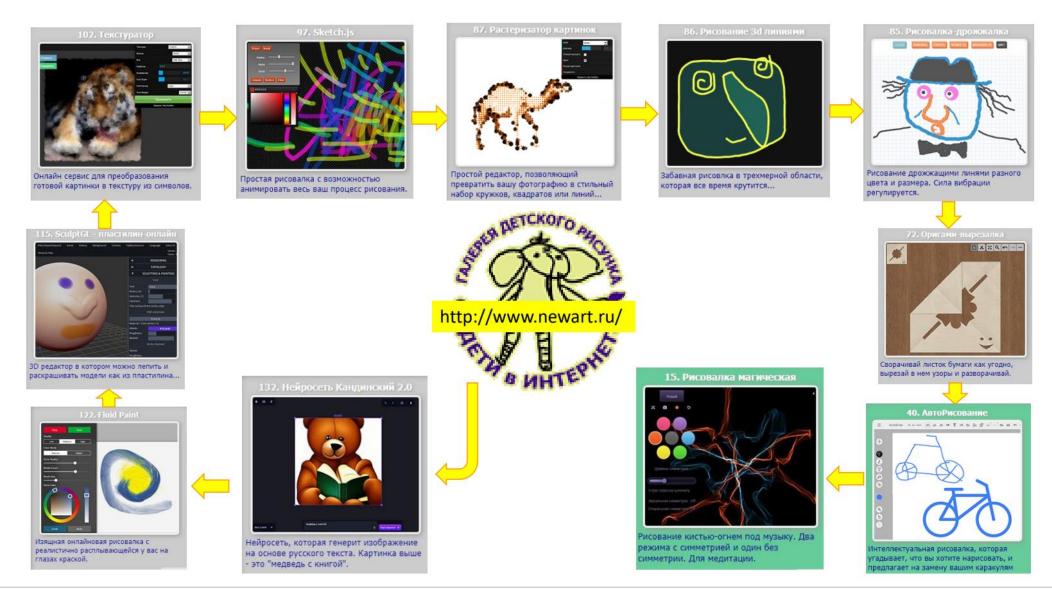


#### https://klavogonki.ru/



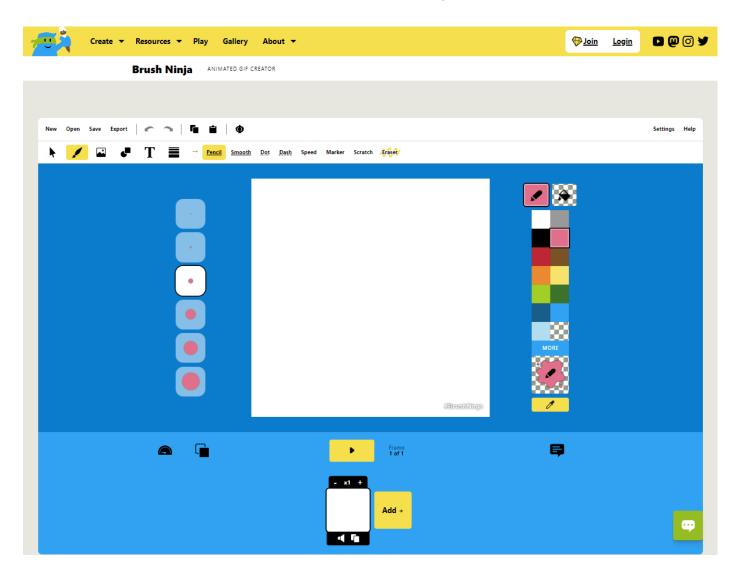
## Онлайн-рисование и мини-игры - newart.ru





## Рисование и анимация

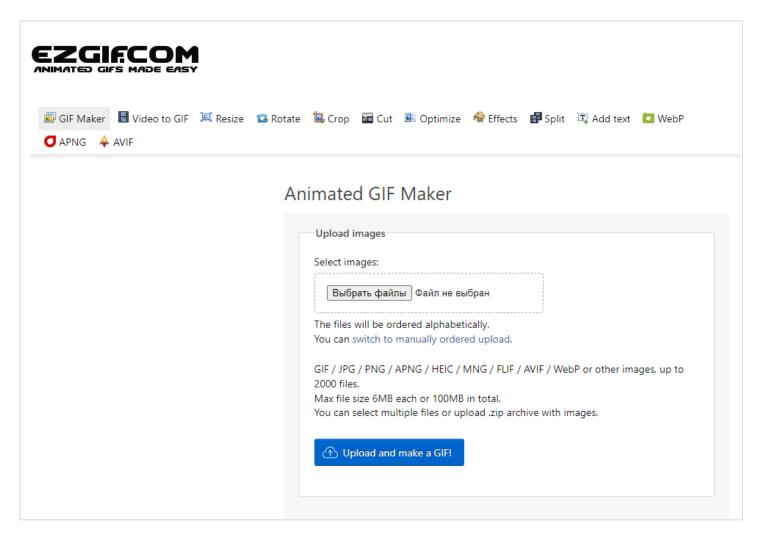




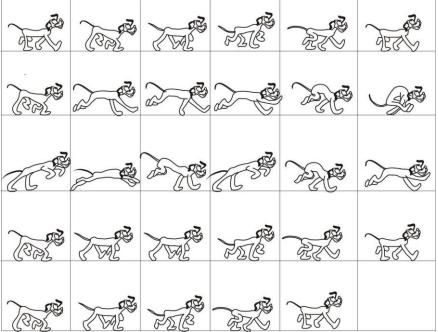
https://brush.ninja/

## Анимация из рисунков



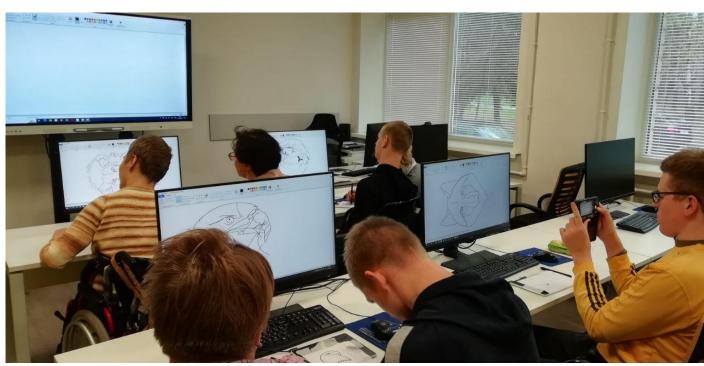


## https://ezgif.com/maker



## Использование в работе с особыми детьми



















## Спасибо за внимание!