## Работа с FMSLogo

## Основни команди:

- **FD 100** напред 100 пиксела
- **RT 90** надясно 90 градуса
- LT 90 наляво 90 градуса
- ВК 100 назад 100 пиксела
- REPEAT брой [команди] повтаря команди
  - **REPEAT 4 [FD 100 LT 90]** чертае квадрат
  - REPEAT 3 [FD 100 LT 120] чертае триъгълник
  - о **REPEAT 5 [FD 100 LT 144]** чертае петлъчна звезда
- СЅ изчиства екрана
- ТО име :параметър дефинира нова команда с име и параметър
  - напишете **TO KV :X**, натиснете Enter и в отворения прозорец напишете **REPEAT 4 [FD :X RT 90]** и натиснете END за да дефинирате квадрат
- EDALL редактира описанието на всички команди
- ED "име редактира описанието на команда име
- PU вдига молива ( за да не оставя костенурката следа като се движи)
- PD спуска молива (за да може отново да рисува)

## Допълнителни команди:

- **SETPC** 0-15 задава цвят на линията (0-15)
- **SETSC** 0-15 задава цвят на фона (0-15)
- ARC *ъгъл радиус* рисува дъга, костенурката е в центъра
- ARC2 ъгъл радиус рисува дъга, костенурката е в края
- НТ скрива костенурката
- ST показва костенурката

## Работа със средата

- командите се въвеждат в най-долното поле, Enter служи за стартирането им
- полето над него съдържа историята на предишните команди. Можете да щракате веднъж върху тях за да ги заредите в полето за изпълнение, или два пъти за да ги изпълните директно
- със стрелките нагоре ми надолу също можете да избирате предишни команди, а стрелките наляво и надясно преместват курсора в полето за текущата команда
- ако са дефинирани нови думи и искате да ги запазите за следващия път, това става с File > Save. Когато са ви нужни, може да ги заредите с File > Load