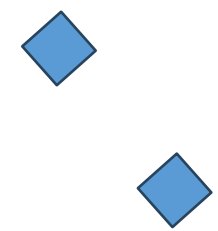




Индивидуальное задание: Доски  
Схема конкурса:



# Правила индивидуального задания «Доски» дистанционного турнира StaplerCup-2025

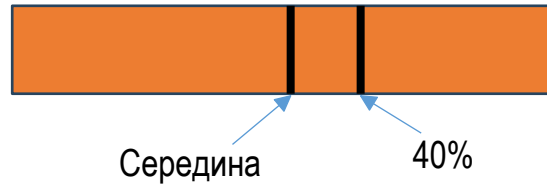
RackFork



## Реквизит:

1 любая машина (вилочный погрузчик или ричтрак).

1 доска длиной приблизительно 1 метр, произвольной ширины и толщины (далее – «Длинная доска»). На доске должно быть две отметки: середина и 40% от длины доски:



1 доска длиной приблизительно 0,5 метра, произвольной ширины и толщины (далее – «Короткая доска»).

3 бруска произвольной длины и ширины (рекомендуется примерно 10 см, 1/10 от длины длинной доски), произвольной высоты (рекомендуется 20...30 см)

Материал досок и брусков произвольный. Длинная и короткая доски должны быть подобраны по массе и размерам так, чтобы короткая доска уравновешивала длинную доску, когда длинная доска будет установлена на брусок в зону, относящуюся к 40% длины доски.

## Исходная позиция:

- Из досок собраны «качели»: длинная доска установлена на брусок ровно посередине, короткая доска лежит поперек на длинной доске ровно по ее середине. Рядом в произвольном месте расположены два бруска, расстояние между которыми должно быть не более длины короткой доски.
- Машина стоит напротив «качелей» ровно посередине: центр качелей и центр машины должны быть на одной оси. Широкая доска – поперек вилок, короткая доска – вдоль вилок. Машина находится полностью за пределами контура качелей.
- Вилы машины в крайнем нижнем положении. Если машина – вилочный погрузчик, то оператор должен быть пристегнут ремнем безопасности.



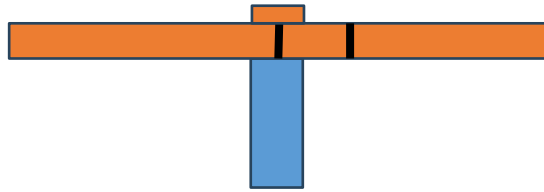
# Правила индивидуального задания «Доски» дистанционного турнира StaplerCup-2025

RackFork

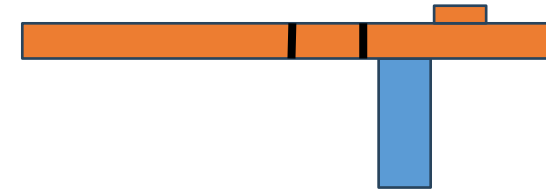


## Задача:

- Виллами машины переставить широкую доску так, чтобы опорный брусок был полностью на стороне 40% (за отметкой 40%).
- В качестве противовеса используется короткая доска. Брать короткую доску виллами нельзя, перемещать ее по длинной доске можно только при помощи установки на два бруска, как показано на видео.



Старт



Финиш

## Общие правила:

- Для выполнения задания можно использовать вилочные погрузчики или ричтраки любого бренда и производителя.
- На каретке должны быть смонтированы 2 вилы.
- На протяжении всей записи выполнения задания в кадре должен быть секундомер, отсчитывающий время его выполнения. Время выполнения задания фиксируется в момент опускания вил машины на пол.
- Либо до, либо в любой момент во время, либо после выполнения задания должен быть показан оператор, выполнявший задание.
- На видео в любой момент выполнения задания должны быть отчетливо видны все доски и бруски.
- Отсчет времени начинается по команде хронометриста, стартовать до начала отсчета времени запрещено.
- Отсчет времени заканчивается в момент касания виллами пола, вилы должны быть полностью за контуром «качелей».
- После выполнения задания на видео должен быть показан вид «качелей» сбоку, где отчетливо видно, что брусок расположен полностью за отметкой 40%.
- Лимит на выполнение задания 3 минуты.

