Утро без очереди

Я — САМ

Четверо собираются утром, а ванная только одна. Чтобы никто не опоздал, найдите порядок по подсказкам. Затем проверьте план, когда условия неожиданно изменятся.

КАРТОЧКИ УЧАСТНИКОВ

А Аня · 10 минут
Должна закончить не позже 07:20.

М Мама · 10 минут
Может начать не раньше 07:10.

П Папа · 15 минут
Должен закончить не позже 07:40.

Д Дима · 10 минут
Может начать не раньше 07:15.

РАУНД 1 / ПЯТЬ МИНУТ НЕТ ВОДЫ

Ванная доступна с 07:00 до 07:50, кроме 07:20–07:25. В одной клетке — 5 минут. Впишите буквы А, М, П, Д: подряд столько клеток, сколько требуется человеку.

07:00	07:05	07:10	07:15	07:20	07:25	07:30	07:35	07:40	07:45
				×					

Каждый успел к своему сроку? Да / Нет

РАУНД 2 / ПЛАН НУЖНО СПАСТИ

Изменение: воды не будет уже 10 минут — с 07:20 до 07:30. Все остальные условия прежние. Хватит ли времени, если начать в 07:00? Если нет, найдите самое позднее возможное начало сборов и составьте новый план.

Новая шкала начинается с 06:50. Ненужные клетки оставьте пустыми.

06:50	06:55	07:00	07:05	07:10	07:15	07:20	07:25	07:30	07:35	07:40	07:45
						×	×				

ВАШ РАСЧЁТ

Сколько минут доступно с 07:00 до 07:50? _____ Сколько нужно семье? _____

На сколько минут раньше пришлось начать? _____ Кого пришлось поменять местами? _____

ОБОСНУЙТЕ РЕШЕНИЕ

Почему во втором раунде нельзя начинать в 07:00?

_____

_____

Объясните, как новый порядок помогает выполнить все четыре условия.

_____

_____

#ЯСамРоВ #ДомашниеДела