

Мельцтер Михаил

Таганрогская Правда

Таганрог, Ростовской обл.

23 АПР 41

ЭСТРАДА

346 „ЖИВОЙ АРИФМОМЕТР“

Не первый раз посещает Таганрог этот популярный сеанс математических вычислений Михаил Мельцтер. Многие помнят его прошлогодние выступления перед зрителями кинотеатра «Октябрь», во многих школах города, в Доме учителя. Сейчас лекционным бюро обкома он снова приглашен в Ростовскую область. В эти дни тов. Мельцтер выступил в таганрогской школе № 12, в техникумах, в учительском институте. Его сеансы везде прошли с заслуженным успехом.

Быстрый умственный счет является способностью очень немногих людей, а на письменные, даже самые простые арифметические вычисления мы обыкновенно затрачиваем много лишнего времени, — тогда как при постоянной тренировке можно научиться за несколько секунд делать гораздо более сложные вычисления. Демонстрация этому и дает Михаил Мельцтер.

В первой части сеансов он демонстрирует свои достижения в области феноменальной зрительной ориентировки. Одним из присутствующих на доске пишется ряд самых разнобразных чисел.

— Готово?

Получив утвердительный ответ, стоявший спиной сеансер поворачивается и, кажется, не успев еще его взгляд упасть на доску, а звонкий голос уже объявляет многозначную сумму. Доска испещряется разбросанными числами. Также молниеносно следует ответ. Начинается проверка, занимающая несколько минут. Итог абсолютно точен. Пишутся числа в комусообразном порядке, от семизначного до однозначного. Взгляд — и в ту же секунду правильный ответ...

Мельцтера называют «живым арифмометром». Однако он производит и такие вычисления, которые не под силу и арифмометру. В частности это — одновременное сложение и вычитание многозначных чисел, с чем «живой арифмометр» справляется поразительно быстро. Но самая интересная часть сеанса — это подробное объяснение принципов и приемов быстрого вычисления.

— Самую большую трудность представляет выработка таких простых правил и формул, с помощью которых любой желающий мог бы научиться быстро и точно считать, — говорит Мельцтер.

Из своей интереснейшей методики Мельцтер не делает секрета. Он рассказывает, советует записать слушателям составленную им самим оригинальную таблицу умножения, которая является важным подспорьем во всей его работе. Подробно объясняет Мельцтер свои правила возведения и извлечения квадратных и кубических корней, сложения и вычитания многозначных чисел, вычисления дней недели по названному году, месяцу и числу и т. д.

Мельцтер — большой мастер своего дела. Он — математик, обладающий феноменальной зрительной памятью, фотографическим восприятием и воспроизведением написанного, высокой технической натренированностью, сочетающейся с несомненным дарованием. Очень интересен рассказ о том, каким образом он добился таких разительных результатов в своей работе, основанной на исключительном развитии зрительной и умственной ориентации, развитии памяти и большой концентрации внимания.

А. НАЗАРЕНКО.