

Цепкая хватка привычного может в процессе творчества создавать познавательный барьер, временно приостанавливающий движение мысли вперед. Сегодня мы предлагаем вам познакомиться с задачами-ловушками и головоломками, которые нарисовал Ю. Макаренко.

Задают вопрос (рис. 1): как немой покупатель может объяснить в магазине, что ему нужен молоток? В ответ обычно молча стучат кулаком. После этого спрашивают: а как слепой покажет, что ему нужны ножницы? Отвечающий начинает резать воздух пальцами, забыв, что слепой может высказать свою просьбу не жестами, а словами.

Задают число стволов у березы, число веток на каждом стволе, число сучков на каждой ветке, а затем спрашивают... о числе яблок на дереве (рис. 2).

Показывают обе руки и спрашивают (рис. 3): сколько пальцев? Ответ: 10. А на 10 руках? Отвечают, как правило: 100. А ведь на самом деле верный ответ 50.

У двух зрячих один брат слепой, но у слепого нет зрячих братьев. Как это может быть? Складывается впечатление, что речь идет только о братьях, тогда как на самом деле зрячими оказываются сестры (рис. 4).



Рис. 1

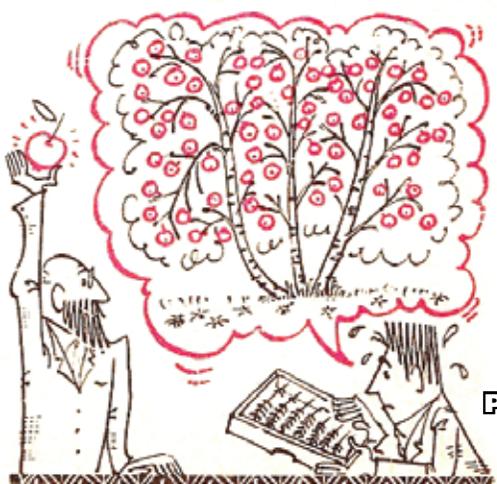


Рис. 2

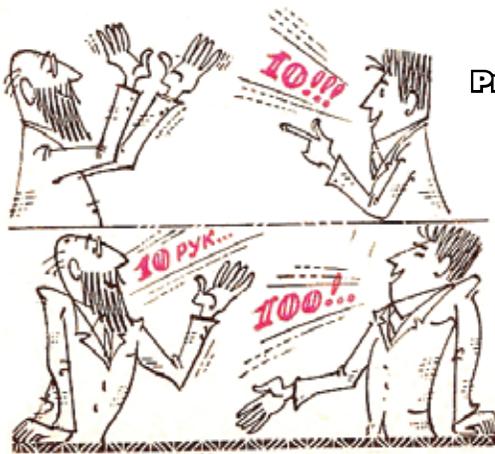


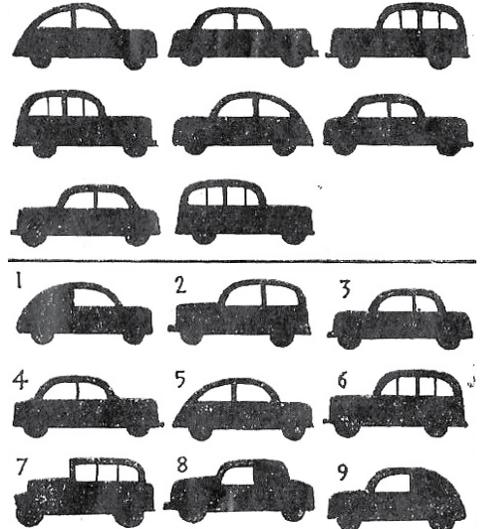
Рис. 3



Рис. 4

Где находятся всадники и кто они?

Найдите недостающую машину.



ПРАЗДНИК ВЕСНЫ В ВОЛГМУ



В нашем университете 8 Марта отметили, преподнес в подарок всем женщинам концерт. В начале мероприятия ректор ВолГМУ, академик РАН В. И. Петров поздравил всех представительниц прекрасного пола, пожелав им всегда быть такими очаровательными и красивыми. Ребята, выступавшие в этот вечер на сцене, создали в зале романтическую и по-настоящему весеннюю атмосферу.

Светлана Ильенко, Елена Перцева, Любовь Маленкова, Дарья Хлыбова, Валентина Чилимова, Александра Сулова, Роберт Ягупов, Сергей Кривенко, Алексей Найданов, Николай Агарков и Александр Шустов наполнили зал красивыми, мелодичными песнями, а наши несравненные гимнастки Надежда Сыродоева и Дарья Кавенькина — зажигательными танцами. Артем Мельников, вы-

шедший на сцену с электрогитарой, добавил концерту драйва, а балльные танцы — загадочности и очарования.

Если обратиться к истории, то изначально этот праздник возник как день борьбы за права женщин. В 1910 году на Международной конференции женщин-социалисток в Копенгагене Клара Цеткин выступила с предложением о праздновании Международного женского дня

8 марта, которое прозвучало как призыв ко всем женщинам мира включиться в борьбу за равноправие. Откликнувшись на этот призыв, женщины многих стран начали бороться за право на труд, уважение достоинства, за мир.

А сегодня это праздник весны и цветов, подарков и просто хорошего настроения.

Марина НЕСТЕРОВА.