

СОДЕРЖАНИЕ

04 Машина новостей

МЕХАНИЗМ НОМЕРА

08 О кроликах и случайных числах

Открытие, изменившее европейскую науку

14 Программный код Вселенной

Что общего у шишек, пчел и ДНК человека

20 Математика на службе у искусства

А что, если и технарь, и гуманитарий?

26 А был ли мальчик

Таланты Леонардо Пизанского

32 Число для архитектуры и биржи

Многогранность чисел Фибоначчи

34 Коварное золото

Противоположный взгляд на «гармоничное число»

40 Достаем двойные листочки

Контрольная от Леонардо Фибоначчи

44 Тайная жизнь математических констант

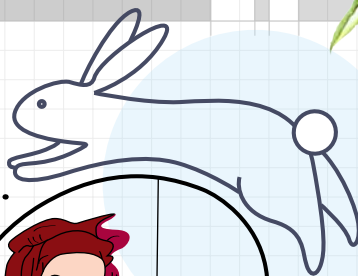
Какое число ищет весь мир

52 Один-один-два

Как петь и писать стихи числами

56 Влюбленный в математику

Анонс книги Эдуарда Френкеля



14

40

52





20

СЮРПРИЗ НА ВЫХОДЕ:
узнай, кто ты в космосе

Пройти тест



ЖМИ

60 **ВОЕННАЯ МАШИНА**

Орган Второй мировой

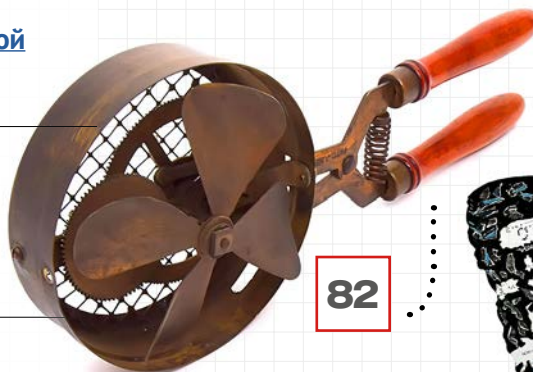
Знакомится с «Катюшей»

68 **МЕХАНИЗМ НАУКИ**

Предсказания

по математике

Хаос – это порядок



82

68



74 **ИСТОРИЧЕСКАЯ МАШИНА**

«Россия заражена
геном поиска
общечеловеческого
счастья»

Интервью с историком
Егором Яковлевым



82 **МЕХАНИЗМ БЫТА**

Ветер в голове

Как придумали фен

86 **МЕХАНИЗМ ОТКРЫТИЙ**

Артемида – богиня NASA

В отпуск на Луну

92 **HIGH-TECH МЕХАНИЗМЫ**

Год, когда Земля
остановилась

Выпускной в «Майнкрафте»

104 **МЕХАНИЗМ ФАНТАСТИКИ**

Проза «ММ»

Математика выживания, ч. 2



86