



Научно-популярный ежемесячный журнал

# СМЕКАЛКА®

№6  
2013



## [ СОДЕРЖАНИЕ ]

### МИР МУЗЫКИ

<b>М.И. Глинка — основоположник русской классической музыки .....</b>	<b>1</b>
---	----------

### НАША СТОЛИЦА

<b>Необычные названия московских улиц .....</b>	<b>15</b>
---	-----------

### МАТЕМАТИКА

<b>Вспомогательная окружность .....</b>	<b>25</b>
<b>Из истории математики: Древний Восток .....</b>	<b>30</b>

### ФИЗИКА

<b>Интерференция. Волны в тарелке .....</b>	<b>41</b>
---	-----------

### ИСТОРИЯ ЦИВИЛИЗАЦИИ

<b>Спорт в истории различных времен и народов .....</b>	<b>49</b>
---	-----------

### РАССКАЗЫ НАТУРАЛИСТА

<b>Все краски лета .....</b>	<b>58</b>
<b>Птичьи портреты .....</b>	<b>61</b>

### ЗАБАВНЫЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

<b>Изобретения Дедала .....</b>	<b>70</b>
---------------------------------	-----------

### ЭСТЕТИКА

<b>Алгебра гармонии — великая дихотомия поэзии .....</b>	<b>74</b>
--	-----------

### УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ МОЗГОВ

<b>Логический интеллект .....</b>	<b>87</b>
-----------------------------------	-----------

### ИЗ ИСТОРИИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ

<b>Русские математики .....</b>	<b>89</b>
---------------------------------	-----------