



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>
---------------------------------	-----------