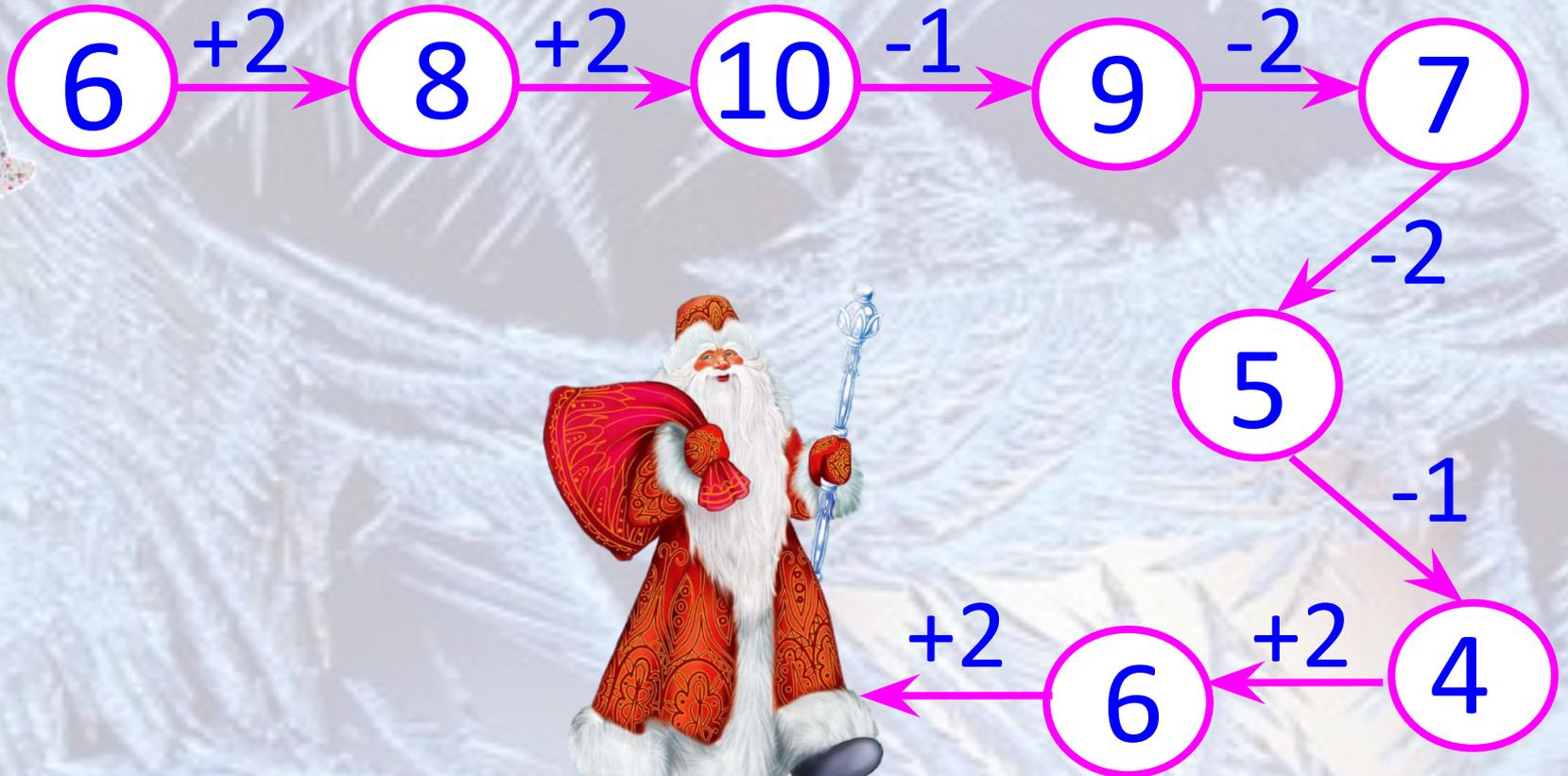
The image features a light blue background with a subtle, repeating pattern of stylized snowflakes. A decorative border is composed of green pine branches and red spherical ornaments, positioned in the top-left and bottom-right corners. The main text is centered and rendered in a bold, blue, sans-serif font. The text is arranged in five lines: 'Новогодний' (top line), 'математический' (second line), 'интеллектуальн' (third line), 'ый' (fourth line), and 'марафон' (bottom line).

**Новогодний  
математический  
интеллектуальн  
ый  
марафон**

# Игра «Цепочка»

Помогите Снегурочке добраться до Деда Мороза.



Наряди ёлку

С Н О В Ы М Г О Д О М !

$2 + 7$

$10 - 9$

$10 - 6$

$5 + 2$

$6 - 5$

$7 - 3$

$8 - 8$

$9 - 3$





$2 + 6$



$3 + 4$



$7 + 1$



$4 + 4$



$5 + 2$



$3 + 5$



$6 + 1$



8



$5 + 4$



7

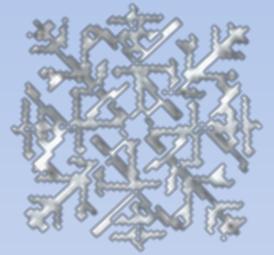


# Магический квадрат

Расставьте в пустые клетки недостающие цифры так, чтобы их сумма по всем направлениям была равна 9 (цифры могут повторяться)

2	6	1
2	3	4
5	?	4





Стоит в поле ёлка, а на ёлке 8 веток. На каждой ветке по 2 крупные сладкие сливы. Сколько слив ты можешь собрать?

По небу летали воробей, ворона, стрекоза, ласточка и шмель. Сколько птиц летало?

Сколько концов у трёх с половиной палок?



# Занимательный квадрат

В данном квадрате расставить числа **2, 2, 3, 3, 3** так, чтобы при сложении чисел по строчкам, по столбикам и с угла на угол всегда получалось число **6**.

	<b>1</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	
		<b>1</b>



<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

Утром прошёл сильный  
снегопад.

Помогите восстановить  
примеры.



$$- 3 = 4$$



$$- 5 = 0$$

$$4 + \text{snowflake} = 6$$

$$0 + \text{snowflake} = 2$$



$$- 3 = 6$$

$$10 - \text{snowflake} = 7$$

$$3 + \text{snowflake} = 8$$



$$- 1 = 8$$

# Подарки деда Мороза

Мы на ёлке веселились,  
Мы плясали и резвились.  
После добрый дед Мороз  
Нам подарки приподнёс.  
Дал большущие пакеты,  
В них же – вкусные предметы.  
Стала я пакет вскрывать,  
Содержимое считать:

3 конфеты в бумажках синих,  
2 ореха рядом с ним,  
Груша с яблоком, один  
Золотистый мандарин,  
Плитка шоколада –  
Вот была я рада!  
Всё лежит в одном пакете,  
Сосчитай предметы эти.



# МОЛОДЦЫ!

