

Станция

«Художественная»

Выполните вычисления
и раскрасьте фигуру как указано:

$15,3 : 3$ - **синий**

$15,3 : 5$ - **голубой**

$8,2 : 2$ - **сиреневый**

$8,2 : 4$ - **желтый**

$7,2 : 2$ - **красный**

$9 : 2$ - **оранжевый**

$0 : 5$ - **коричневый**

$5,1 : 3$ - **зеленый**



Станция

«Художественная»

Выполните вычисления
и раскрасьте фигуру как указано:

$15,3 : 3$ - **синий**

$15,3 : 5$ - **голубой**

$8,2 : 2$ - **сиреневый**

$8,2 : 4$ - **желтый**

$7,2 : 2$ - **красный**

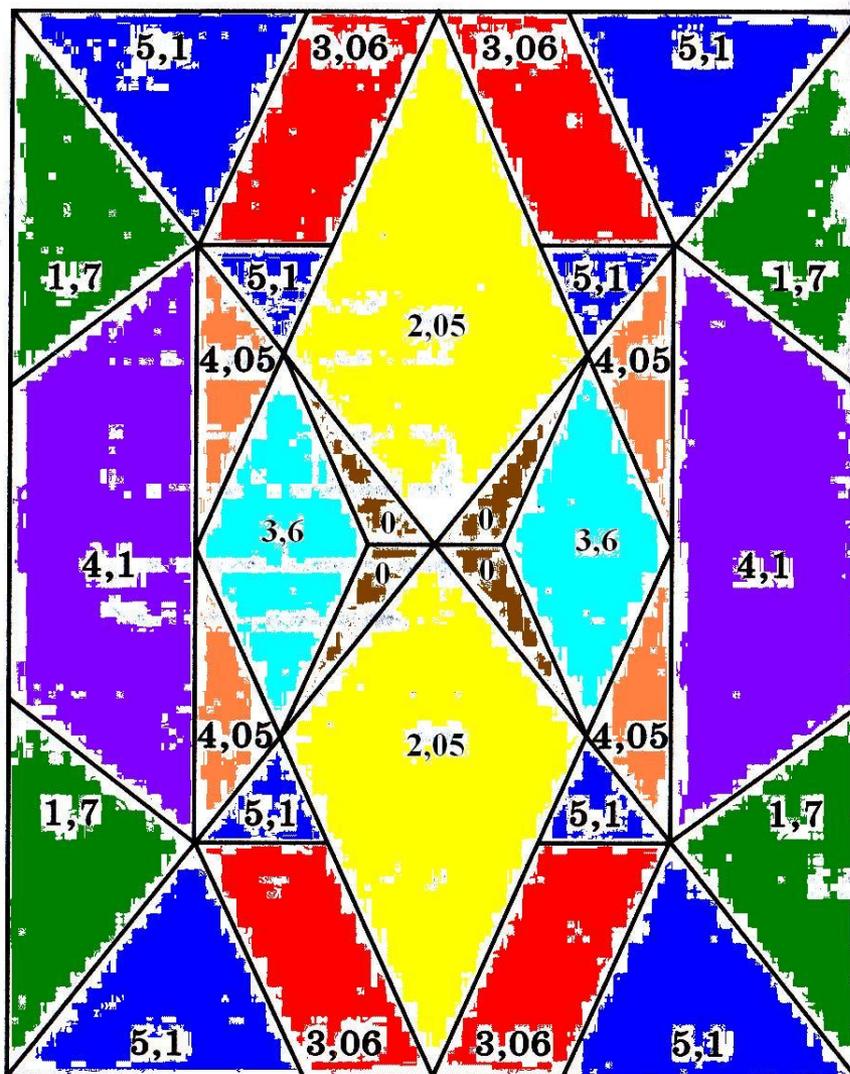
$9 : 2$ - **оранжевый**

$0 : 5$ - **коричневый**

$5,1 : 3$ - **зеленый**



Станция «Художественная»



Станция «Спортивная»



Длина математического поезда: **92,5м.**

Длина поезда «Экспресс»:

- 1) **92,6м**
- 2) **92,4м**
- 3) **90,537м**
- 4) **100,8м**
- 5) **90,48м**

Станция «Цветочная»

Ответ:

5,8	3,9	2,5	6,8	10	1,44	9,54	1,6	30
Г	О	Р	Т	Е	Н	З	И	Я

Станция «Аль-джебр»

Решите уравнения:

$$4,5m = 9,9$$

$$0,8 : x = 0,16$$

$$y : 3 = 1,5$$

$$2,1 + x + 3,4 = 6,5$$

$$(7,6 - y) + 2,4 = 9$$

$$(y + 0,5) : 2 = 1,57$$

$$y - 0,7 = 1,3$$

$$0,47 - y = 0,4$$

$$0,04 + y = 1,4$$

$$3,6 - b = 1,4$$

$$1,3 + a = 1,31$$

$$b + 1,2 = 1,7$$

$$0,4 - x = 0,36$$

$$3,2 - x = 0,8$$

$$2 + b = 3,2$$

$$y + 0,03 = 1$$



Станция «Аль-джебр»

Ответы:

$$y = 2$$

$$m = 2,2$$

$$y = 1$$

$$y = 1,36$$

$$x = 5$$

$$y = 2,64$$

$$b = 2,2$$

$$y = 4,5$$

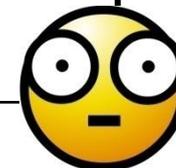
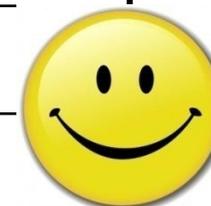
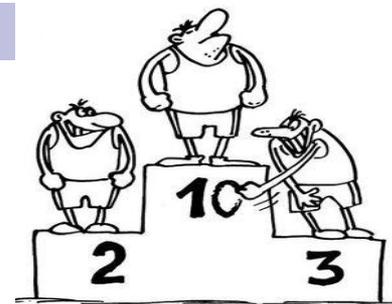
$$x = 1,1$$

$$y = 0,7$$

$$x = 1$$

$$x = 3,3$$

Станция «Итоговая»

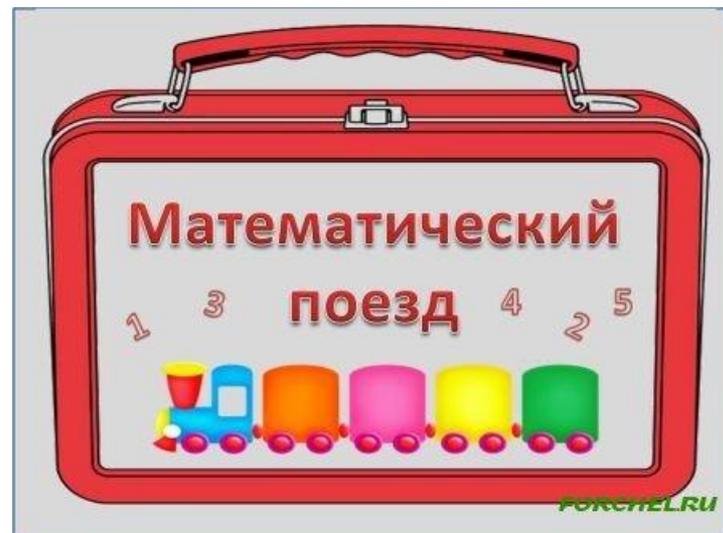


Станции	I	II	III
Историческая			
Менделеевская			
Дробная			
Магницкая			
Художественная			
Спортивная			
Цветочная			
Аль-джебр			
Итоговая			



Багаж

«Домашнее задание»



1. Расставьте запятые так, чтобы равенства были верны:

$$48 + 22 = 7 \quad 63 \cdot 10 = 63 \quad 74 - 25 = 715$$

$$276 : 3 = 92 \quad 42 \cdot 0,01 = 0042$$

2. Поставьте знаки действий так, чтобы равенства были верны :

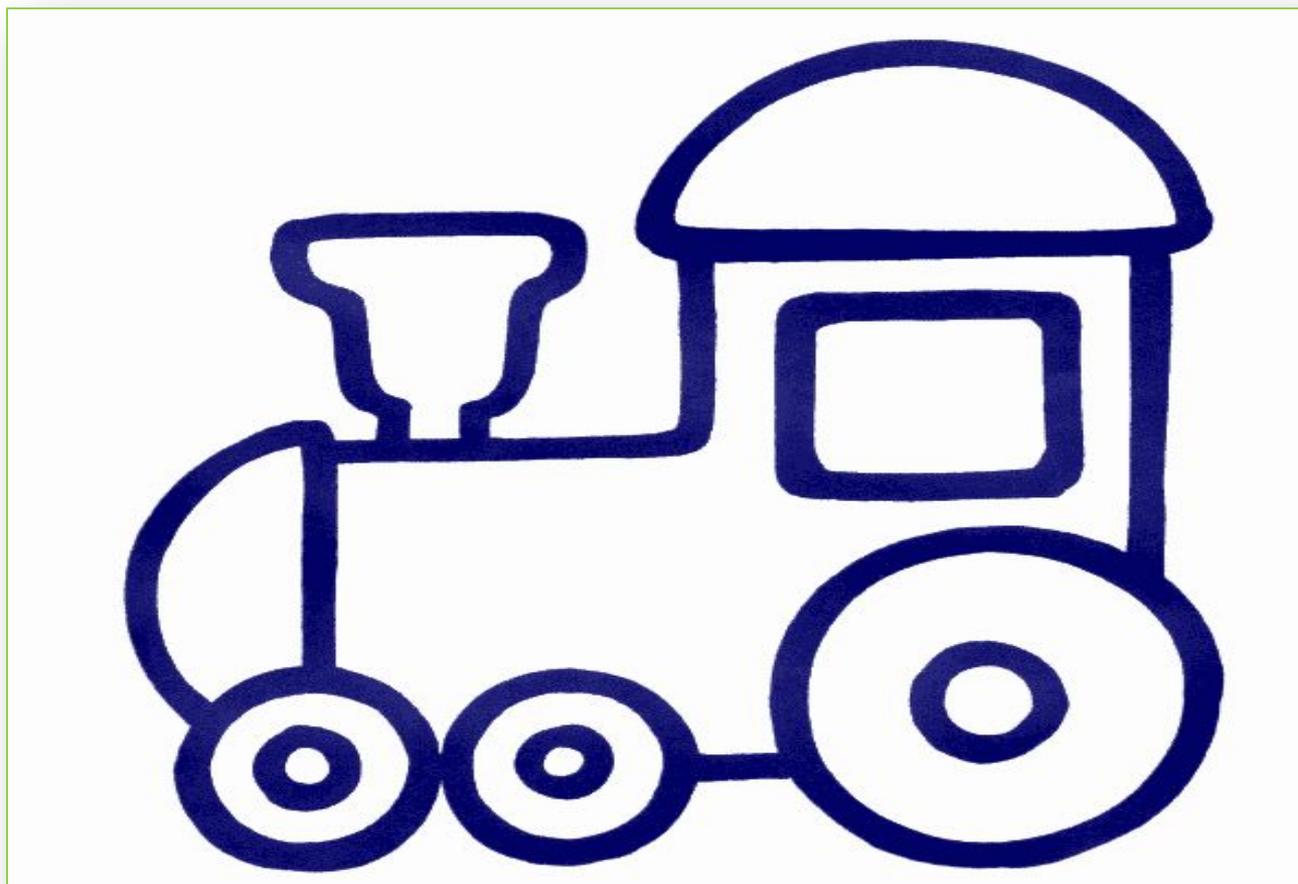
$$0,84 ? 0,2 = 4,2 \quad 1,28 ? 0,98 = 0,3$$

$$2,5 ? 0,4 = 1$$

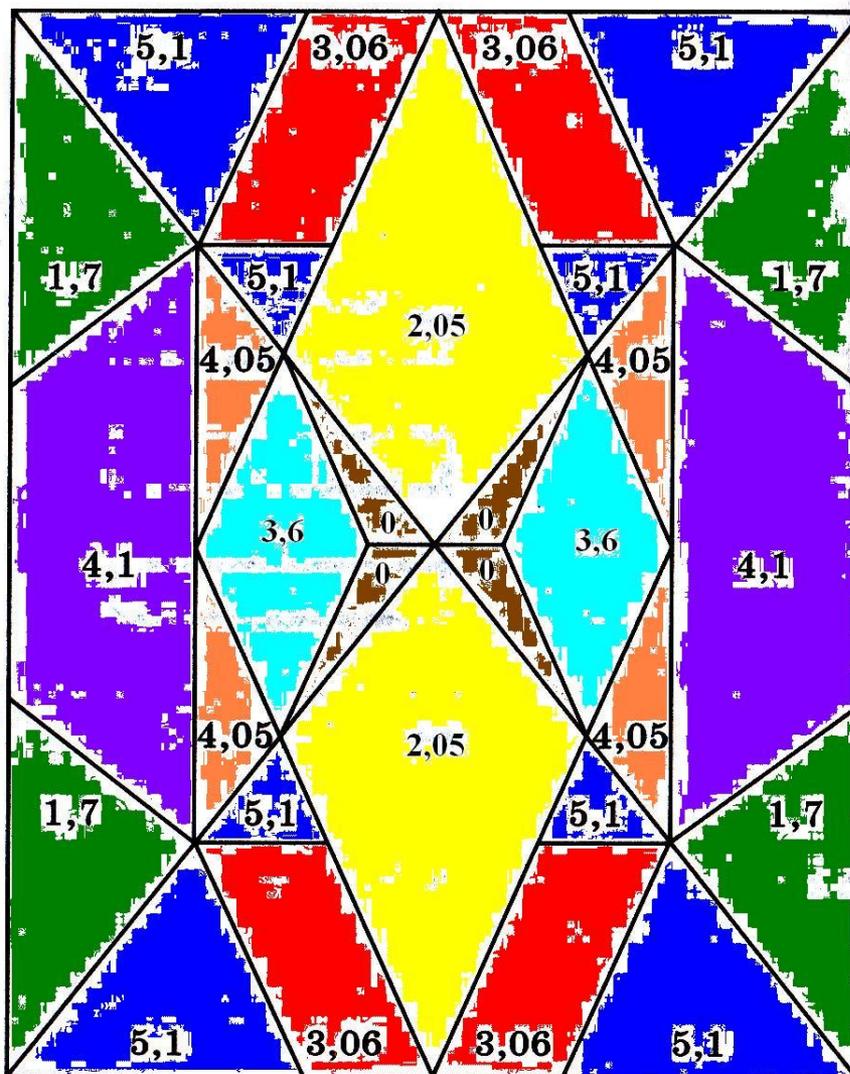




Спасибо за урок, дети!



Станция «Художественная»



Станция «Спортивная»



Длина математического поезда: **92,5м.**

Длина поезда «Экспресс»:

- 1) **92,6м**
- 2) **92,4м**
- 3) **90,537м**
- 4) **100,8м**
- 5) **90,48м**

Станция «Цветочная»

Ответ:

5,8	3,9	2,5	6,8	10	1,44	9,54	1,6	30
Г	О	Р	Т	Е	Н	З	И	Я

Станция «Аль-джебр»

Решите уравнения:

$$4,5m = 9,9$$

$$0,8 : x = 0,16$$

$$y : 3 = 1,5$$

$$2,1 + x + 3,4 = 6,5$$

$$(7,6 - y) + 2,4 = 9$$

$$(y + 0,5) : 2 = 1,57$$

$$y - 0,7 = 1,3$$

$$0,47 - y = 0,4$$

$$0,04 + y = 1,4$$

$$3,6 - b = 1,4$$

$$1,3 + a = 1,31$$

$$b + 1,2 = 1,7$$



$$0,4 - x = 0,36$$

$$3,2 - x = 0,8$$

$$2 + b = 3,2$$

$$y + 0,03 = 1$$

Станция «Аль-джебр»

Ответы:

$$y = 2$$

$$m = 2,2$$

$$y = 1$$

$$y = 1,36$$

$$x = 5$$

$$y = 2,64$$

$$b = 2,2$$

$$y = 4,5$$

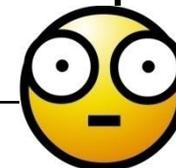
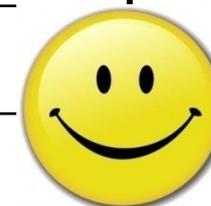
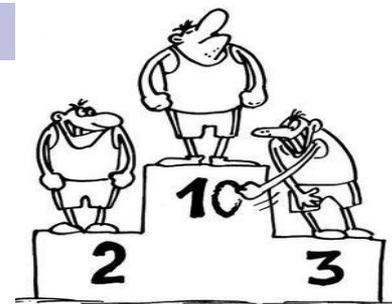
$$x = 1,1$$

$$y = 0,7$$

$$x = 1$$

$$x = 3,3$$

Станция «Итоговая»

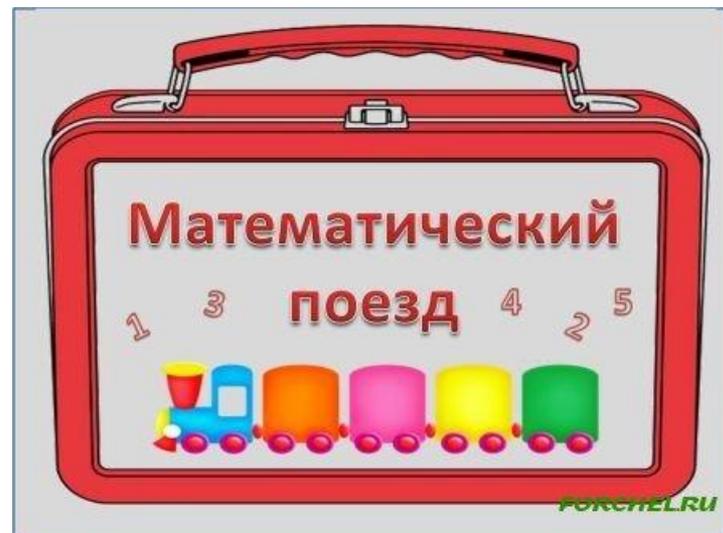


Станции	I	II	III
Историческая			
Менделеевская			
Дробная			
Магницкая			
Художественная			
Спортивная			
Цветочная			
Аль-джебр			
Итоговая			



Багаж

«Домашнее задание»



1. Расставьте запятые так, чтобы равенства были верны:

$$48 + 22 = 7 \quad 63 \cdot 10 = 63 \quad 74 - 25 = 715$$

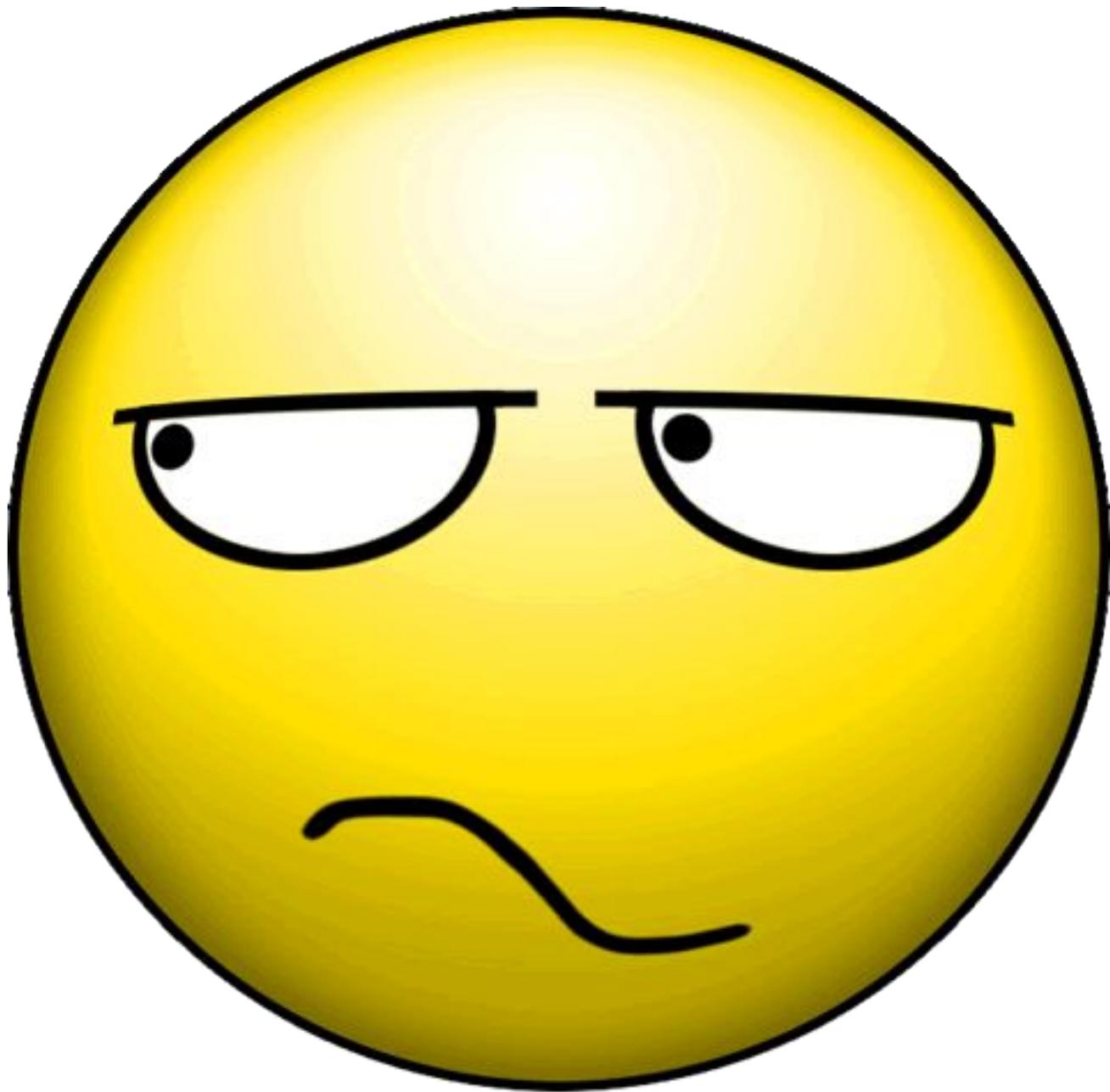
$$276 : 3 = 92 \quad 42 \cdot 0,01 = 0042$$

2. Поставьте знаки действий так, чтобы равенства были верны :

$$0,84 ? 0,2 = 4,2 \quad 1,28 ? 0,98 = 0,3$$

$$2,5 ? 0,4 = 1$$





Спасибо за урок, дети!

