

# Итоговое повторение 5 класс

# МАТЕМАТИЧЕСКОЕ РАЛЛИ



Мы, играя, проверяем, что  
умеем и что знаем.



Дорогу осилит  
бегущий, а ...



Introducing Luigi

From the manufacturers of 'The Incredibles' & 'Finding Nemo'

HIT.CK.UA

# КРОСС - ОПРОС



• Как умножить десятичную дробь на целую часть из дробей на 10, 100, 1000?  
• Как разделить десятичную дробь на целую часть из дробей на 10, 100, 1000?  
• Как перевести десятичную дробь в обыкновенную?  
• Как перевести обыкновенную дробь в десятичную?



# РАЗМИНКА



ШИТЕ ЗАДАЧУ:



⊙ На строительство дороги заготовлено 16 т раствора бетона. В первый день Молния МакКвин использовал  $4\frac{19}{20}$  т, а во второй день на  $1\frac{9}{20}$  т больше, чем в первый. Сколько тонн осталось на третий день?

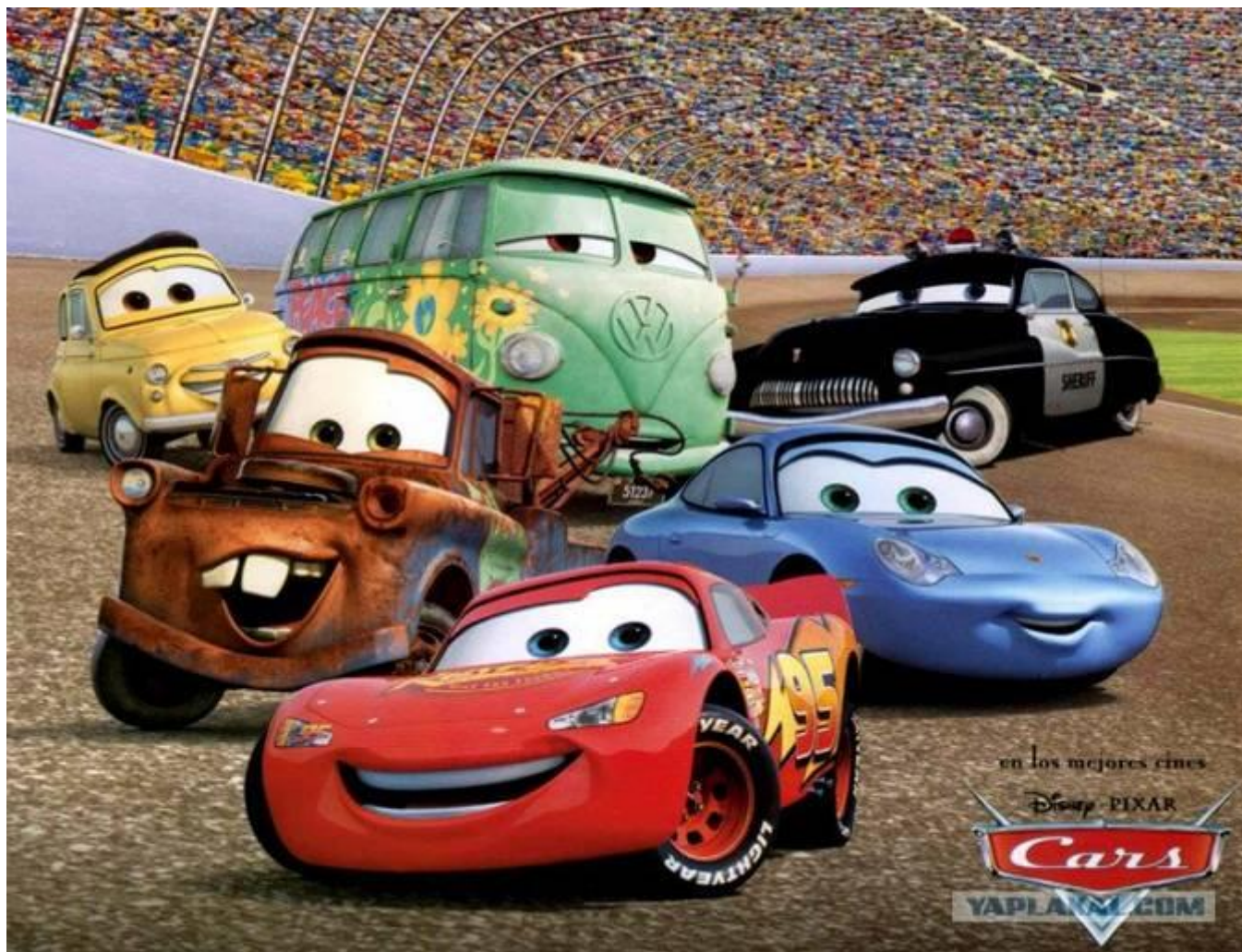


# РЕШЕНИЕ:



⊙ На строительство дороги заготовлено 16 т раствора бетона. В первый день Молния МакКвин использовал  $4\frac{19}{20}$  т, а во второй день на  $1\frac{9}{20}$  т больше, чем в первый. Сколько тонн осталось на третий день?

# ЭСТАФЕТА





Укажите порядок действия  
и найдите значение  
выражения:



$$0,84 : 2,1 + 3,5 \cdot 0,18 - 0,08$$



Проверяем:

$$1) \quad 0,84 : 2,1 = 0,4$$

$$2) \quad 3,5 \cdot 0,18 = 0,63$$

$$3) \quad 0,4 + 0,63 = 1,03$$

$$4) \quad 1,03 - 0,08 = 0,95$$



# КОМАНДНОЕ ПЕРВЕНСТВО



# Решите задачу:



На строительство дороги заготовлено 16 т раствора бетона. В первый день Молния МакКвин использовал  $4\frac{19}{20}$  т, а во второй день на  $1\frac{9}{20}$  т больше, чем в первый. Сколько тонн осталось на третий день?

# РЕШЕНИЕ:



- 1)  $3200 : 100 \cdot 37,5 = 1200$  (км) - первая часть дистанции МакКвина
- 2)  $3200 - 1200 = 2000$  (км) - остаток дистанции
- 3)  $2000 : 5 \cdot 2 = 800$  (км) - вторая часть дистанции
- 4)  $3200 - 1200 - 800 = 1200$  (км)

Ответ: до финиша осталось 1200 км.

# ПОДВОДИМ ИТОГИ





# ВЫ ВСЕ МОЛОДЦЫ!



Спасибо за урок!



**ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ!**