

НАТУРАЛЬНЫХ ЧИСЕЛ НА 3 И 9



Урок математики в 5 классе

Учитель: Котвицкая Ирина Юрьевна

КГУ «Любимовская основная школа»

2015-2016 учебный год

Девиз урока:

«Дорогу осилит идущий, а математику –мыслящий!»



САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

КАКИЕ ИЗ ЧИСЕЛ 23478,
2355, 106300, 3451, 6665,
80000, 45817 ДЕЛЯТСЯ:

- А) НА **2**
- Б) НА **5**
- В) НА **10**



23478

2355

106300

3451

6665

80000

45817



HA 2



23478

106300

6665

3451

45817

80000

2355



НА 5



23478

2355

45817

3451

6665

80000

106300



HA

10

В ЧИСЛЕ 362* ЗАМЕНИТЕ *
ЦИФРОЙ ТАК, ЧТОБЫ
ПОЛУЧЕННОЕ ЧИСЛО
ДЕЛИЛОСЬ НА 5,
НО НЕ ДЕЛИЛОСЬ НА 10.

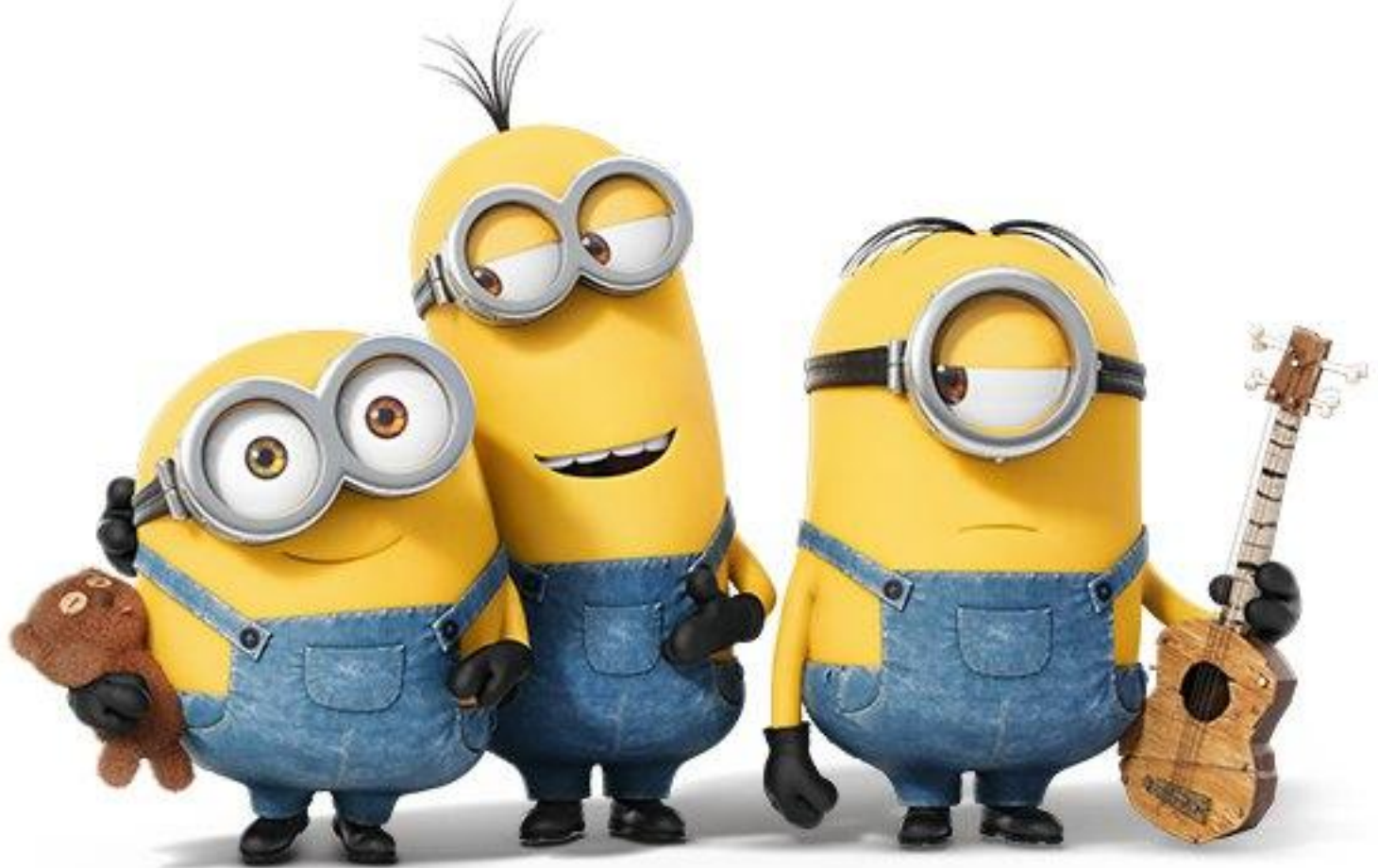
3625



КАКИЕ ЧЁТНЫЕ ЧИСЛА
УДОВЛЕТВОРЯЮТ
НЕРАВЕНСТВУ $351 \leq X \leq$
358 ?

352, 354,
356, 358





НАТУРАЛЬНОЕ ЧИСЛО
ДЕЛИТСЯ НА 3 ТОГДА И
ТОЛЬКО ТОГДА, КОГДА
ЗНАЧЕНИЕ СУММЫ ЦИФР
ЧИСЛА ДЕЛИТСЯ НА 3

*А я знаю признак
делимости на 3:*



КАКИЕ ЦИФРЫ СЛЕДУЕТ
ВСТАВИТЬ ВМЕСТО ЗВЁЗДОЧЕК
В ЗАПИСИ

$2*5$, $46*$,

$*14$,

ЧТОБЫ ПОЛУЧИВШИЕСЯ
ЧИСЛА ДЕЛИЛИСЬ НА 3?

225 , 462 , 114 ,
 255 , 465 , 414 ,
 285 468 714



ЗАПИСАННОЕ ТОЛЬКО С

ПОМОЩЬЮ:

А) ЦИФРЫ 1, КОТОРОЕ
ДЕЛИТСЯ НА 3

Б) ЦИФРЫ 6, КОТОРОЕ
ДЕЛИТСЯ НА 9.

111

666



РАБОТА ПО УЧЕБНИКУ

Стр 81 № 282(1,3),
№ 284



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Признаки делимости на 3 и 9,

№ 270,

№ 273 (2)



Рефлексия



Обычно,
усвоил
частично.



На уроке
было легко,
усвоил
полностью,
могу
применять.



Ох!
Трудно,
не
усвоил

СПАСИБО ЗА УРОК!

