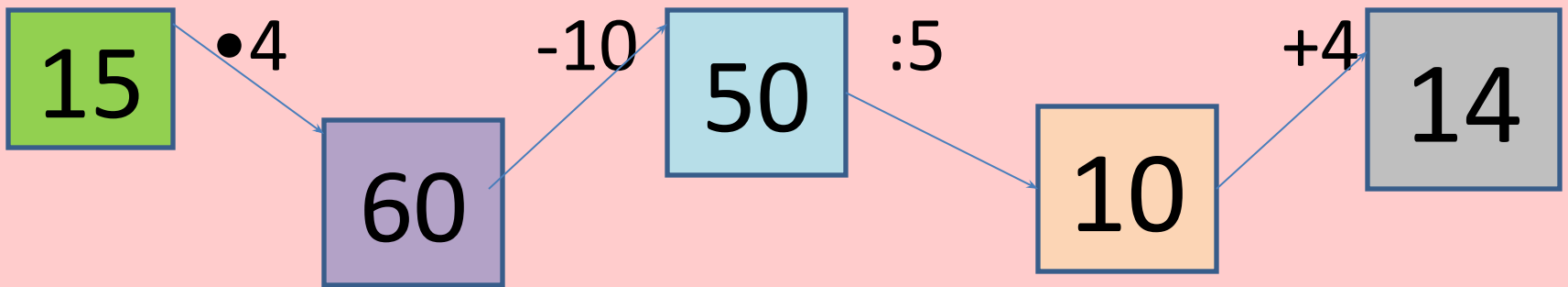


Признаки делимости

Мультимедийный
комбинированный урок



Устный счет



- Найдите простые числа:
2; 10; 11; 12; 3; 5; 4.



Давайте вспомним:

- Будет ли делиться на 7 произведение
 $21 \cdot 120$?
- будет ли делиться на 6 сумма
 $12+6+18+36+42$?
- Будет ли делиться на 5 сумма
 $15+16+20+35$?



Признак №1

Если число оканчивается четной цифрой,
то оно будет делиться на 2

Какие числа являются четными?

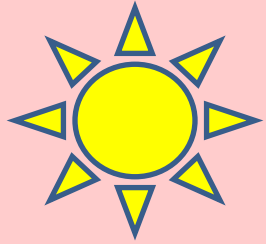
0;2;4;6;8

пример:

наступающий год 2009.

Будет ли это число делиться на 2 ?





Правила №2, №3



- Если число оканчивается цифрой 5 или 0, то оно будет делиться на 5.
- Если число оканчивается 0, то оно будет делиться на 10





Правила №4, №5



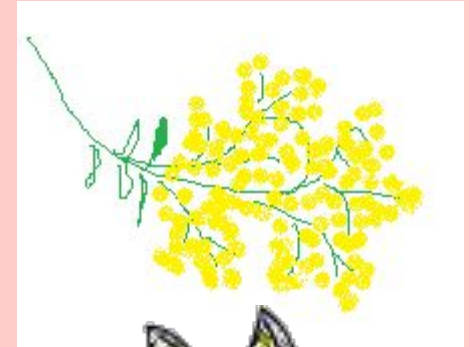
- Если сумма цифр в числе делится на 3, тогда и число делится на 3.
- Если сумма цифр в числе делится на 9, тогда и число делится на 9.
- **Приведите примеры**



Физ.минутка

День защитника Отечества

Международный
женский день



Новый год



• Спасибо за
урок!