

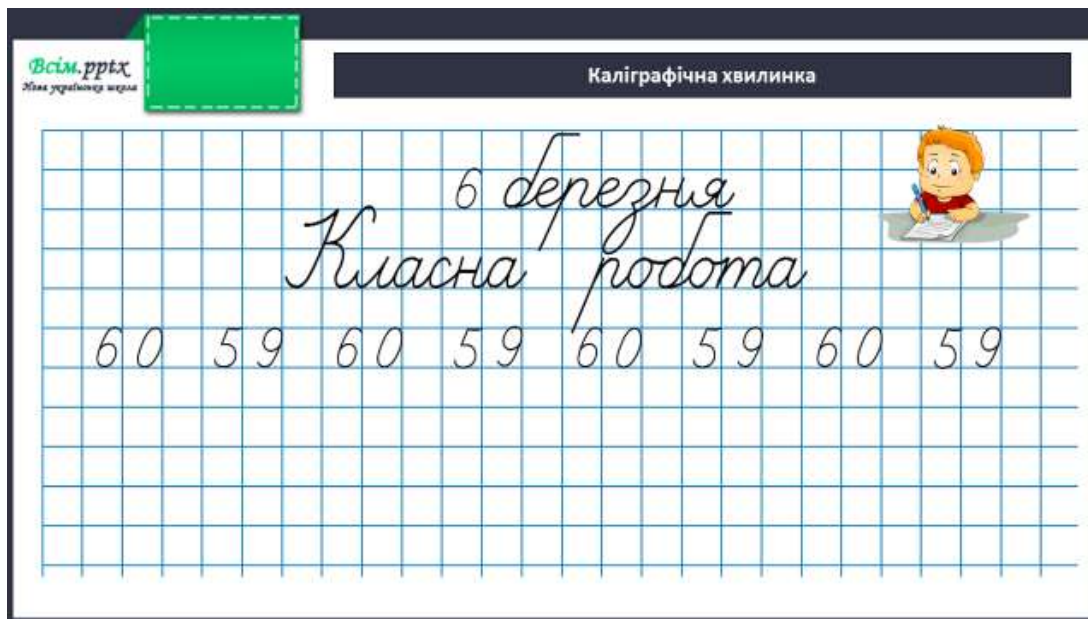
## 06.03 3-А Математика

### Тема. Множення різниці на число. Порівняння виразів.

**Мета:** вчити множити різницю на число; удосконалювати обчислювальні навички, вміння розв'язувати задачі вивчених типів, порівнювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

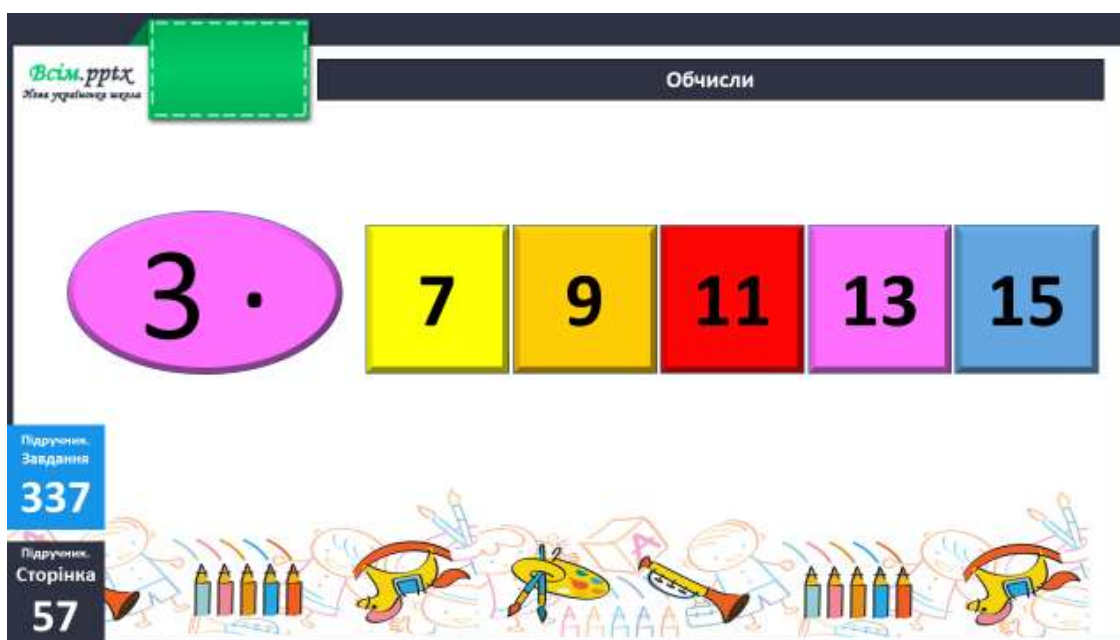
### Хід уроку

#### Каліграфічна хвилинка



#### Робота за підручником (с.57)

#### Завдання 337 (усно)



Всім.рртіх  
Між українською мовою

Обчисли

3 · 19 23 27 29 32

Підручник.  
Завдання  
327

Підручник.  
Сторінка  
57

### Задача 338 (письмово)

Всім.рртіх  
Між українською мовою

Розв'яжи задачу двома способами

До магазину привезли по 8 ящиків хурми і бананів. Маса ящика хурми – 9 кг, а бананів – 15 кг. На скільки кілограмів більше привезли бананів, ніж хурми?

Підручник.  
Задача  
338

Підручник.  
Сторінка  
57

План розв'язання:

I спосіб:

- 1) На скільки ящик хурми легший за ящик бананів?
- 2) На скільки кг більше привезли бананів, ніж хурми?

II спосіб:

- 1) Скільки привезли кг бананів?
- 2) Скільки привезли кг хурми?
- 3) На скільки кг більше привезли бананів, ніж хурми?

Всім.pptx  
Життя української школи

Поясни складання рівності



До магазину привезли по 8 ящиків хурми і бананів. Маса ящика хурми – 9 кг, а бананів – 15 кг. На скільки кілограмів більше привезли бананів, ніж хурми?

$$(15 - 9) \cdot 8 = 15 \cdot 8 - 9 \cdot 8$$

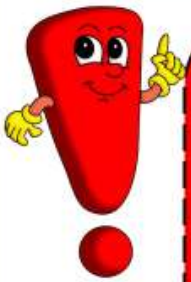
Підручник.  
Задача  
338

Підручник.  
Сторінка  
57

Вивчи правило:

Всім.pptx  
Життя української школи

Запам'ятай

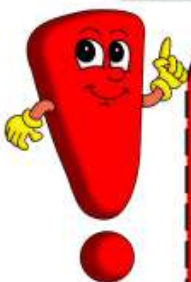


Щоб помножити різницю на число, можна помножити на це число зменшуване і від'ємник окремо і від першого добутку відняти другий

Підручник.  
Сторінка  
58

Всім.pptx  
Життя української школи

Запам'ятай



$(a - b) \cdot c = a \cdot c - b \cdot c$  — ця рівність виражає розподільний закон множення стосовно віднімання

Підручник.  
Сторінка  
58



### Завдання 338 (усно)

Перевір, чи істинна рівність, якщо  $a = 10$ ,  $b = 6$ ,  $c = 5$ .

### Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=mGBzse6lN08>

### Задача 339 (письмово)



Всім.rptx  
Знає українську мову

Розв'яжи задачу

Бабуся ліпить  
24 пиріжки з яблуками  
за 12 хв. А внучка –  
10 пиріжків за 10 хв. За  
скільки хвилин вони  
разом зліплять  
30 пиріжків?

Підручник.  
Задача  
**339**

Підручник.  
Сторінка  
**58**

План розв'язання:

- 1) Скільки пиріжків ліпить бабуся за 1 хвилину?
- 2) Скільки пиріжків ліпить внучка за 1 хвилину?
- 3) Скільки вони разом ліплять пиріжків за 1 хвилину?
- 4) За скільки хвилин вони разом зліплять 30 пиріжків?

### Завдання 340 (усно)

Всім.ррtх  
Між українськими школами

Порівняй вирази, не виконуючи дій

$(45 - 37) \cdot 23$        $45 \cdot 23 + 37 \cdot 23$   
 $5 \cdot (24 + 47)$        $5 \cdot 24 - 5 \cdot 47$   
 $6 \cdot (64 - 25)$        $6 \cdot 64 - 25$

Підручник.  
Завдання  
**340**

Підручник.  
Сторінка  
**58**

Завдання 344 (письмово)

Всім.ррtх  
Між українськими школами

Периметр трикутника  $DEK$  150 см. Довжина сторони  $EK$  дорівнює 30 см.  
Сторона  $DK$  дорівнює стороні  $DE$ . Знайди довжину сторони  $DE$



Підручник.  
Завдання  
**344**

Підручник.  
Сторінка  
**59**

Домашнє завдання:

П.с.59 №346,347.

Виконану роботу сфотографуй та надішли у вайбер або на Нtман.