

## 15.05 Математика

**Тема:** Ділення багатоцифрового числа на трицифрове з перевіркою. Обчислення виразів. Складання задач про рух за схемами. Знаходження довжини сторін рівнобедреного трикутника за відомим периметром та довжиною однієї сторони.

**Мета:** удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння обчислювати вирази на дії різного ступеня з використанням таблиці множення та ділення; виховувати любов до математики.

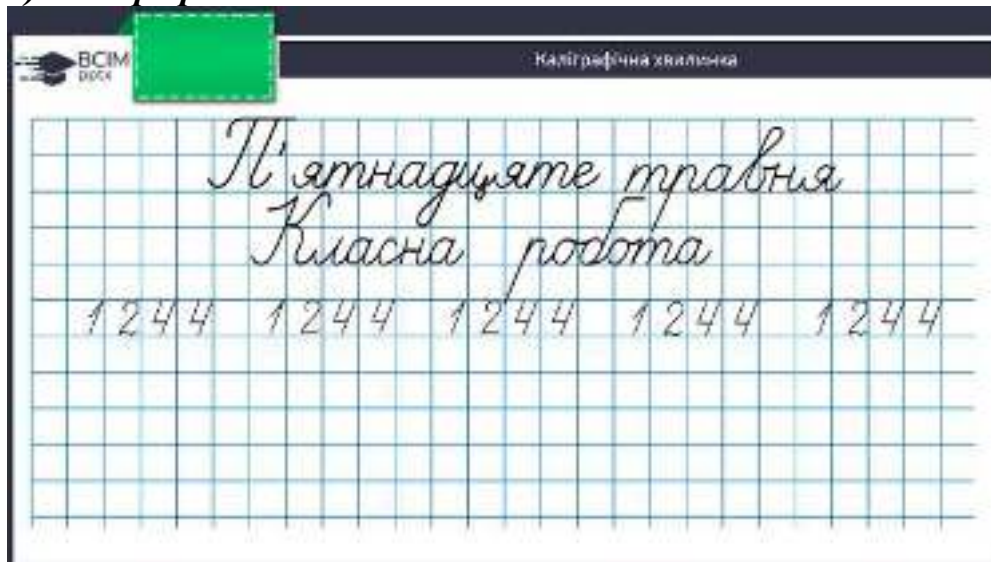
### Хід уроку

**Актуалізація опорних знань.**

**1) Усний рахунок.**

18+16    40-15    18·16

**2) Каліграфічна хвилинка.**



**Повідомлення теми уроку.**

- Сьогодні на уроці ми будемо виконувати ділення багатоцифрового числа на трицифрове з перевіркою. Обчислювати вирази. Складати задачі про рух за схемами. Знаходити довжини сторін рівнобедреного трикутника за відомим периметром та довжиною однієї сторони.

**Розвиток математичних знань та вмінь учнів.**

**Робота за підручником (с.124)**

**1) Приклади 733 (1 - усно)**

**2) Завдання 734 (письмово)**

Поясни, як знайшли частку. Перевір їх множенням.

### 3) Приклади 735 (письмово)

Виконай обчислення у стовпчик.

### 4) Задача 736 (письмово)


BCIM  
Розв'язки задач

Під час тренування перший велосипедист - параолімпієць проїхав 84 км зі швидкістю 28 км/год. Яку відстань за цей час проїхав другий велосипедист, швидкість якого становила  $\frac{13}{14}$  швидкості першого?

1)  $=(\text{год})$  - час;  
2)  $=(\text{км/год})$  - швидкість II велосипедиста;  
3)  $=(\text{км})$

Відповідь: км проїхав другий велосипедист.

Підручник  
736  
Сторінка  
125



### Фізкультхвилинка

[https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\\_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D](https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D)

### 5) Задача 737 (письмово)


BCIM  
Розв'язки задач

Гідроцикл за 20 хв проплив за течією від однієї пристані до іншої зі швидкістю 620 м/хв. Повертався він на 5 хв довше. Яка швидкість течії?

1)  $=(\text{м})$  - проплив за течією;  
2)  $=(\text{хв})$  - час на повернення;  
3)  $=(\text{м/хв})$  - швидкість проти течії;  
4)  $=(\text{м/хв})$  - подвоєна швидкість течії;  
5)  $(\text{м/хв})$

Відповідь: швидкість течії м/хв.

Підручник  
737  
Сторінка  
125



### 6) Задача 738 (1) (письмово)

ВСІМ  
архів

Склади записи про рух плота і моторного човна за схемами.

2 км/год      2 год      у 15 разів  
   більша

?

2 км/год      t - 3 год  
у 15 разів більша

?

1)      = (км/год) - швидкість човна;  
2)      = (км/год) - швидкість зближення;  
3)      = (км)

Відповідь: відстань км.



Варіант  
738  
Варіант  
Сторінка  
125

### 7) Задача 738 (2) (письмово)

ВСІМ  
архів

Склади записи про рух плота і моторного човна за схемами.

2 км/год      2 год      у 15 разів  
   більша


?

2 км/год      t - 3 год  
у 15 разів більша

?

1)      = (км/год) - швидкість човна;  
2)      = (км/год) - швидкість зближення;  
3)      = (км)

Відповідь: відстань км.



Варіант  
738  
Варіант  
Сторінка  
125

### 8) Завдання 739 (1,2,3 письмово)

### 9) Завдання 740 (письмово)

**Периметр рівнобедреного трикутника 56 см.  
Довжина однієї сторони дорівнює 18 см.  
Знайди довжини інших сторін.**

Домашнє завдання.  
П.с.125 № 742.

Роботи надсилайте на Human