

## Задачі на суму двох добутків. Складання задач за моделями, малюнками.

**Мета:** вчити розв'язувати задачі на суму двох добутків, складати задачі за моделями, малюнками; розвивати мислення, пам'ять, увагу, задачі з буквеними даними; виховувати любов до математики.

**Обладнання:** відео урок

### Хід уроку

#### 1. Організація класу

<https://youtu.be/8ljflawO0gs>

*Встало сонце спозаранку,*

*Заирнуло під фіранку.*

*Добрий день нам всім сказало,*

*І у клас наш завітало.*

*Стали струнко, посміхнулись,*

*І до мене повернулись.*

Створення позитивного психологічного клімату класу.

#### 2.Актуалізація опорних знань

Усно обчисли.

63:9   27:9   18:2   54:9   36:9   45:9   72:9

#### 2. Мотивація навчальної діяльності

Каліграфічна хвилинка.



#### 3. Вивчення нового матеріалу.

Робота з підручником с.61 –

Обчисли усно. На с.61 завдання 362.

Розв'яжи задачу на с. 61 №363

Сьогодні

Розв'яжи задачу

Маса індички 9 кг, а гуски – 6 кг. Яка загальна маса трьох таких гусок і восьми індичок?

9 кг

6 кг

363

61

Сьогодні Розв'яжи задачу


Маса теляти 72 кг, а козеняти – у 8 разів менша. Яка маса 6 таких козенят? На скільки кілограмів маса 6 козенят менша від маси теляти?

72кг   У 8 разів менша

364 Підручник, Задача  
61 Підручник, Сторінка

Сьогодні Склади подібну задачу за малюнком і виразом

Маса собаки 35 кг, а кошеняти – у 7 разів менша. Яка маса собаки та кошеняти разом?



$35 + 35 : 7$

364 Підручник, Задача  
61 Підручник, Сторінка

Група А. Задача 365 на с.61.

Сьогодні Склади задачу за короткими записами і розв'яжи їх

9 качок – по 3 кг  
3 качури – по 5 кг } ?


365 Підручник, Задача  
61 Підручник, Сторінка

Фізкультхвилинка.

[https://drive.google.com/file/d/1xISiXwiVrT0uPNNuL\\_BKZFShoUPmjXzw/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1xISiXwiVrT0uPNNuL_BKZFShoUPmjXzw/view?usp=sharing)

#### 4. Закріплення вивченого

Розв'яжи задачу № 366 на с.61

Сьогодні Запиши вираз до задачі

Маса півня  $a$  кг, а поросяти – у 9 разів більша. Яка маса двох таких півнів і поросяти разом?

$(a \cdot 2) + (a \cdot 9)$

366 Підручник, Задача  
61 Підручник, Сторінка

Додаткове геометричне завдання №367 на с.62

Сьогодні

Доведи, що існує не менше ніж два прямокутники з периметром 36 см.  
Побудуй один з них

Так, існує...

Сторони одного прямокутника **5 см та 3 см**

Сторони іншого прямокутника **4 см**. Він є  
квадратом

Знайди

Завдання

367

Підпиши

Сторінка

62

Обчисли усно 369 на с.62

Сьогодні

Обчисли усно

Числа	8	14	18	9	18	27	36	72	81
Знайти	половину		третину			дев'яту частину			

Знайди

Завдання

369

Підпиши

Сторінка

62

5. Підсумок

Домашнє завдання.

*На сторінці 62, виконати  
задачу 370,  
завдання 371*

6.Рефлексія