

Сьогодні  
16.05.2022

Урок  
№154

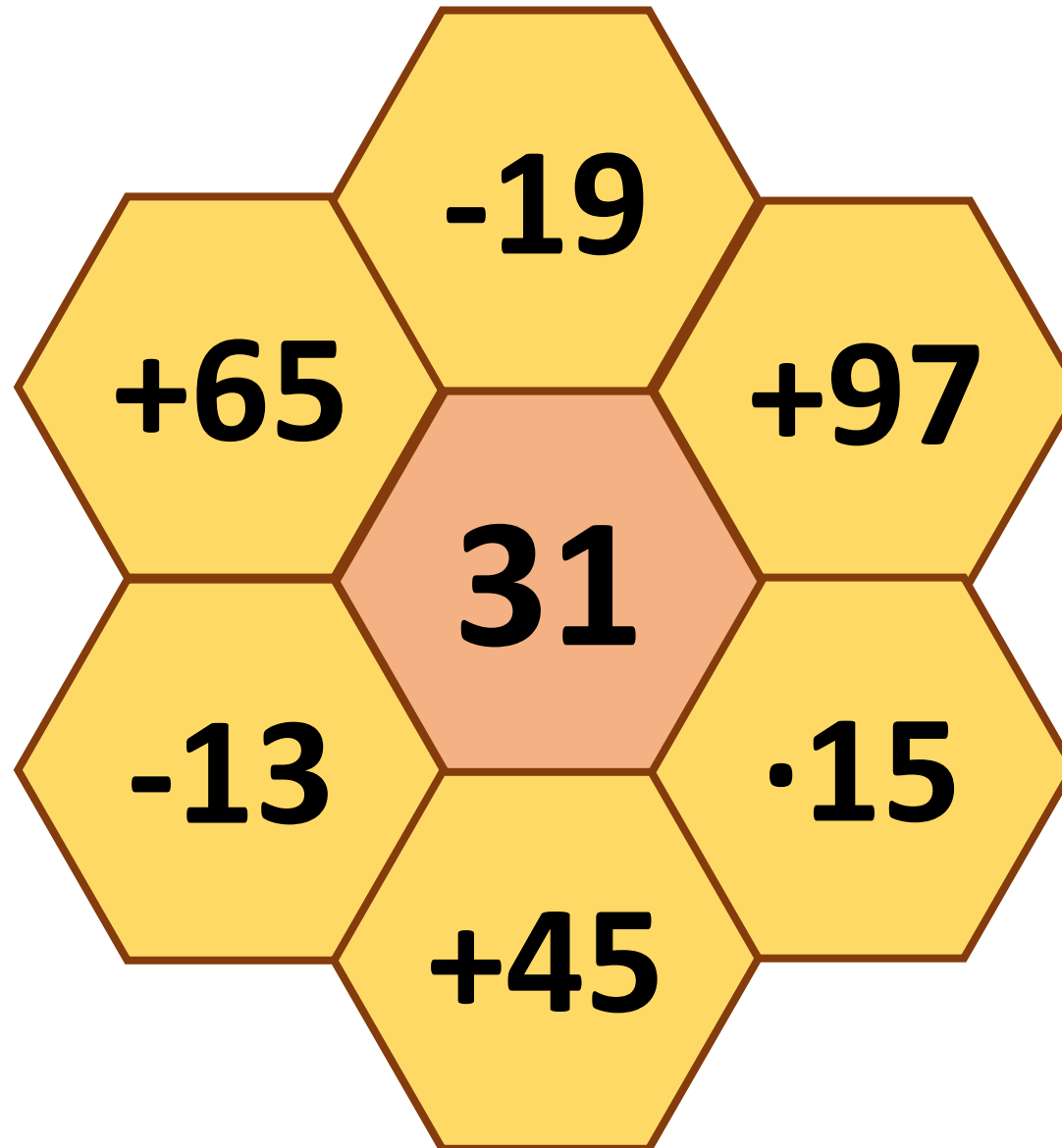


Обчислення виразів. Складання та розв'язування задачі за таблицею. Знаходження сторін рівнобедреного трикутника за відомою стороною та периметром



Любі діти, добрий день!  
Зичу праці і старання!  
А ще, друзі, всім бажаю  
Справдити всі сподівання!





Сьогодні  
16.05.2022

## Каліграфічна хвилинка

1 6 травня  
Класна робота



1 7 4 3

1 7 4 3

1 7 4 3

1 7 4 3

1 7 4 3

Сьогодні  
16.05.2022

**Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 120**



Сьогодні  
16.05.2022

1) Поясни, як знайдено результати.



4 роки = 48 міс.

2 роки 6 міс. = 30 міс.

5 діб = 120 год

4 год 28 хв = 268 хв

2) Чому дорівнює  $\frac{1}{2}$  год?  $\frac{1}{2}$  доби?  $\frac{1}{2}$  року?

30 хв

12 год

6 міс.

Сьогодні  
16.05.20

1) Поясни, як знайдено результати.

3) Півтори хвилини - це 1 хв і ще пів хвилини.  
Скільки це секунд?

90 с

4) Скільки хвилин становить півтори години?

90 хв

5) Скільки місяців становить півтора року?

18 міс.



Сьогодні  
16.05.2022

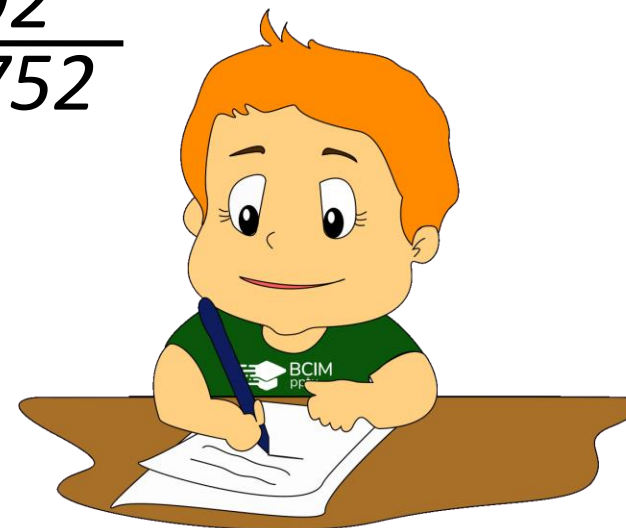
Обчисли

$$(16\ 205 : 35 + 185) \cdot 49 = 31752$$

$$\begin{array}{r|l} 16205 & 35 \\ \hline 140 & 4\ 63 \\ \hline 220 & \\ 210 & \\ \hline 105 & \\ 105 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 463 \\ + 185 \\ \hline 648 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 648 \\ \times 49 \\ \hline 5832 \\ 2592 \\ \hline 31752 \end{array}$$





Сьогодні  
16.05.2022

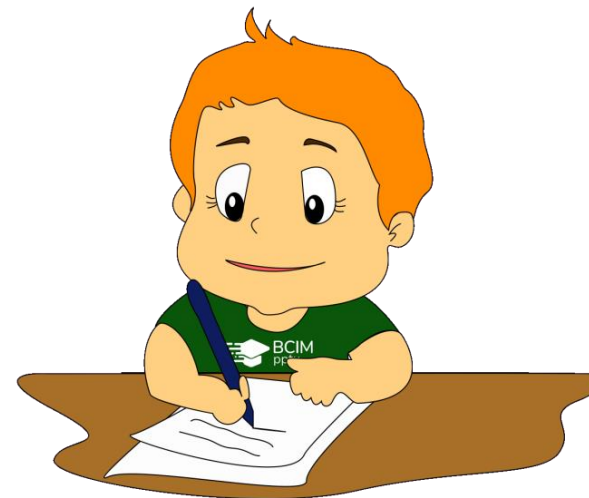
Обчисли

$$(480 \cdot 60 - 3636) : 18 = 1398$$

$$\begin{array}{r} 480 \\ \times 60 \\ \hline 28800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28800 \\ - 3636 \\ \hline 25164 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25164 \overline{) 18} \\ \underline{18} \phantom{00} \\ 71 \phantom{00} \\ \underline{54} \phantom{00} \\ 174 \phantom{00} \\ \underline{162} \phantom{00} \\ 144 \phantom{00} \\ \underline{144} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$



**Із 23 га зібрали 506 ц гречки. Скільки центнерів рису зібрали з 18 га, якщо врожайність у 2 рази більша?**

1)  $506 : 23 = 22(\text{ц})$  зібрали гречки з 1 га;

2)  $22 \cdot 2 = 44(\text{ц})$  зібрали рису з 1 га;

3)  $44 \cdot 18 = 792(\text{ц})$

*Відповідь: зібрали 792 ц рису.*



Сьогодні  
16.05.2022

Склади та розв'яжи задачу за таблицею

Ділянка	Урожайність	Площа	Зібрано проса
Перша	12 ц	?	} 460 ц
Друга	7 ц	28 га	

1)  $28 \cdot 7 = 196(\text{ц})$  з другої ділянки;

2)  $460 - 196 = 264(\text{ц})$  з першої ділянки;

3)  $264 : 12 = 22(\text{га})$

Відповідь: площа першої ділянки 22 га.



**Знайди довжини сторін рівнобедреного трикутника,  
якщо одна зі сторін на 15 см довша від іншої,  
а периметр - 45 см**



1)  $45 - 15 = 30(\text{см})$  периметр трикутника з  
однаковими сторонами;

2)  $30 : 3 = 10(\text{см})$  одна сторона;

3)  $10 + 15 = 25(\text{см})$

*Відповідь: 10 см, 10 см, 25 см.*

Сьогодні  
16.05.2022

Обчисли

$$(16\ 240 : 35 + 189) \cdot 48 = 31\ 344$$

$$\begin{array}{r|l} 16240 & 35 \\ \hline 140 & 4\ 64 \\ \hline 224 & \\ 210 & \\ \hline 140 & \\ \hline 140 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 464 \\ + 189 \\ \hline 653 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 653 \\ \times 48 \\ \hline 5224 \\ 2612\phantom{0} \\ \hline 31344 \end{array}$$



Сьогодні  
16.05.2022

Обчисли

$$(480 : 60 + 3592) : 50 = 72$$

$$480 : 60 = 8$$

$$8 + 3592 = 3600$$

$$\begin{array}{r} 3600 \\ 350 \\ \hline 100 \\ 100 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \\ \hline 72 \end{array}$$



Сьогодні  
16.05.2022

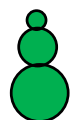
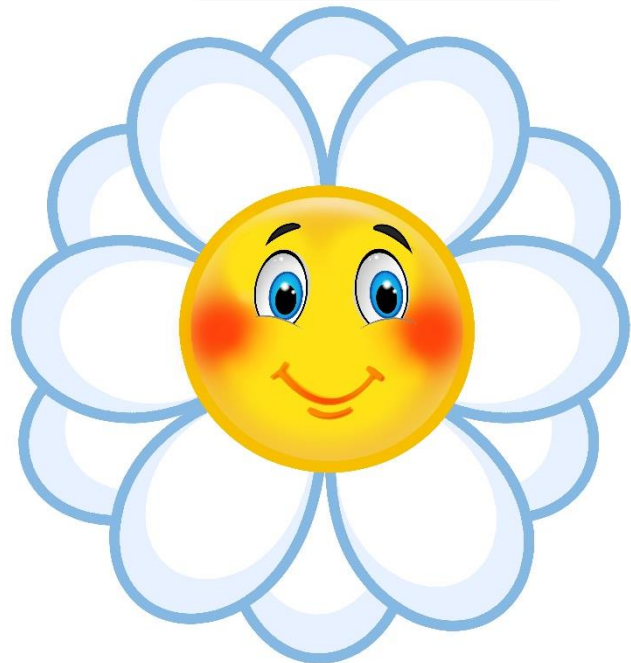
Домашнє завдання



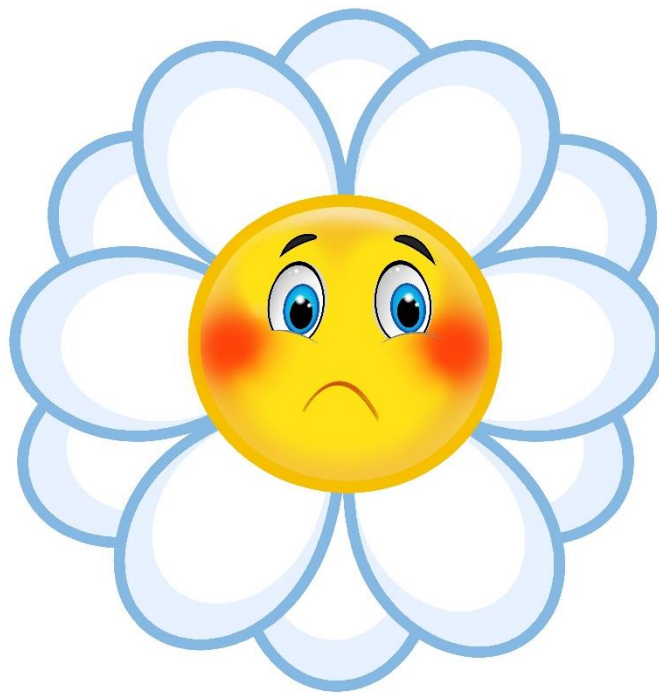
На сторінці підручника 121  
опрацювати №711, 712  
*Короткий запис у щоденник*  
с.121 №711, 712

Сьогодні

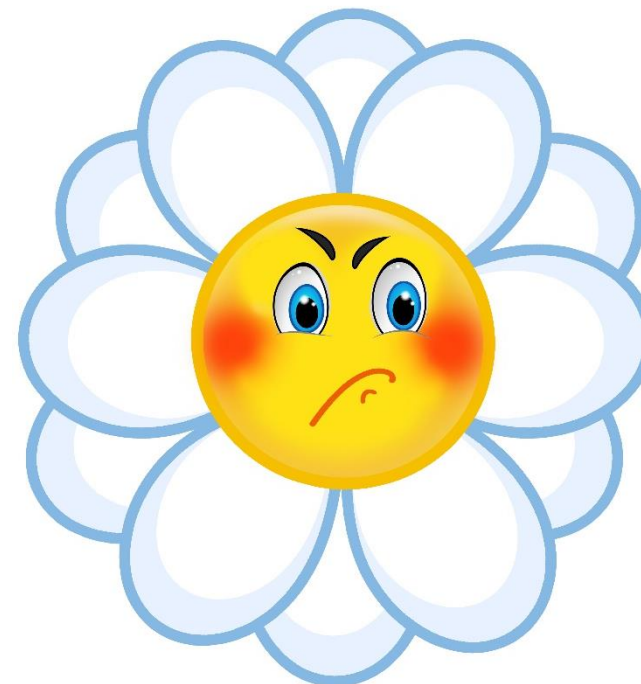
Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO



У мене все  
вийшло



Було  
важко



Нічого не  
зрозумів



При яких значеннях  $a$  сума  $500 + a$  буде більша від  $1200$ ?  
різниці  $500 - a$  буде менша від  $200$ ?

$$a > 700$$

$$a > 300$$



Використавши сім разів цифру 8 та кілька разів знак + ,  
записали вираз, значення якого дорівнює 200.



$$8+8\cdot 8+8\cdot 8+8\cdot 8=200$$