

Сьогодні

Урок

**Розв'язування задач пов'язаних
з одиничною нормою.
Складання виразів
розв'язування задач за
схемами. Обчислення виразів**



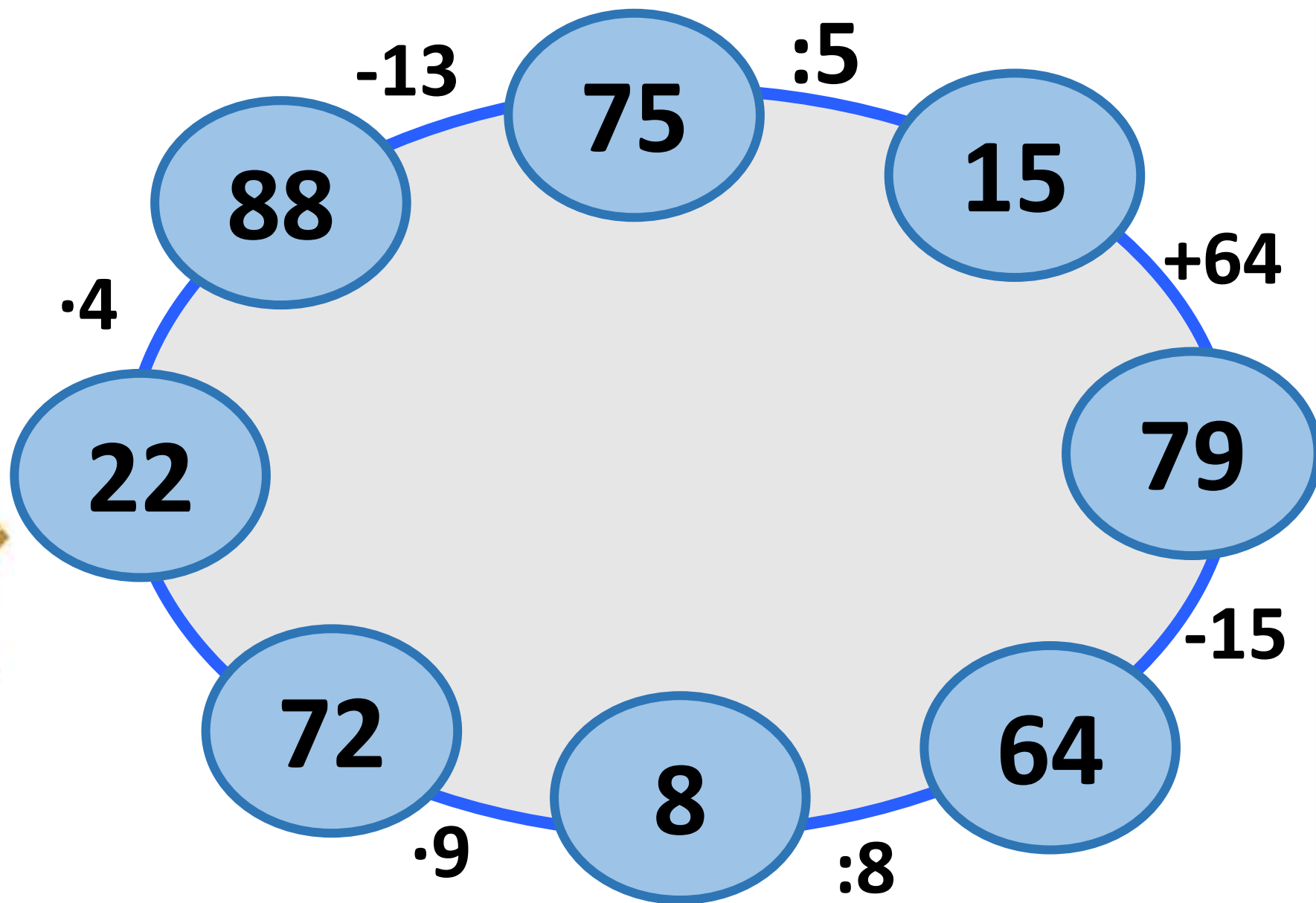
Мета: вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.





Наше красне, ясне сонце
Заирнуло у віконце.
В шибку стукає здаля,
Вже проснулась дівтора!
Тож берем скоріш бажання
Й приступаймо до навчання.





Двадцять шосте квітня
Класна робота



2 0 2 3 2 0 2 3 2 0 2 3 2 0 2 3 2 0 2 3

$$x : 36 - 345 = 259$$

$$x : 36 = 259 + 345$$

$$x : 36 = 604$$

$$x = 604 \cdot 36$$

$$x = 21744$$

$$21744 : 36 - 345 = 259$$

$$259 = 259$$

$$(x : 40) - 30 = 130$$

$$x : 40 = 130 + 30$$

$$x : 40 = 160$$

$$x = 160 \cdot 40$$

$$x = 6400$$

$$(6400 : 40) - 30 = 130$$

$$130 = 130$$



У тепличному господарстві зібрали 3200 кг овочів та зелені. Помідори становили $\frac{2}{5}$ маси всієї продукції, а $\frac{3}{4}$ маси решти становили огірки. Помідори розклали в ящики по 20 кг, огірки в ящики по 30 кг, зелень пов'язали в пучки. Скільки використали ящиків для транспортування овочів?

- 1) $3200 : 5 \cdot 2 = 1280(\text{кг})$ помідорів;
- 2) $3200 - 1280 = 1920(\text{кг})$ решта;
- 3) $1920 : 4 \cdot 3 = 1440(\text{кг})$ зібрали огіроків;
- 4) $1280 : 20 = 64(\text{ящ.})$ з помідорами;
- 5) $1440 : 30 = 48(\text{ящ.})$
- 6) $64 + 48 = 112(\text{ящ.})$

Відповідь: використали 112 ящиків.



Два літаки летіли з однаковою швидкістю. Перший літак був у повітрі 4 год, другий - 6 год і пролетів на 1600 км більше, ніж другий .

$$1) 1600 : (6 - 4) \cdot 4$$

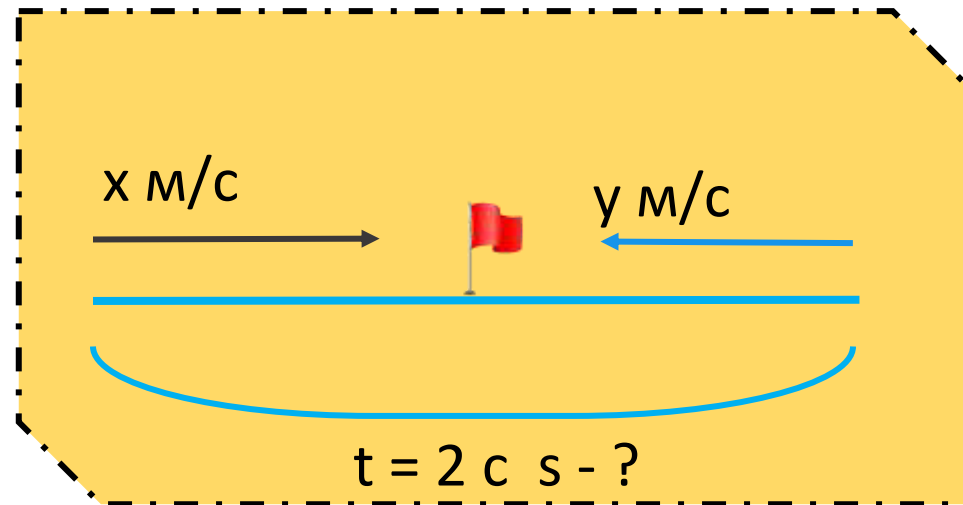
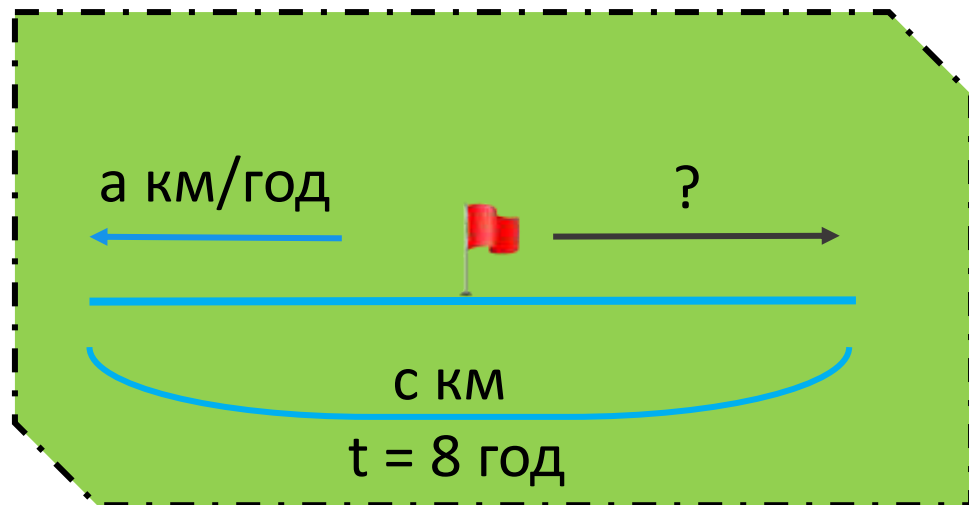
$$2) 1600 : (6 - 4) \cdot 6$$

Відстань яку протелів перший літак за 4 год.

Відстань яку протелів другий літак за 6 год.







с:8-а (км/год)
- швидкість

(х+у)·2 (м)
- відстань



$$768 : 24 - 782 : 34 = 9$$

$$\begin{array}{r} 768 \overline{) 24} \\ \underline{72} \\ 48 \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 782 \overline{) 34} \\ \underline{68} \\ 102 \\ \underline{102} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ - 23 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$11\,040 \cdot 28 = 309\,120$$

$$\begin{array}{r} 11040 \\ \times 28 \\ \hline 8823 \\ 2208 \\ \hline 309120 \end{array}$$



Колесо, довжина обода якого 1 м 2 дм, на деякій відстані обернулося 48 разів. Скільки разів обернеться на тій самій відстані друге колесо, довжина обода якого на 6 дм більша від довжини обода першого колеса?

1) $12 \text{ дм} \cdot 48 = 576(\text{дм})$ довжина 48 обертів;

2) $12 \text{ дм} + 6 \text{ дм} = 18(\text{дм})$ довжина обода другого колеса;

3) $576 : 18 = 32(\text{р.})$

Відповідь: друге колесо обернеться 32 рази.





На сторінці підручника 108
опрацювати № 618



Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителів на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.

