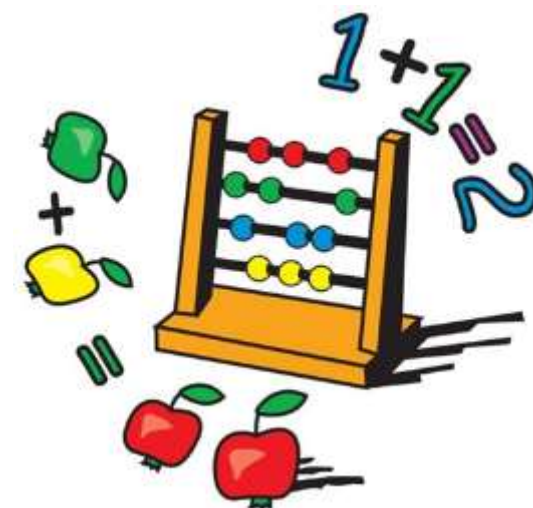


Сьогодні
30.09.2024

*Урок
№21*



**Формування уміння
множити двоцифрові
числа на двоцифрові.
Розв'язування задач з
частинами**



Сьогодні

Дата: 30.09.2024

Клас: 4-Б

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. **Формування уміння множити двоцифрові числа на двоцифрові. Розв'язування задач з частинами.**

Мета: формування уміння множити двоцифрові числа на двоцифрові; розв'язування задач з частинами; виробляти культуру математичних записів; розвивати уміння грамотно, логічно, повно відповідати на запитання, аргументувати свої дії; розвивати логічне мислення, пам'ять, творчу активність учнів; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



**Вже пролунав шкільний дзвінок,
Покликав всіх нас на урок.
Рівненько стали. Все. Вже час,
Роботу починає клас.
За парти всілися зручненько,
Поклали руки всі гарненько.
Готові? Так.
А настрій як? Клас!
Тож успіх всіх чекає нас!**



Сьогодні
30.09.2024

Обчисли

$$7 \cdot 8$$

56

48

35

32

72

24

Сьогодні
30.09.2024

Обчисли

$$6 \cdot 4$$

56

48

35

32

72

24

Сьогодні
30.09.2024

Обчисли

$$9 \cdot 8$$

56

48

35

32

72

24

$$8 \cdot 4$$

56

48

35

32

72

24

Приділяйте вересня
Класна робота



5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6 5 6

**Досліди, за яких значень x справджується
нерівність: $55 < x < 57$**



РУХЛИВА

ВПРАВА

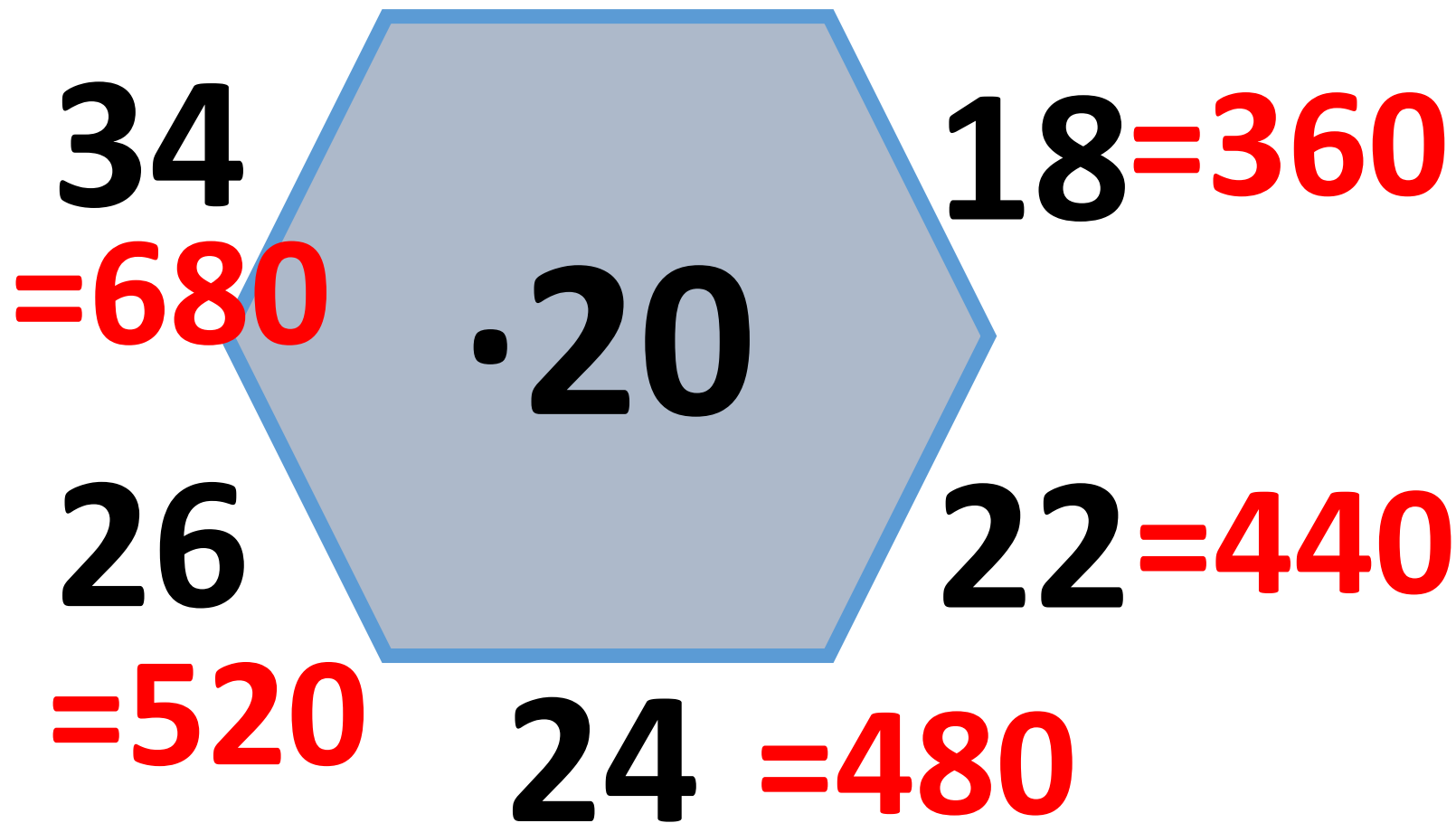


Сьогодні
30.09.2024

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 35**



$$33 = 660$$



$$34 = 680$$

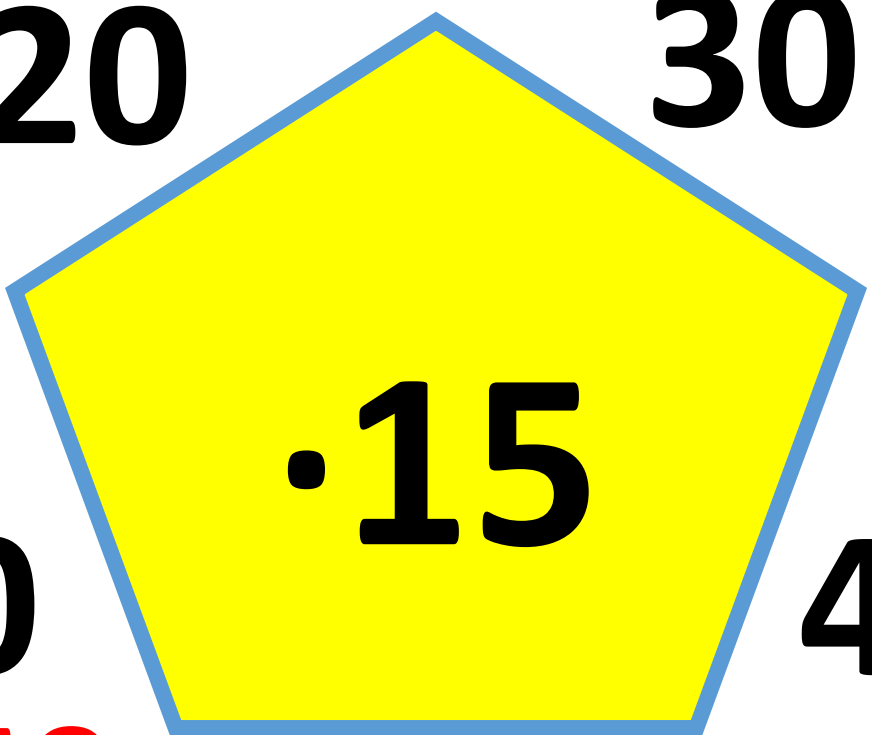
$$18 = 360$$

$$22 = 440$$

$$24 = 480$$

$$26 = 520$$

$$34 = 680$$



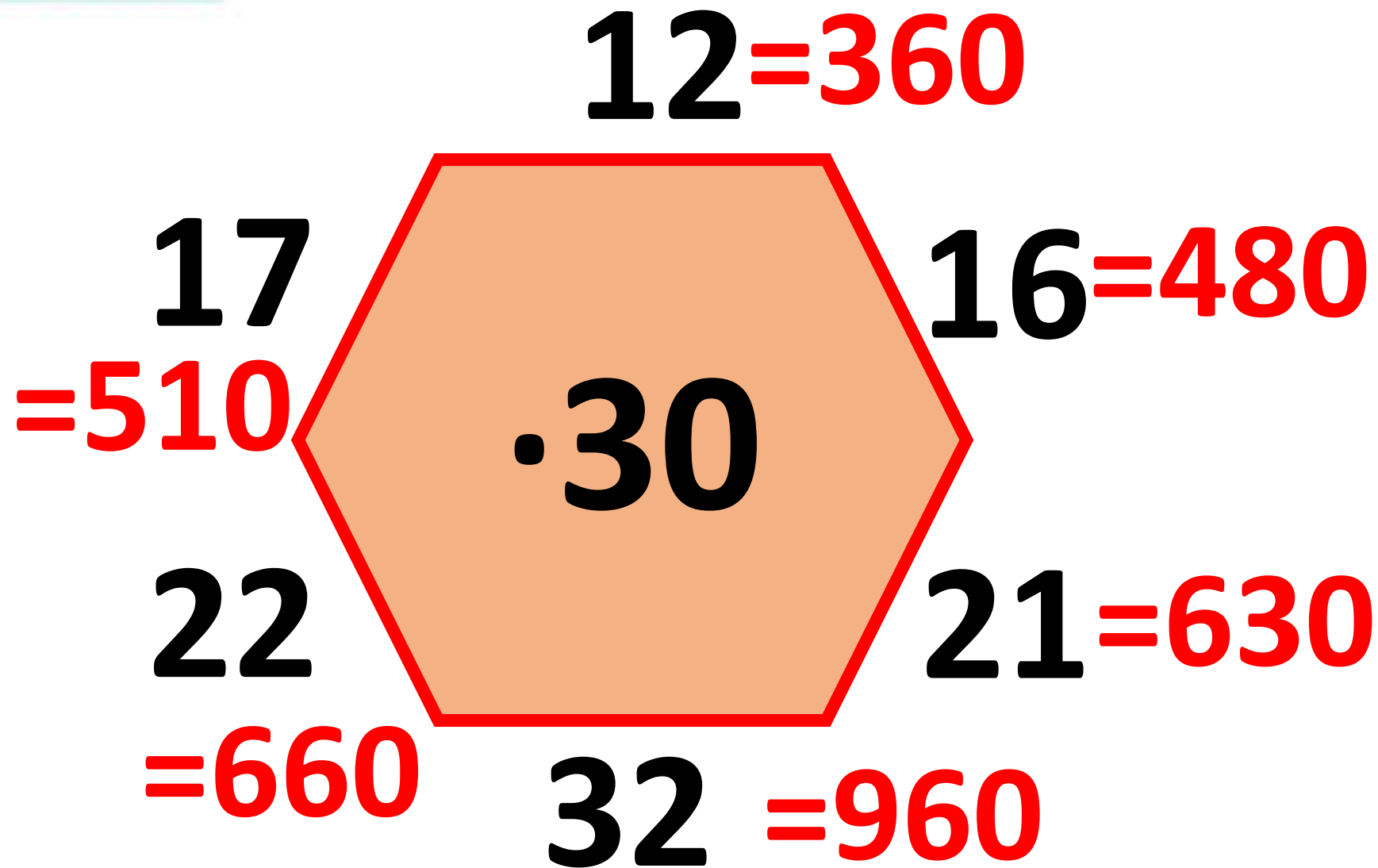
$20 \cdot 15 = 300$

$30 \cdot 15 = 450$

$40 \cdot 15 = 600$

$60 \cdot 15 = 900$

$50 \cdot 15 = 750$


$$\begin{array}{c} 12=360 \\ 17=510 \\ 16=480 \\ 21=630 \\ 22=660 \\ 32=960 \end{array}$$

·30

Сьогодні
30.09.2024

Виконай множення з поясненням. Перевірте одне одного.

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 42 \\ 21 \\ \hline 42 \\ \hline 84 \\ \hline 882 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 31 \\ 12 \\ \hline 62 \\ \hline 31 \\ \hline 372 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 23 \\ 23 \\ \hline 69 \\ \hline 46 \\ \hline 529 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 17 \\ 38 \\ \hline 136 \\ \hline 51 \\ \hline 646 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 67 \\ 14 \\ \hline 268 \\ \hline 67 \\ \hline 938 \end{array}$$



Сьогодні
30.09.2024

Виконай множення з поясненням. Перевірте одне одного.

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 34 \\ 48 \\ \hline 272 \\ \hline 136 \\ \hline 1632 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 27 \\ 13 \\ \hline 81 \\ \hline 27 \\ \hline 351 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 14 \\ 39 \\ \hline 126 \\ \hline 42 \\ \hline 546 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 15 \\ 21 \\ \hline 15 \\ \hline 30 \\ \hline 315 \end{array}$$

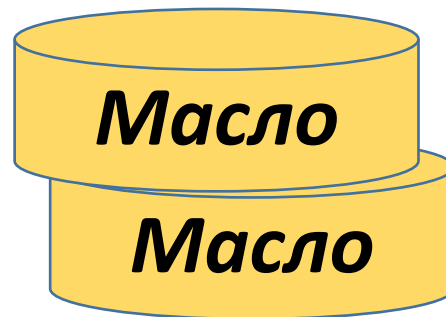
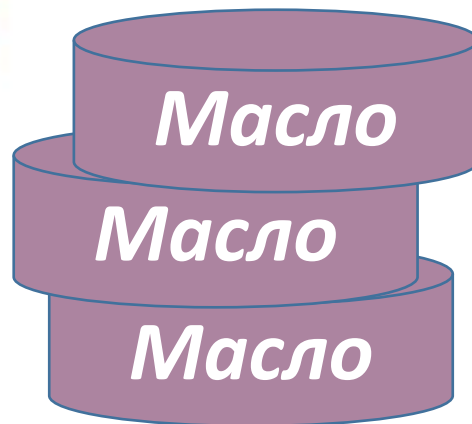
$$\begin{array}{r} \text{х} \quad 78 \\ 11 \\ \hline 78 \\ \hline 78 \\ \hline 858 \end{array}$$



Яка маса одного ящика масла? $40:5=8(кг)$

трьох ящиків масла? $8 \cdot 3 = 24(кг)$

двох ящиків масла? $8 \cdot 2 = 16(кг)$



40кг *5 ящиків*

Деревину краще склеювати тоді, коли в ній міститься дев'ята частина води. Скільки води міститься в деревині масою 36 кг, готовій до склеювання?

$$36 : 9 = 4 (\text{кг})$$

Відповідь: 4 кг води.



Батько може доїхати до місця роботи автобусом за 56 хв або на метро за 28 хв. На скільки менше часу витратить батько на дорогу до роботи й назад за 7 днів, якщо їздитимете на метро?

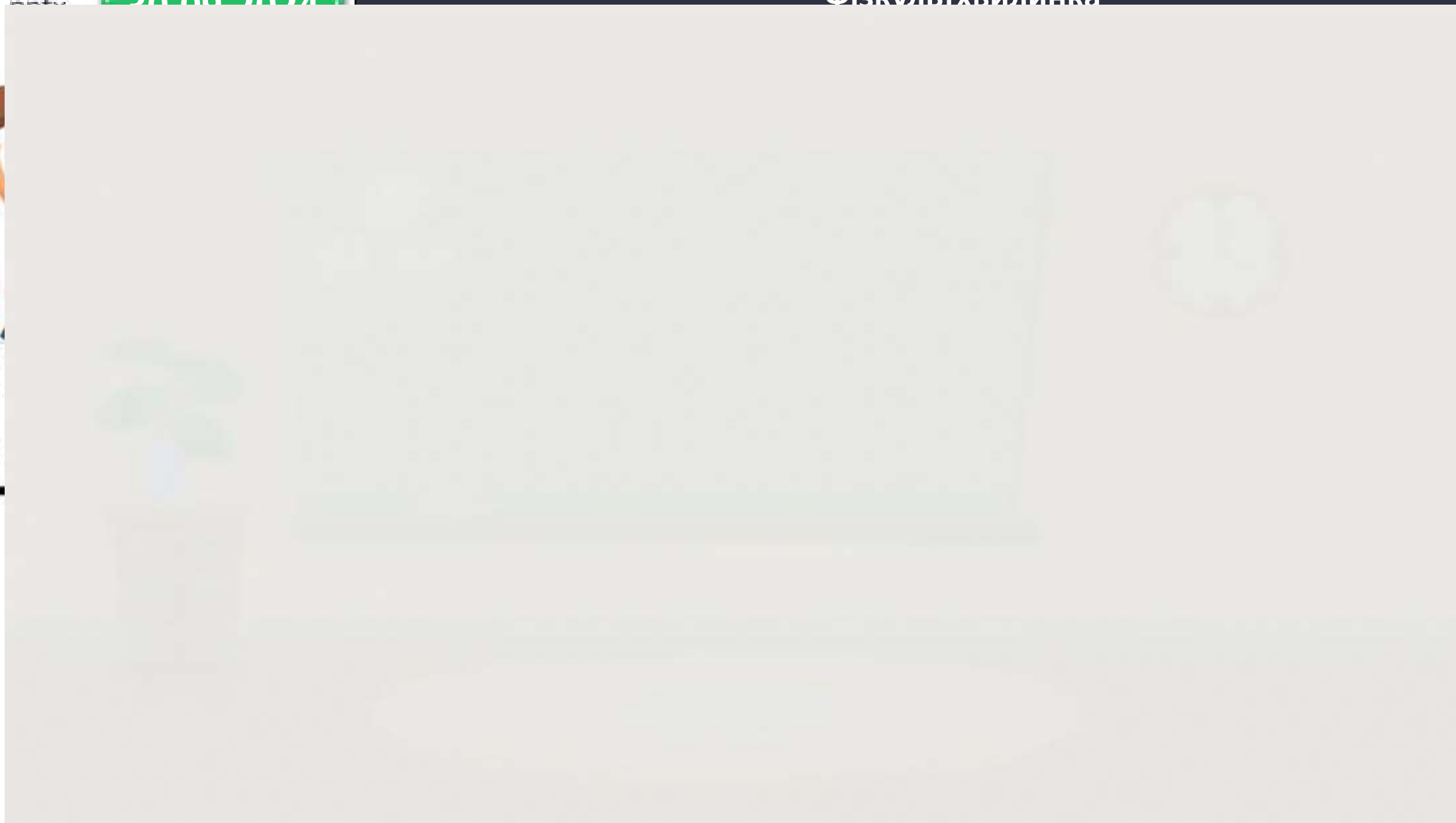
1) $56 - 28 = 28(\text{хв})$ на стільки менше часу витратить, щоб подолати один раз відстань на метро;

2) $28 \cdot 2 = 56(\text{хв})$ час до роботи й назад;

3) $56 \cdot 7 = 392(\text{хв})$

Відповідь: на 392 хв менше або на 6 год 32хв.





Промоутер для безкоштовного розповсюдження одержав 400 примірників газет. За $\frac{1}{2}$ год він роздав $\frac{1}{8}$ усіх газет, а за наступні пів години – п'яту частину тих газет, що залишилися. Решту газет він роздав ще за 1 год. Скільки примірників газет роздав промоутер за другу годину?

1) $400 : 8 = 50(\text{газ.})$ роздав за $\frac{1}{2}$ год;

2) $400 - 50 = 350(\text{газ.})$ залишилося;

3) $350 : 5 = 70(\text{газ.})$ за наступні пів години.

4) $400 - 50 - 70 = 280(\text{газ.})$

Відповідь: 280 газ. роздав за другу годину.

**Відкрили кран, з якого за 1 хв виливається 20 л води, і за 8 хв наповнили ванну. Потім кран закрили й відкрили зливний отвір, крізь який уся вода витікла за 4 хв.
Скільки літрів води витікало за 1 хв?**

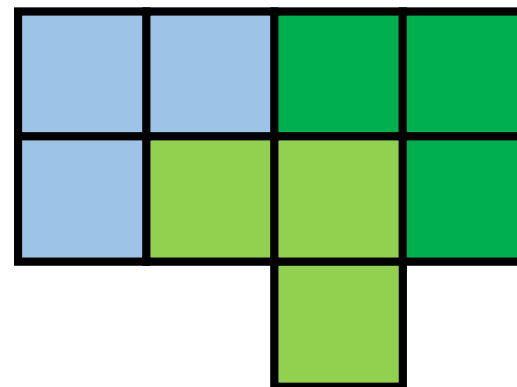
1) $20 \cdot 8 = 160(\text{л})$ - кількість наливої води;

2) $160 : 4 = 40(\text{л})$

Відповідь: за 1 хв витікало 40 л.



**Накресли фігуру
(по клітинках)
і поділи її на 3
однакові частини.**



Сьогодні
30.09.2024

Склади задачу за малюнком і запитанням. Запиши розв'язання виразом.

Скільки потрібно каністр з
бензином, щоб заправити
бензобак автомобіля
місткістю 120 л?



8л



?, на 12 л
більше

$$120 : (8 + 12) = 6$$

Сьогодні
30.09.2024

(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/watch?v=p2sy3fad321>

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**

Сьогодні
30.09.2024

Домашнє завдання



**Короткий запис у
щоденник**

с.36, № 210, 211.

**Фотозвіт виконаної роботи
надсилай на освітню
платформу Human.**

Бажаю успіхів у навчанні!

Сьогодні
30.09.2024

Обери колір, що характеризує твій настрій.

