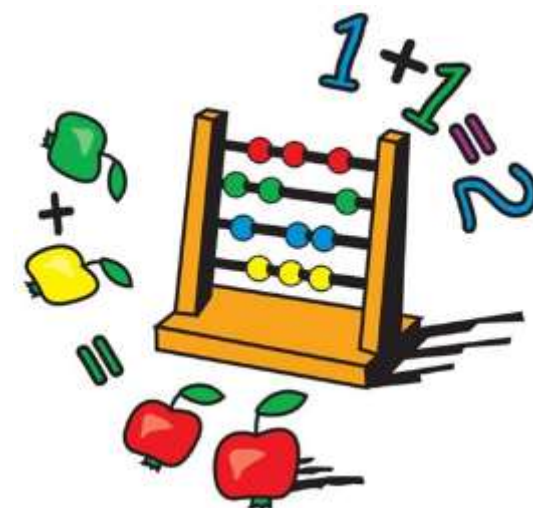


Сьогодні
25.09.2024

Уро
к
№21



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



Сьогодні
25.09.2024

Дата: 30.09.2024

Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

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
25.09.2024

Обчисли

$7 \cdot 8$

56

48

35

32

72

24

Сьогодні
25.09.2024

Обчисли

$$6 \cdot 4$$

56

48

35

32

72

24

Сьогодні
25.09.2024

Обчисли

9·8

56

48

35

32

72

24

Сьогодні
25.09.2024

Обчисли

$$8 \cdot 4$$

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: $55 < x < 57$**

Сьогодні
25.09.2024

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА

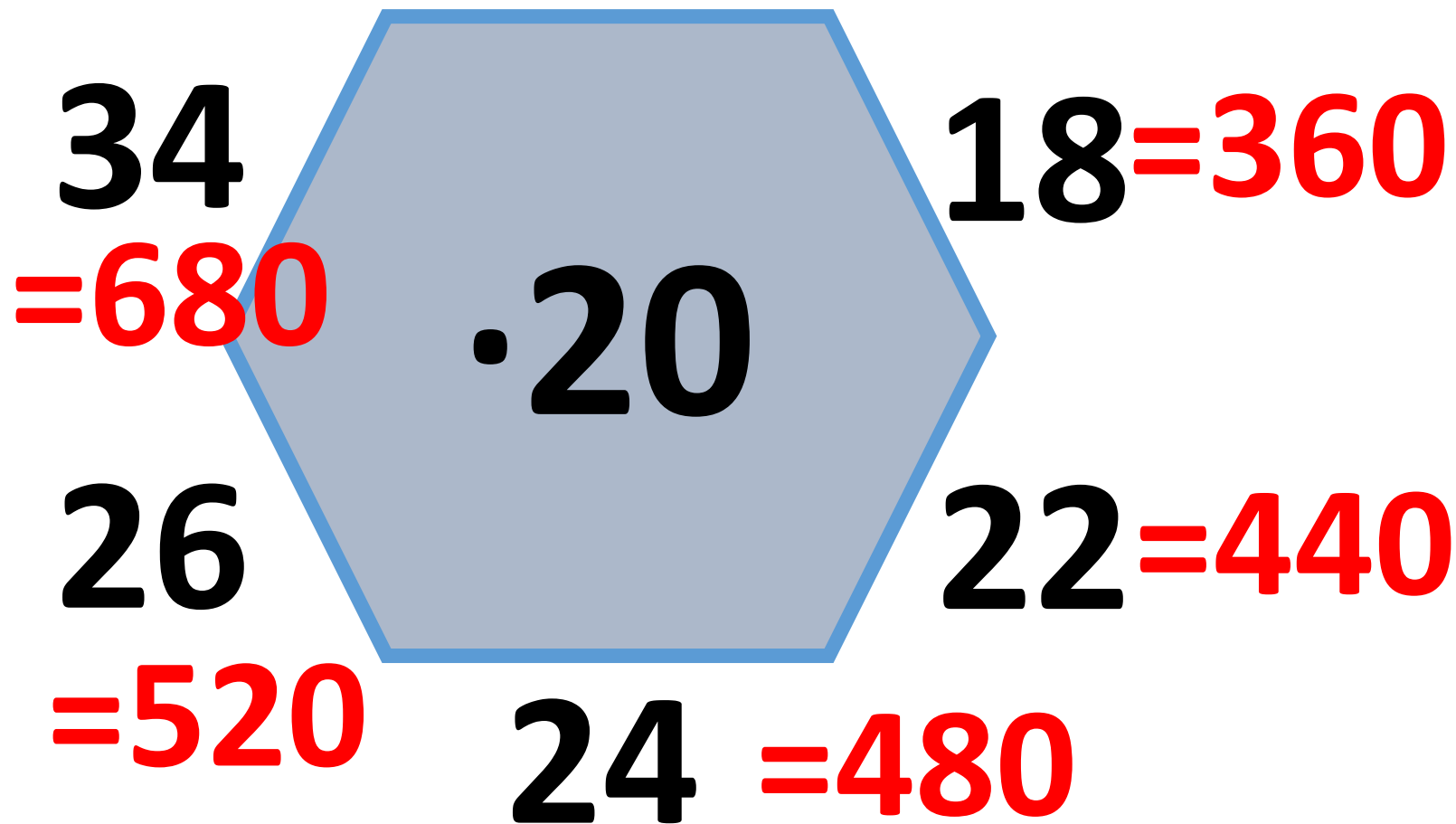


Сьогодні
25.09.2024

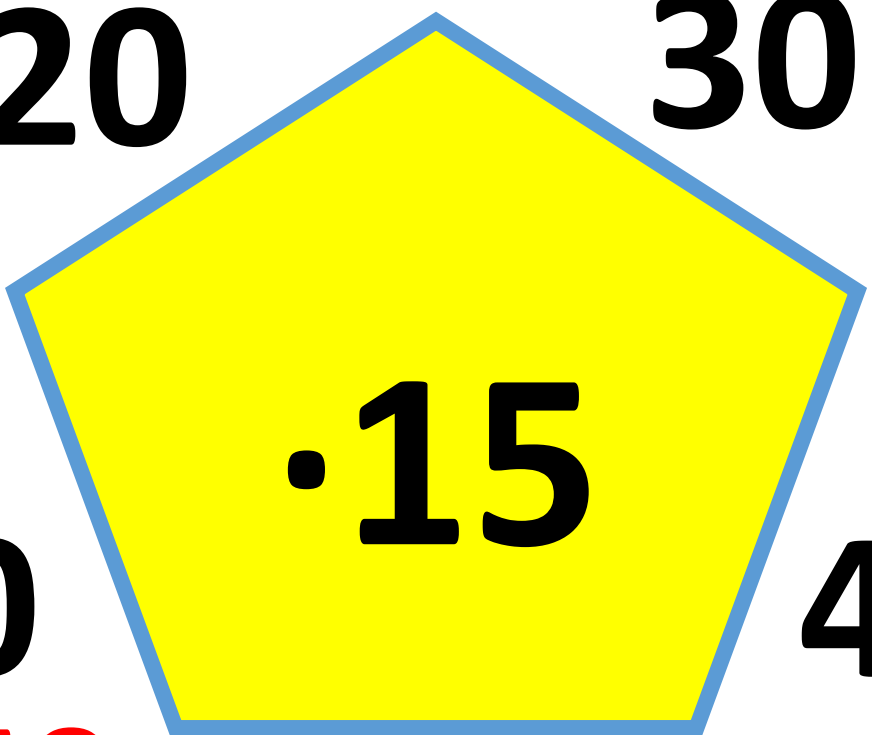
**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 35**



$$33 = 660$$



$$\begin{array}{l} 34 = 680 \\ 26 = 520 \\ 24 = 480 \end{array} \begin{array}{c} \cdot 20 \\ \cdot 20 \\ \cdot 20 \end{array} \begin{array}{l} 18 = 360 \\ 22 = 440 \\ 33 = 660 \end{array}$$



$20 \cdot 15 = 300$

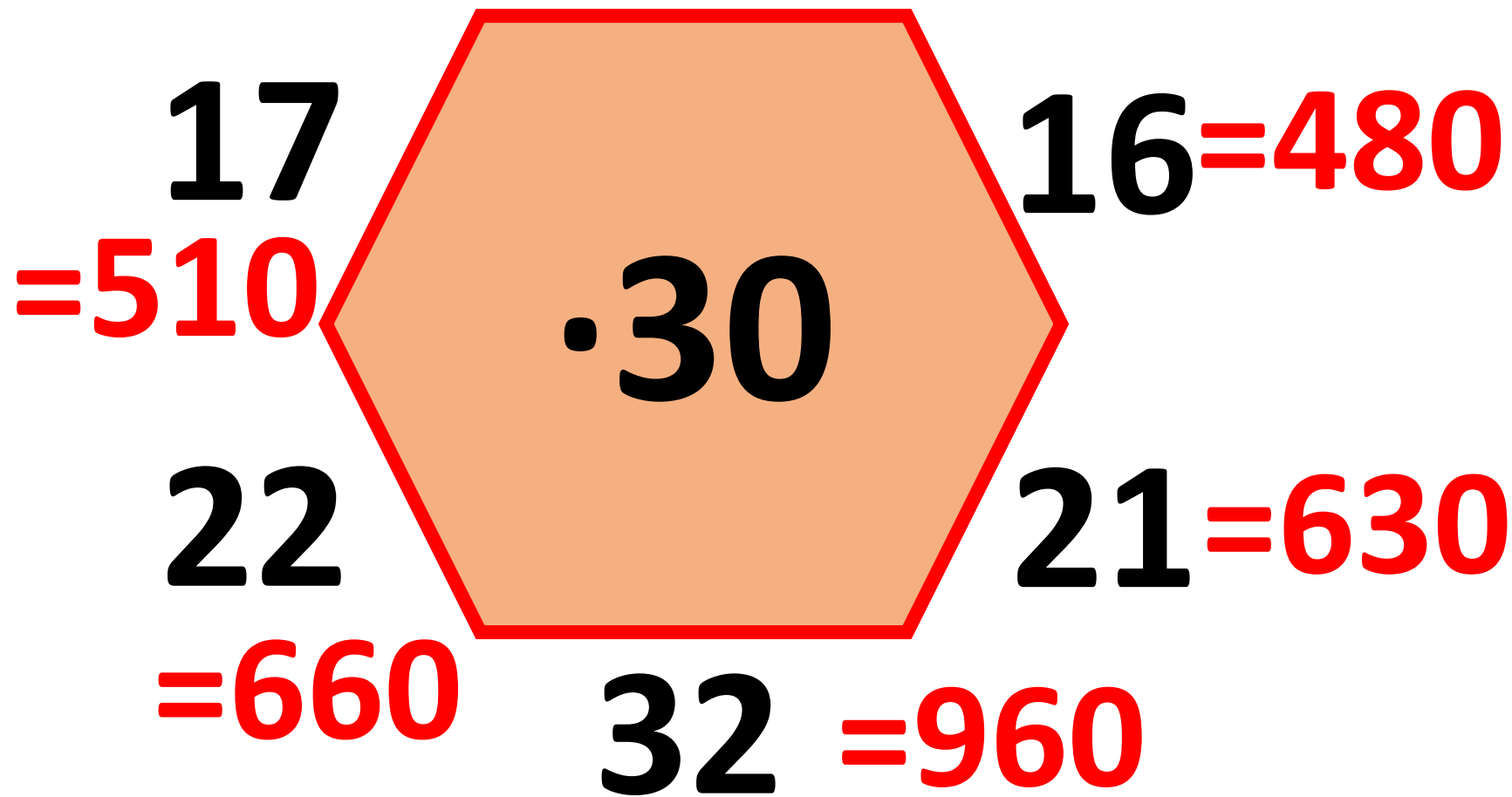
$30 \cdot 15 = 450$

$40 \cdot 15 = 600$

$60 \cdot 15 = 900$

$50 \cdot 15 = 750$

$$12 = 360$$



Сьогодні
25.09.2024

Виконай множення з поясненням. Перевірте одне одного.

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

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

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

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

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



Сьогодні
25.09.2024

Виконай множення з поясненням. Перевірте одне одного.

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

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

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

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

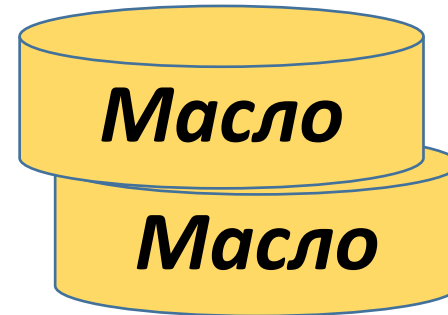
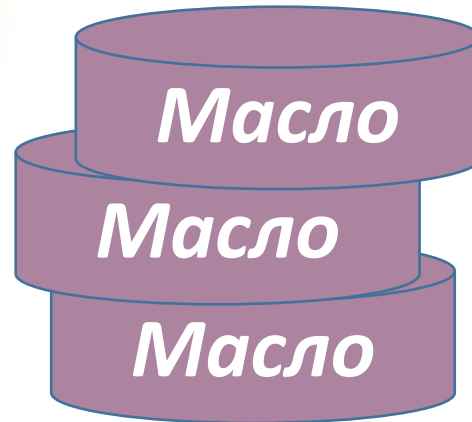
$$\begin{array}{r} \text{ } \\ \times 78 \\ \hline 11 \\ 78 \\ \hline 78 \\ \hline 858 \end{array}$$



Яка маса одного ящика масла? $40:5 = 8(\text{кг})$

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

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



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.

:



Сьогодні
25.09.2024

Розв'яжи задачу

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 32 хв.





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?

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

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

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

$$4) \quad 400-50-70 = 280(\text{газ.})$$

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?**

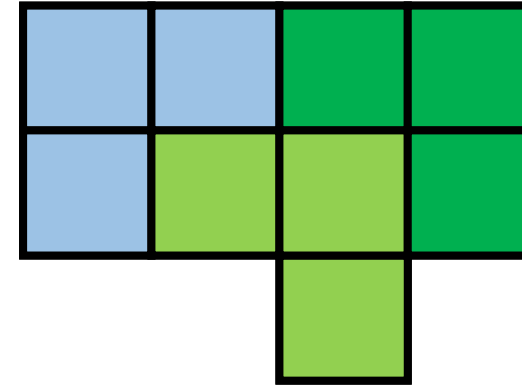
1) $20 \cdot 8 = 160(\text{л})$ - кількість наливої води;

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
25.09.2024

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
25.09.2024

(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

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

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**

Сьогодні
25.09.2024

Домашнє завдання



**Короткий запис у
щоденник**

С.36, № 210, 211.

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

Бажаю успіхів у навчанні!

Сьогодні
25.09.2024

Обери колір, що характеризує твій настрій.

