

Сьогодні
02.02.2024

Уро
к

№10
Нова українська школа

**Множення на 1 і 0.
Розв'язування
розширеної задачі на
зведення до одиниці,
що містить непряме
зменшення на кілька
одиниць**



Сьогодні
02.02.2024

Дата: 09.02.2024

Клас: 3- Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема. Множення на 1 і 0. Розв'язування розширеної задачі на зведення до одиниці, що містить непряме зменшення на кілька одиниць. Повторення. Порівняння іменованих чисел.

Мета: вчити множити на 1 і 0, розв'язувати розширені задачі на зведення до одиниці, що містять непряме зменшення на кілька одиниць; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.





Дзень, дзелень,
Дзвенить дзвінок,
Кличе діток на урок.
«Добрий день!»
Всі привітались,
Й уроку приготувались!

Сьогодні
02.02.2024

Перевірка домашніх завдань



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



18



55



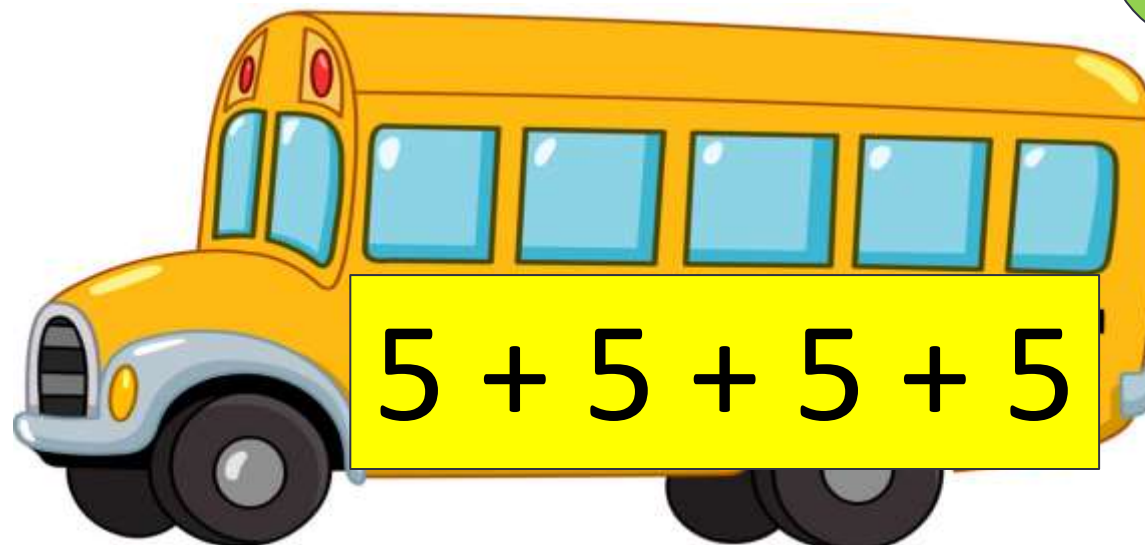
21



50



70



$$5 + 5 + 5 + 5$$



20

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



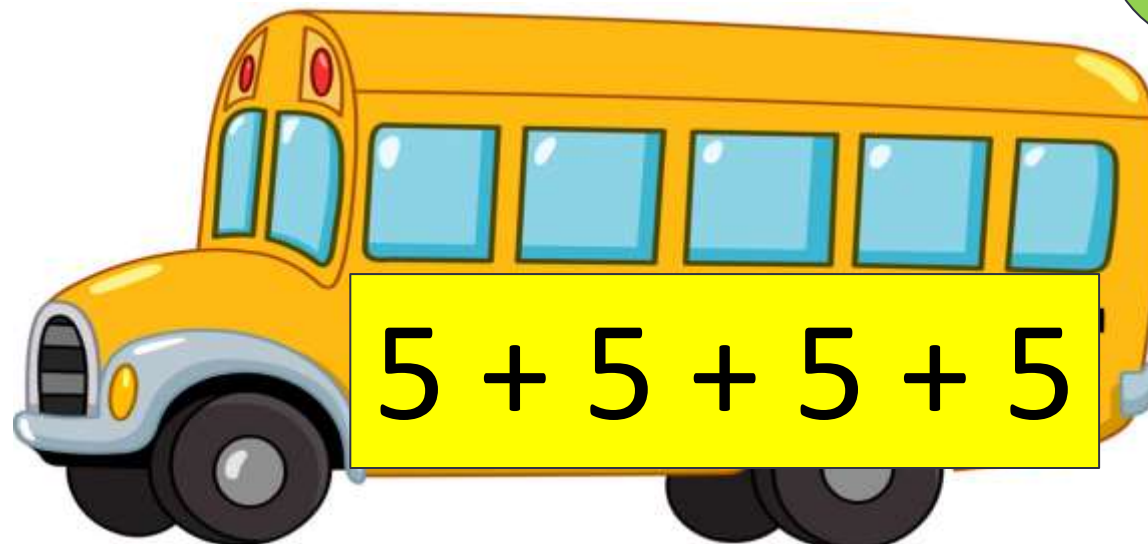
18



55



21



$$5 + 5 + 5 + 5$$

50

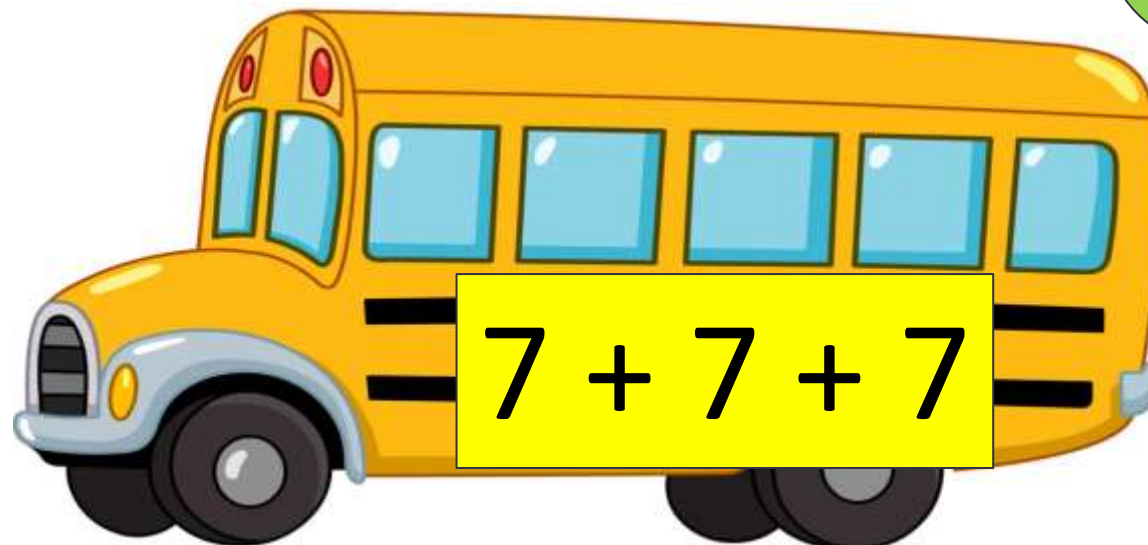
70

20



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



$$7 + 7 + 7$$

50

25

18

55

70

20

21

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



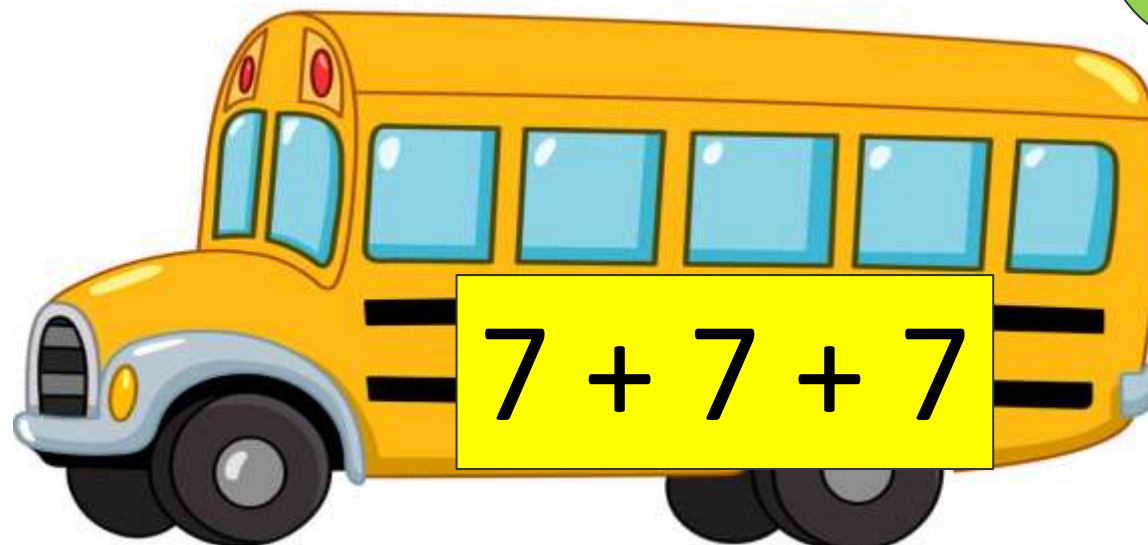
18



55



21



$$7 + 7 + 7$$



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



18



55



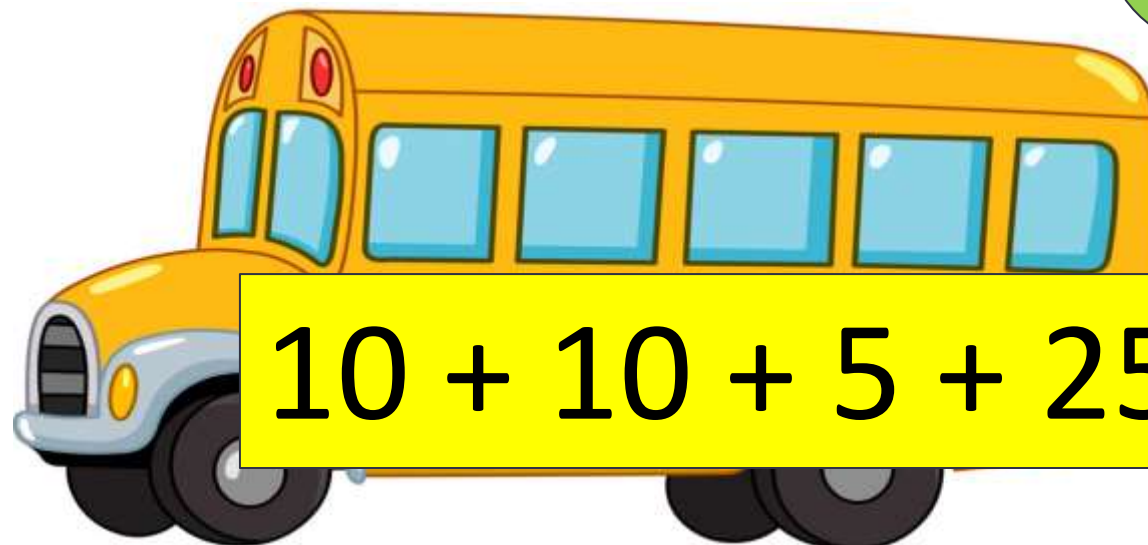
21



50



70



$$10 + 10 + 5 + 25$$



20

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



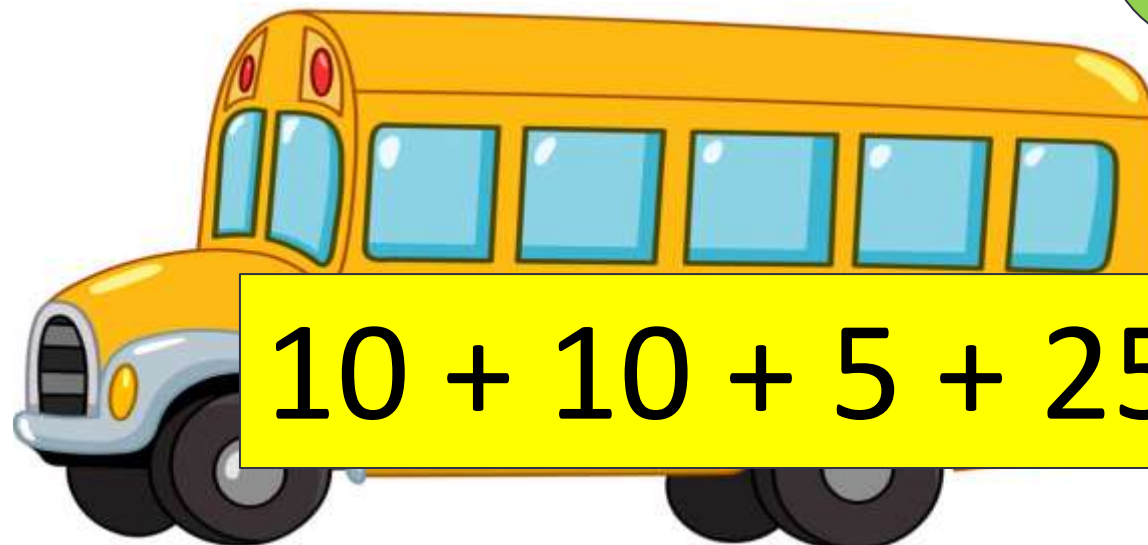
18



55



21



$$10 + 10 + 5 + 25$$



70



50



20

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



18



55



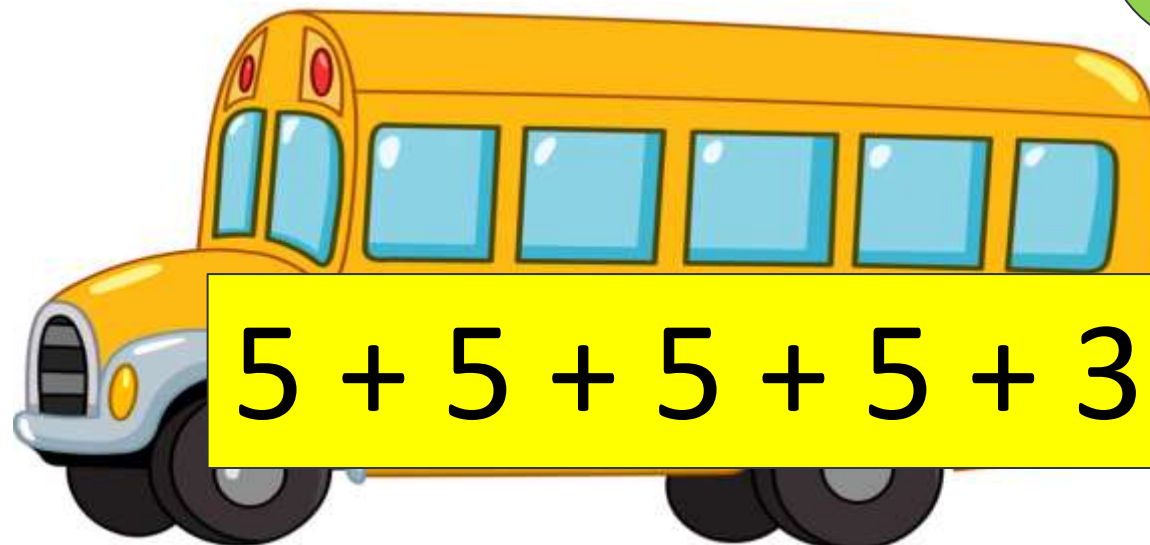
21



50



70



$5 + 5 + 5 + 5 + 35$



20

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



18



55



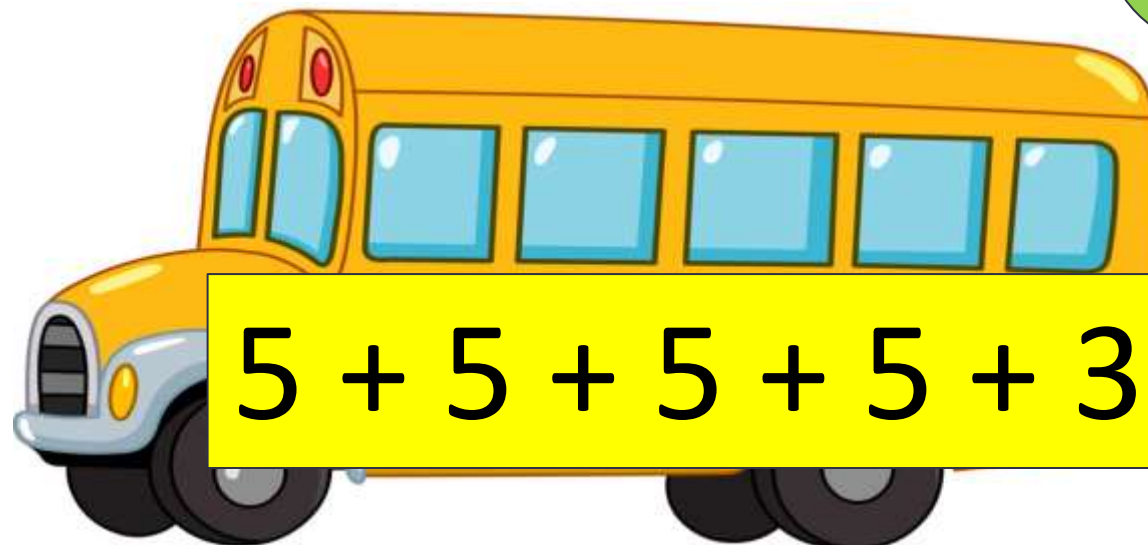
21



50



70



$5 + 5 + 5 + 5 + 35$



20

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



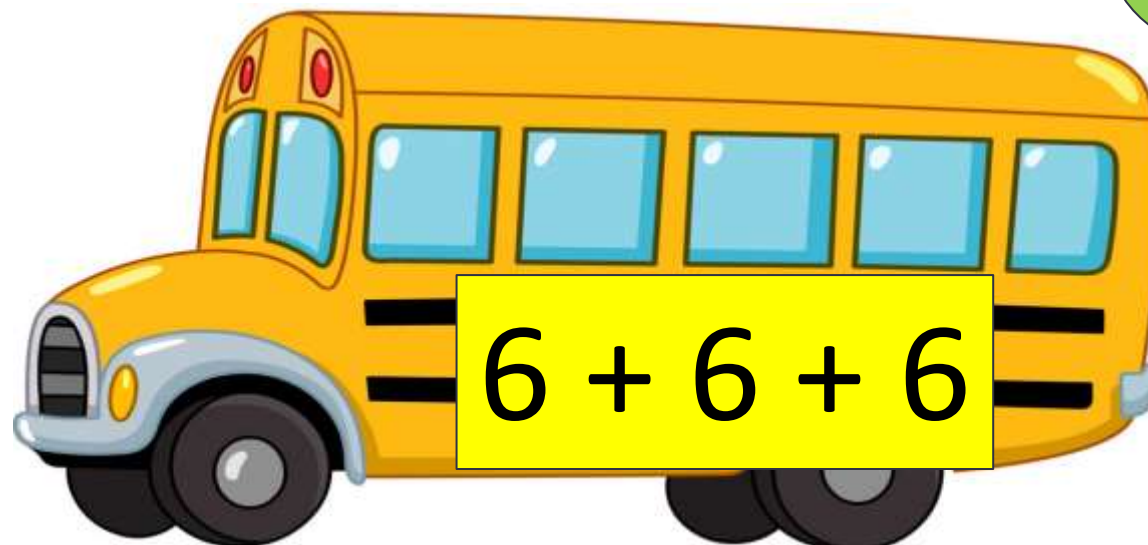
18



55



21



$6 + 6 + 6$



50



70



20



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



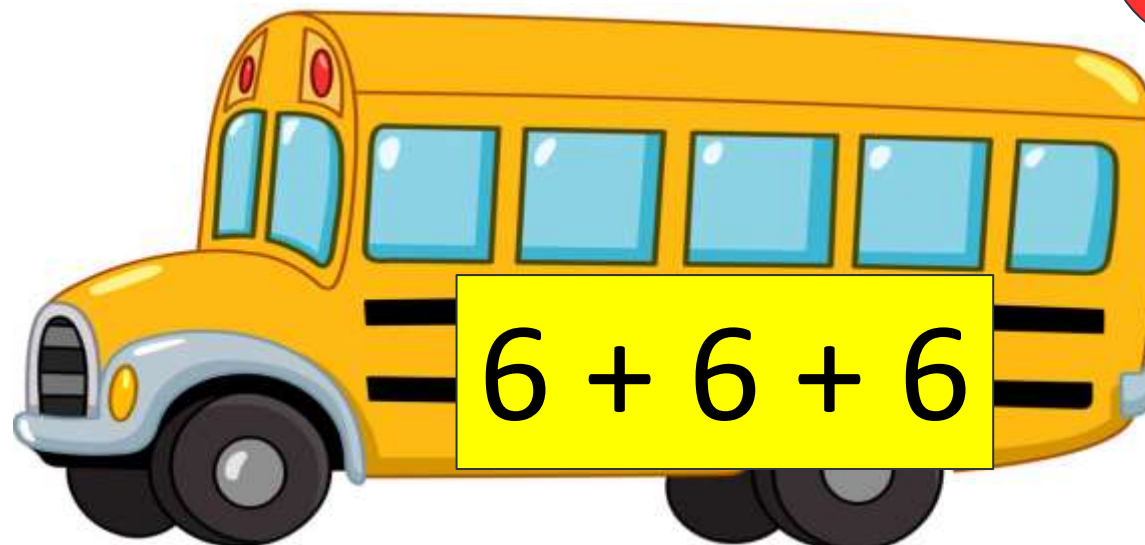
18



55



21



$6 + 6 + 6$

50

70

20



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



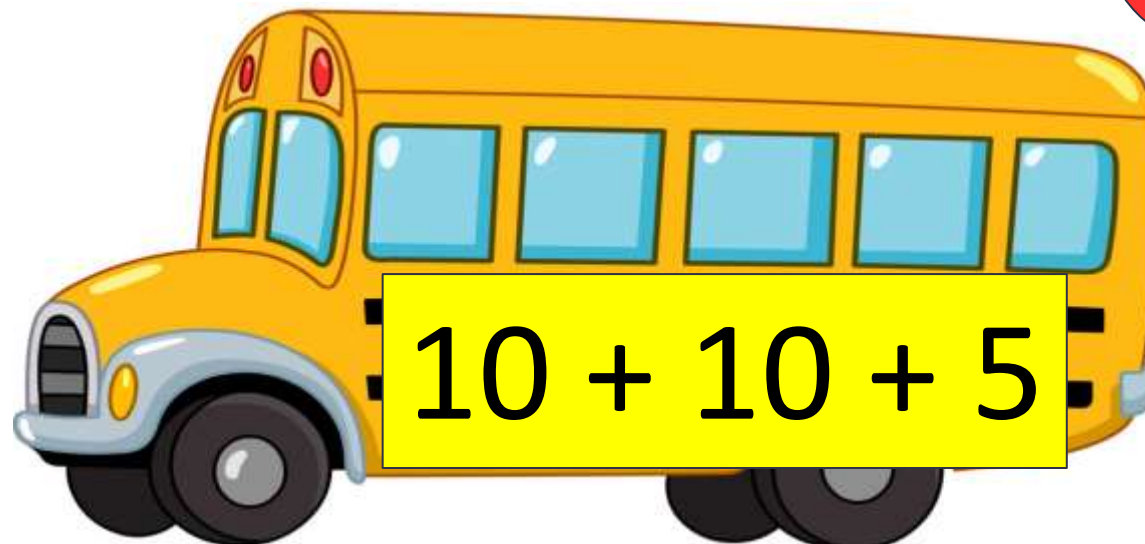
18



55



21



$$10 + 10 + 5$$



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21

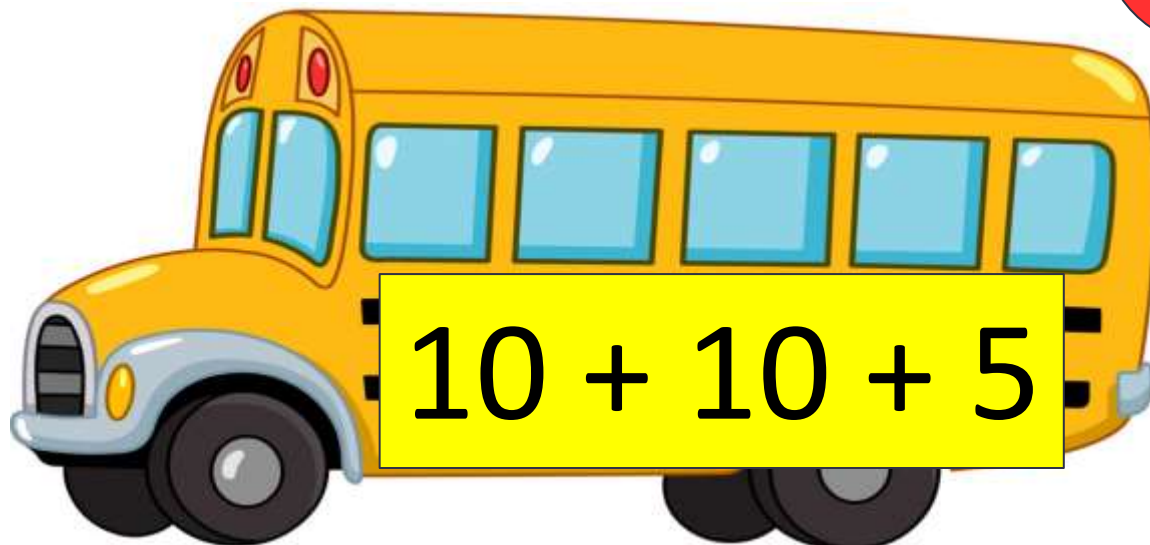


25



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



50

25

18

55

70

20

$10 + 10 + 5$

21

Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



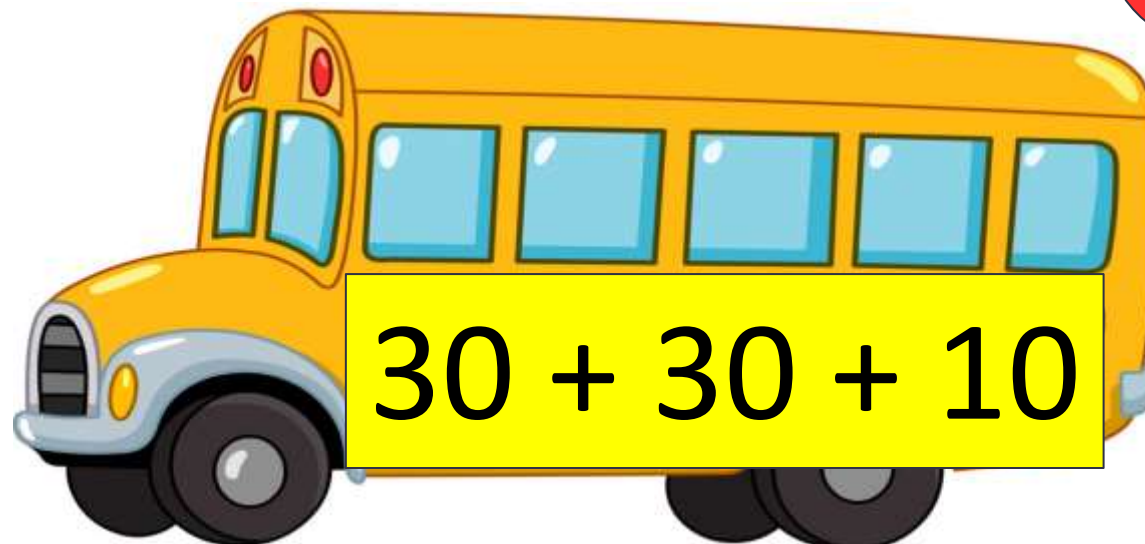
18



55



21



$$30 + 30 + 10$$



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



Сьогодні
02.02.2024

Хто поїде на автобусі?



25



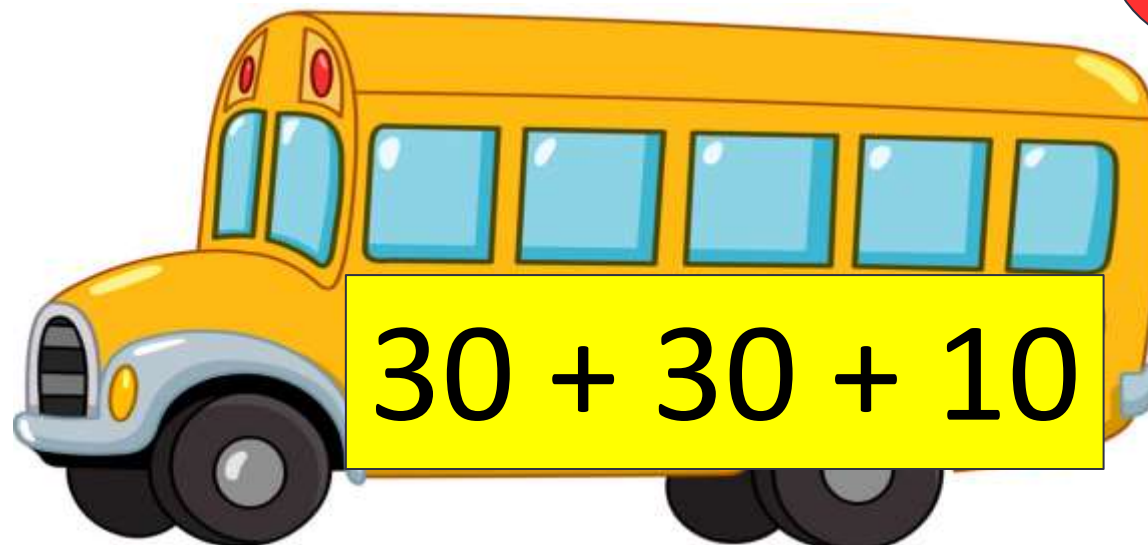
18



55



21



$$30 + 30 + 10$$



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



18



55



21



25



Сьогодні
02.02.2024

Каліграфічна хвилинка



9 лютого
Класна робота

25 25 35 35 45 45 55 55

Сьогодні
02.02.2024

Рухлива вправа



Сьогодні
02.02.2024

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 36 - 37



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$5 + 5 + 5$$



$$5 \cdot 3$$



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$6 + 6 + 6$$



$$6 \cdot 3$$



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$1 + 1 + 1 + 11$$



$$1 \cdot 3 + 11$$



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$0 + 0 + 0 + 0 + 0$$



$$0 \cdot 5$$



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$12 + 12 + 12$$



$$12 \cdot 3$$



Сьогодні
02.02.2024

Досліди, які суми можна замінити множенням

$$10 + 10 + 10$$



$$10 \cdot 3$$



Сьогодні
02.02.2024

Перевір, які вирази не можна замінити сумою

$$0 \cdot 4$$



$$0 + 0 + 0 + 0$$



Сьогодні
02.02.2024

Перевір, які вирази не можна замінити сумою

$$1 \cdot 0$$



$$1$$



Сьогодні
02.02.2024

Перевір, які вирази не можна замінити сумою

$$1 \cdot 6$$



$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$



Сьогодні
02.02.2024

Перевір, які вирази не можна замінити сумою

$$1 \cdot a$$

$$a \cdot 1$$

$$a \cdot 0$$



Сьогодні
02.02.2024

Перевір, які вирази не можна замінити сумою

$$9 \cdot 1$$



$$7 \cdot 0$$



Сьогодні
02.02.2024

Якими правилами користуємося при множенні на 0 і на 1?

$$9 \cdot 1$$



$$7 \cdot 0$$



Г. - 5 ящ. - 40 кг - по ? кг

В. - 7 ящ. - ? кг - по ?, на 1 кг б.



У торговий зал
супермаркету привезли
7 ящиків винограду і
5 ящиків гранатів. Маса
привезених гранатів – 40
кг. Яка маса винограду,
якщо ящик винограду на 1
кг важчий за ящик
гранатів?

Задача 203

Г. - 5 ящ. - 40 кг - по ? кг

В. - 7 ящ. - ? кг - по ?, на 1 кг б.

1) $40 : 5 = 8$ (кг) – маса 1 ящика гранатів;

2) $8 + 1 = 9$ (кг) – маса 1 ящика

3) $9 \cdot 7 = 63$ (кг) винограду;

Відповідь: 63 кг маса винограду.



Сьогодні
02.02.2024

Склади і розв'яжи задачу

Фрукти	Маса одного	Кількість	Загальна маса
Лайм	?	5 ящ.	30 кг
Помело	?, на 2 кг більше	8 ящ.	?



Задача 204

1) $30 : 5 = 6$ (кг) – маса 1 ящика лайму;

2) $6 + 2 = 8$ (кг) – маса 1 ящика помело;

3) $8 \cdot 8 = 64$ (кг)

Відповідь: 64 кг загальна маса помело.

Сьогодні
02.02.2024

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=bmPcailHMvc>



Сьогодні
02.02.2024

Обчисли способом округлення усно, а потім перевір письмово

Вирази 205

$378 + 294 =$

672

$549 + 393 =$

942

$724 - 585 =$

139

$$\begin{array}{r} + 378 \\ 294 \\ \hline 672 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 549 \\ 393 \\ \hline 942 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 724 \\ 585 \\ \hline 139 \end{array}$$

Сьогодні
02.02.2024

Обчисли способом округлення усно, а потім перевір письмово

Вирази 205

$$675 - 394 = 281$$

$$895 - 470 = 425$$

$$615 - 189 = 426$$

$$\begin{array}{r} 675 \\ - 394 \\ \hline 281 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 895 \\ - 470 \\ \hline 425 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 615 \\ - 189 \\ \hline 426 \end{array}$$

Сьогодні
02.02.2024

Які числа 3, 5, 7, 8, 9 є розв'язками нерівності?

$$a \cdot 7 - 21 > 28$$

$$8 \cdot 7 - 21 > 28$$

$$9 \cdot 7 - 21 > 28$$

Від дощечки прямокутної форми відпиляли квадрат з периметром 24 см, який становить третю частину дощечки. Знайди периметр дощечки до відпилювання.

Від дощечки прямокутної форми відпиляли квадрат з периметром 24 см, який становить третю частину дощечки. Знайди периметр дощечки до відпилювання.

		$P = 24 \text{ см}$
--	--	---------------------

Від дощечки прямокутної форми відпиляли квадрат з периметром 24 см, який становить третю частину дощечки. Знайди периметр дощечки до відпилювання.

$$24 \text{ см} : 4 = 6 \text{ см} - \text{ширина}$$

$$6 \cdot 3 = 18 \text{ см} - \text{довжина}$$

$$P = 18 \text{ см} + 18 \text{ см} + 6 \text{ см} + 6 \text{ см} = 48 \text{ см}$$

Сьогодні
02.02.2024

Повторення. Порівняй іменовані числа

Завдання

$$5 \text{ м } 40 \text{ см} > 504 \text{ см}$$

$$4 \text{ дм } 3 \text{ см} > 35 \text{ см}$$

$$2 \text{ ц } 02 \text{ кг} < 220 \text{ кг}$$

$$640 \text{ кг} > 6 \text{ ц } 4 \text{ кг}$$

Робота із зошитом Г.Лищенко, с. 62



$$350 - 230 + 1 = 121$$

$$450 \cdot 0 + 250 = 250$$

$$(240 + 130) \cdot 0 = 0$$

$$(680 - 390) \cdot 1 = 290$$



Сьогодні
02.02.2024

За даними таблиці склади й розв'яжи задачу

Маса одного	Кількість	Загальна маса
9 кг	Однакова	63 кг
?		49 кг

Купили 63 кг кавунів та 49 кг динь. Маса кавуна одного 9 кг. Яка маса одної дині, якщо їх кількість однакова?

Сьогодні
02.02.2024

За даними таблиці склади й розв'яжи задачу

Маса одного	Кількість	Загальна маса
9 кг	Однакова	63 кг
?		49 кг

1) $63 : 9 = 7$ (шт.) – кавунів;

2) $49 : 7 = 7$ (кг)

Відповідь: 7 кг маса одної дині.

Сьогодні
02.02.2024

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник
с.37, №209, №210

**Фотозвіт надсилати на освітню
платформу Human**

Успішного навчання!

**Сьогодні
02.02.2024**

Рефлексія «Загадкові листи»

Обери лист, який ти хочеш відкрити
(для відкриття по листі варто натиснути)

