

Розділ 5. Табличне множення і ділення

Сьогодні
27.01.2025

Урок
№70

Дата: **03.01.25**

Клас: **2 – Б**

Предмет: **Математика**

Вчитель: **Лисенко О. Б.**

Тема: **Одиниці вимірювання часу.
Визначення часу за циферблатом.
Повторення. Таблиці додавання і
віднімання числа 2.**

Мета: *вчити розв'язувати вправи і задачі на
засвоєння таблиць множення чисел 2 і 3 та
ділення на 2; розвивати пам'ять, увагу,
мислення; виховувати любов до
математики.*



Сьогодні
27.01.2025

Емоційне налаштування.



**Ми починаємо урок,
А на уроці ми ...
Уважні! Розумні!
Організовані! Кмітливі!**

Сьогодні
27.01.2025

Завдання 1. Усно знайди значення виразів, якщо $a = 3$.

$$a \cdot 6$$



18



Сьогодні
27.01.2027

Завдання 1. Усно знайди значення виразів, якщо $a = 3$.

$31 - a$



28



Сьогодні
27.01.2025

Завдання 1. Усно знайди значення виразів, якщо $a = 3$.

$$21 : a$$



7



Сьогодні
27.01.2025

Завдання 1. Усно знайди значення виразів, якщо $a = 3$.

$$18 : a$$



6



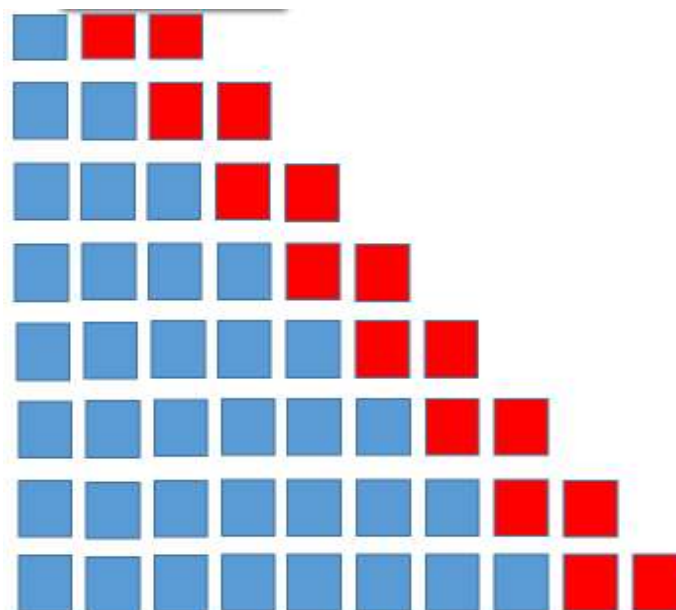
Сьогодні
27.01.2025

Повторення. Таблиці додавання і віднімання числа 2.



$$9 + 2 = 11 \quad 11 - 2 = 9$$

Diagram showing the decomposition of 2 into two 1s for both addition and subtraction.



| | |
|--------------|--------------|
| $1 + 2 = 3$ | $3 - 2 = 1$ |
| $2 + 2 = 4$ | $4 - 2 = 2$ |
| $3 + 2 = 5$ | $5 - 2 = 3$ |
| $4 + 2 = 6$ | $6 - 2 = 4$ |
| $5 + 2 = 7$ | $7 - 2 = 5$ |
| $6 + 2 = 8$ | $8 - 2 = 6$ |
| $7 + 2 = 9$ | $9 - 2 = 7$ |
| $8 + 2 = 10$ | $10 - 2 = 8$ |



Сьогодні
27.01.2025

Каліграфічна хвилинка

27 січня
Класна робота



Запиши ряд чисел
від 50 до 40

Сьогодні
27.01.2025

Каліграфічна хвилинка

27 січня
Класна робота



50 49 48 47 46 45 44 43
42 41 40

Сьогодні
27.01.2025

Робота із
підручником
«Математика»
Г. Лищенко,
ст. 86 – 87.



Сьогодні
27.01.2025

Завдання 2. Назви частини доби.

Ранок



День



Ніч

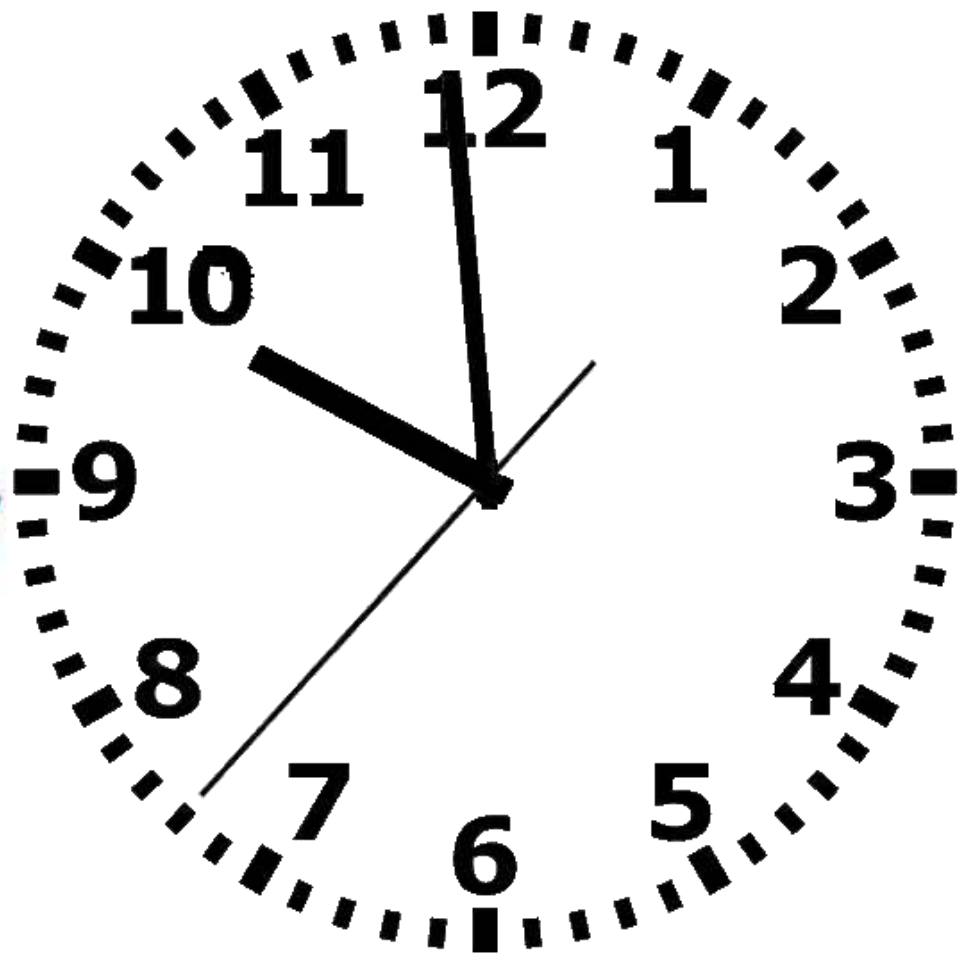


Вечір



Сьогодні
27.01.2025

Завдання 2. Пригадай, скільки годин у добі, скільки хвилин у годині.



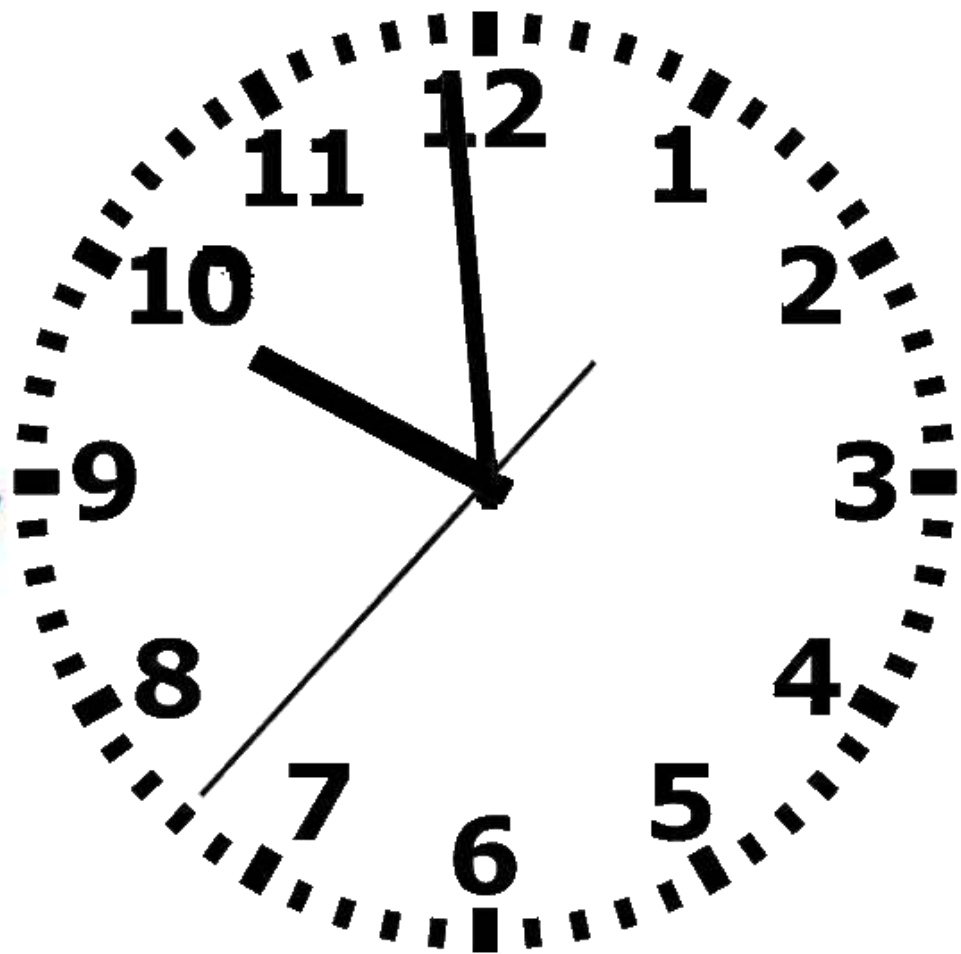
1 доба = 24 год

1 год = 60 хв

1 хв = 60 с

Сьогодні
27.01.2025

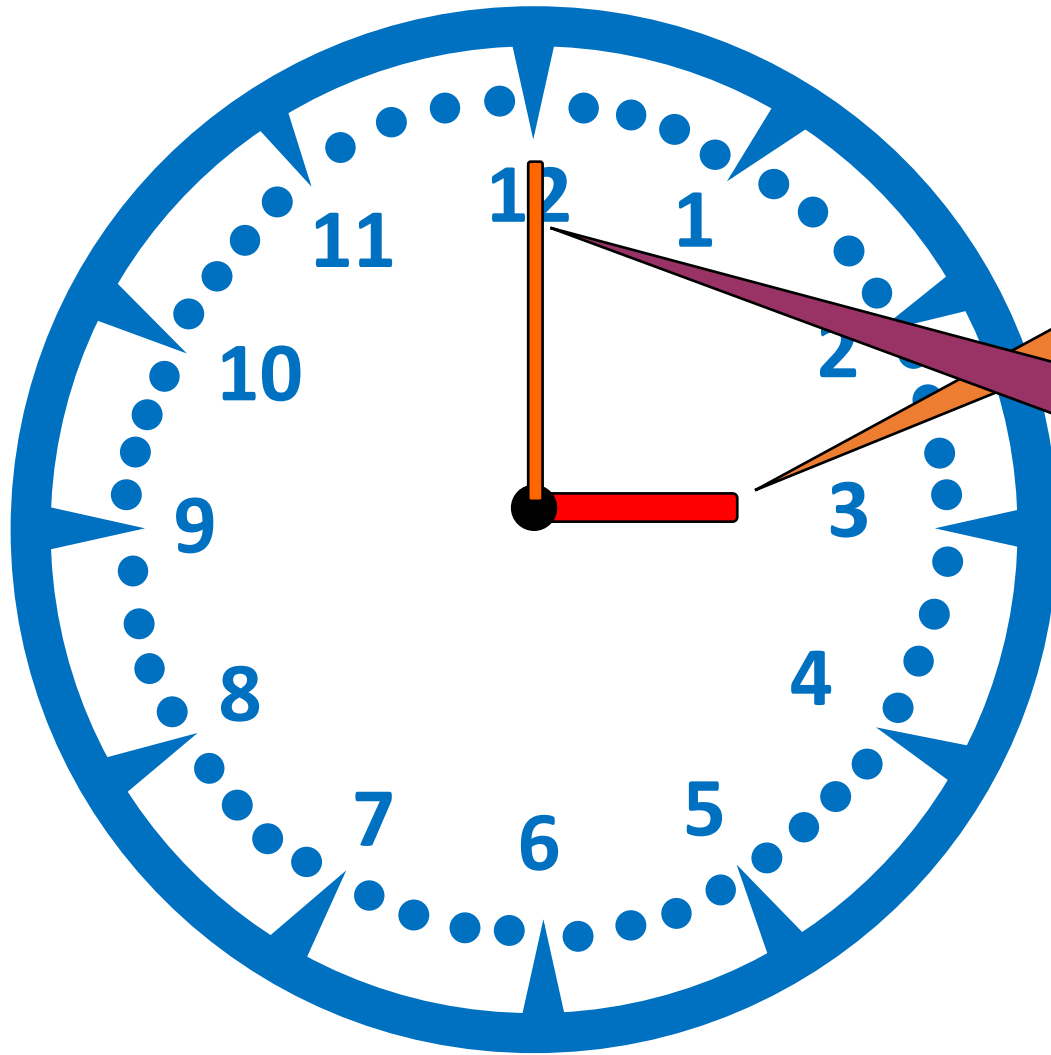
Завдання 2. Пригадай, скільки годин у добі, скільки хвилин у годині.



**Час
визначають за
годинником**

Сьогодні
27.01.2025

Знайомимось з годинником.

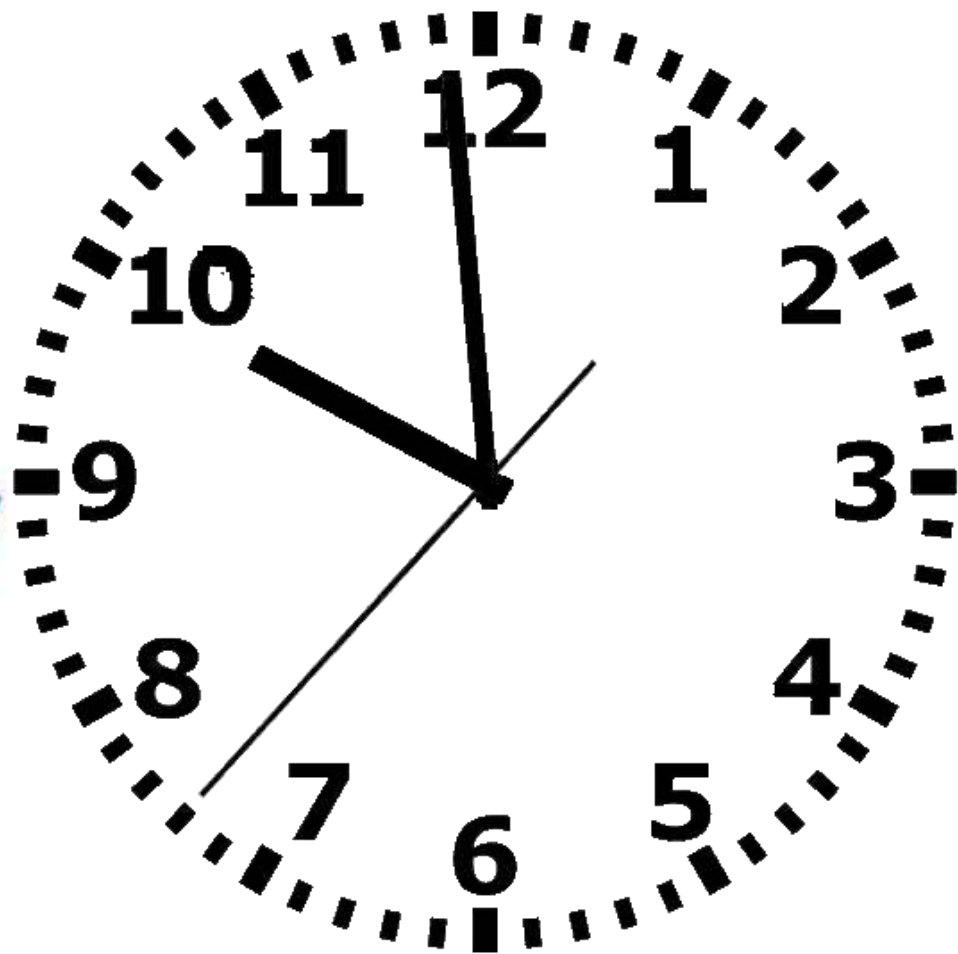


Годинна стрілка.

Хвилинна
стрілка.

Сьогодні
27.01.2025

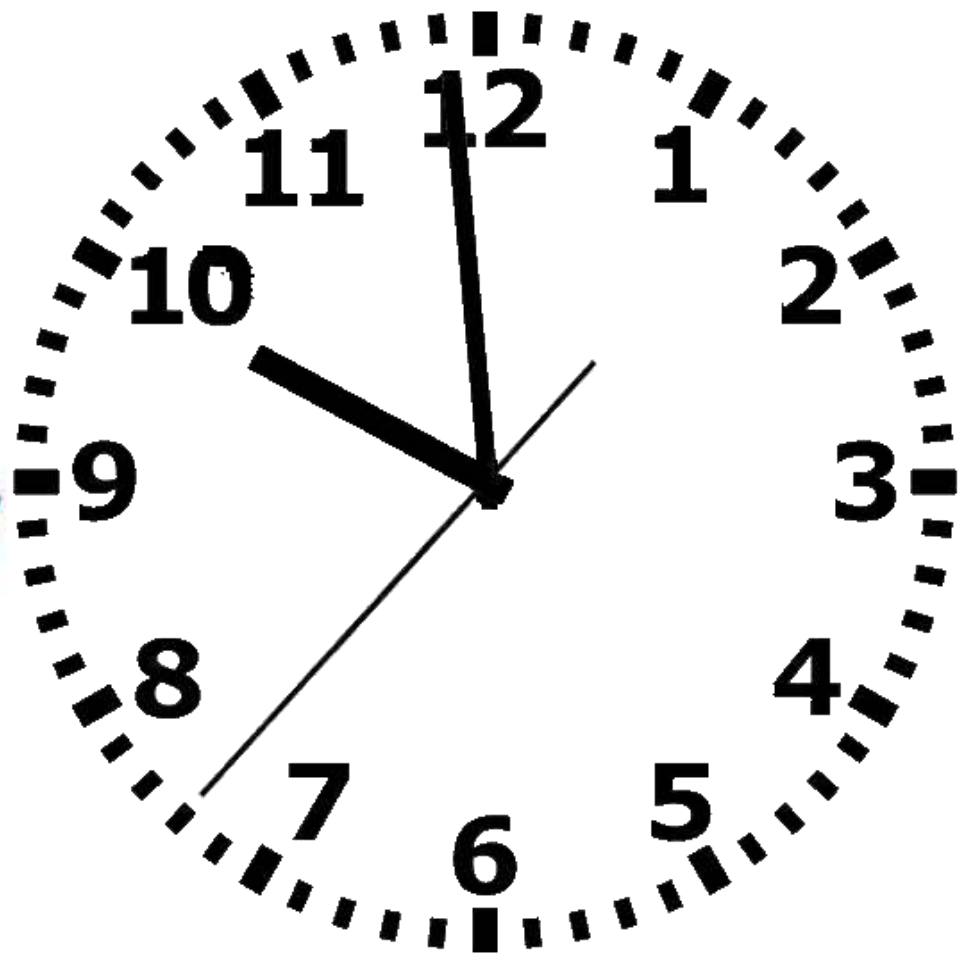
Завдання 2. Пригадай, скільки годин у добі, скільки хвилин у годині.



**За добу
годинна
стрілка робить
два повних
оберти**

Сьогодні
27.01.2025

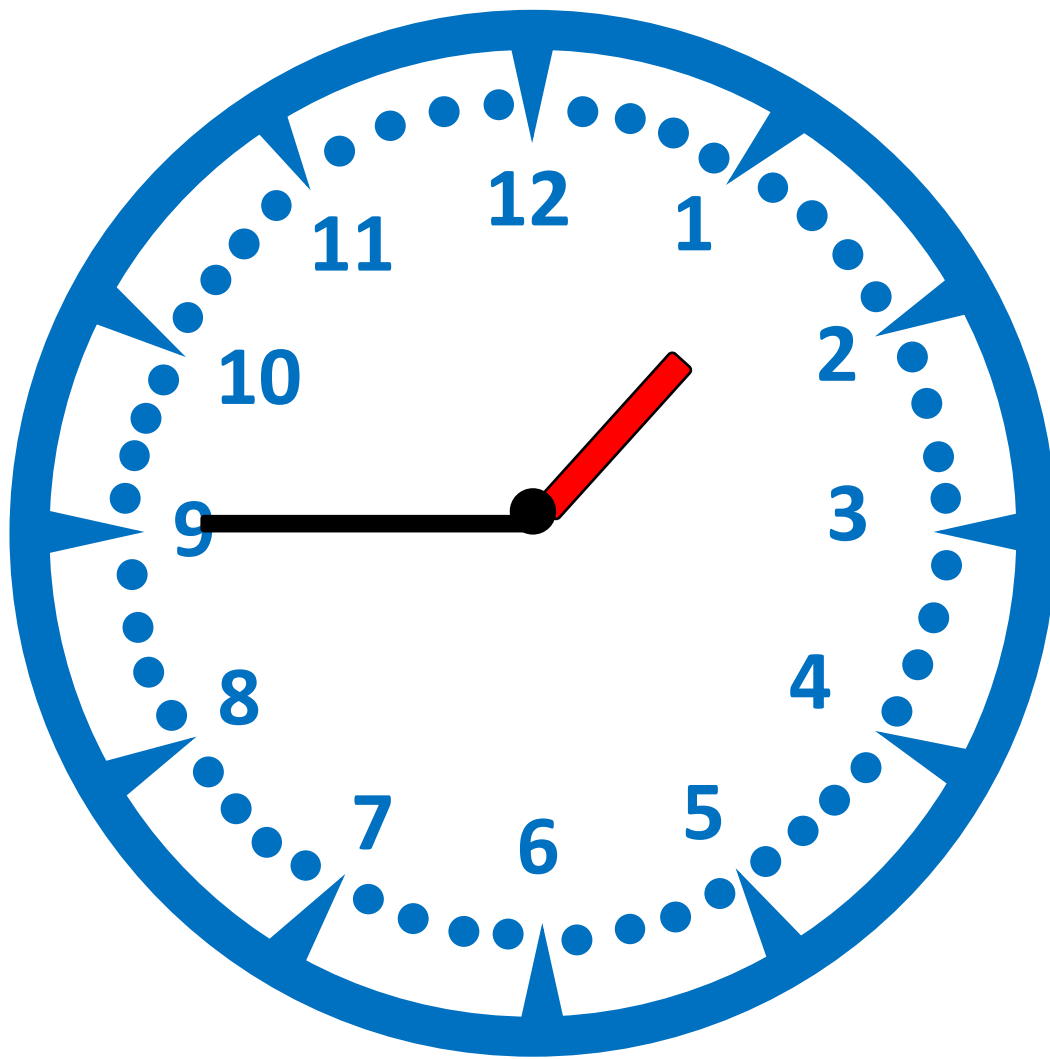
Завдання 2. Пригадай, скільки годин у добі, скільки хвилин у годині.



**Хвилинна стрілка
робить повний
оберт за 1 год, а
секундна – за 1 хв.**

Сьогодні
27.01.2025

Завдання 2. Розглянь малюнок і скажи, скільки годин і хвилин показує годинник уночі та вдень.



Вдень – 13. 45

Вночі – 01. 45

Сьогодні
27.01.2025

Задача 3. Розв'яжи задачу.

Урок триває 40 хв, а перерва – 10 хв.
Скільки часу тривають разом урок і перерва?
На скільки 50 хв менше від 1 год?



Задача 3

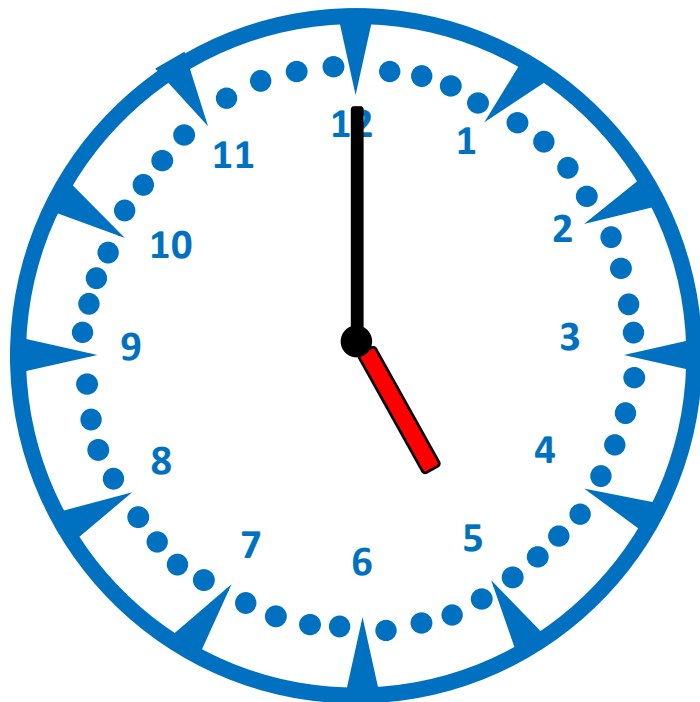
1) $40 + 10 = 50$ (хв) - тривають разом урок і перерва.

2) $60 - 50 = 10$ (хв)

Відповідь: на 10 хв менше 50 хв від
1 год.

Сьогодні
27.01.2025

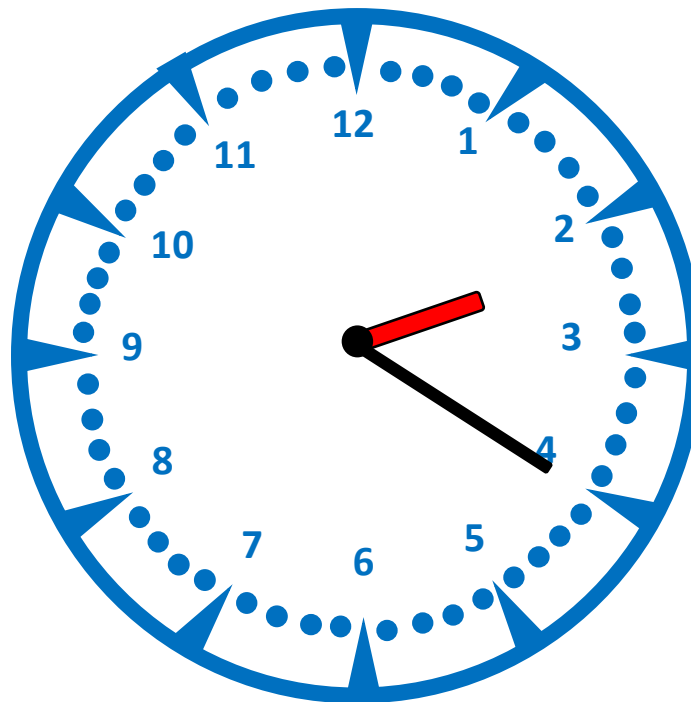
Задача 5. Запишіть: 1) котру годину показує кожен годинник у першу і другу
половину доби; 2) котру годину покаже кожен годинник за 10 хв .



5 год

17 год

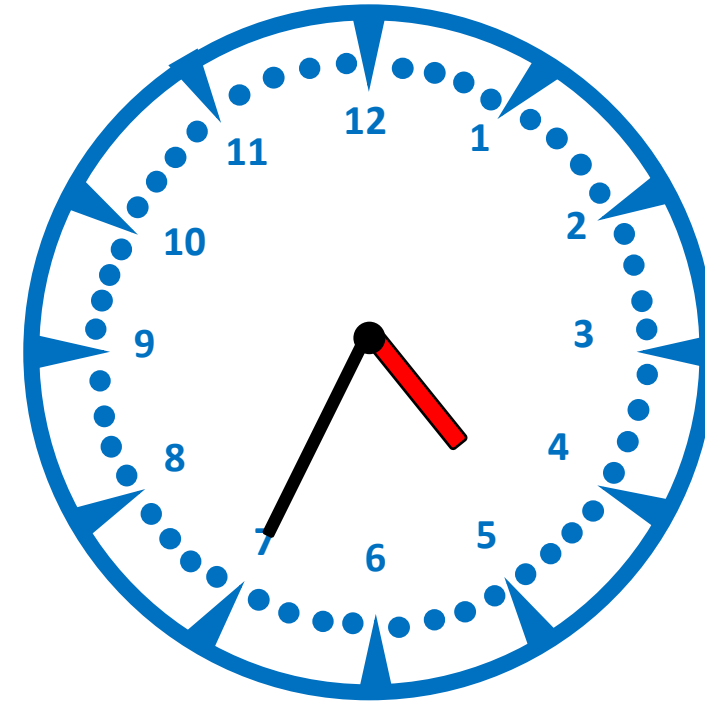
17 год 10 хв



2 год 20 хв

14 год 20 хв

14 год 30 хв

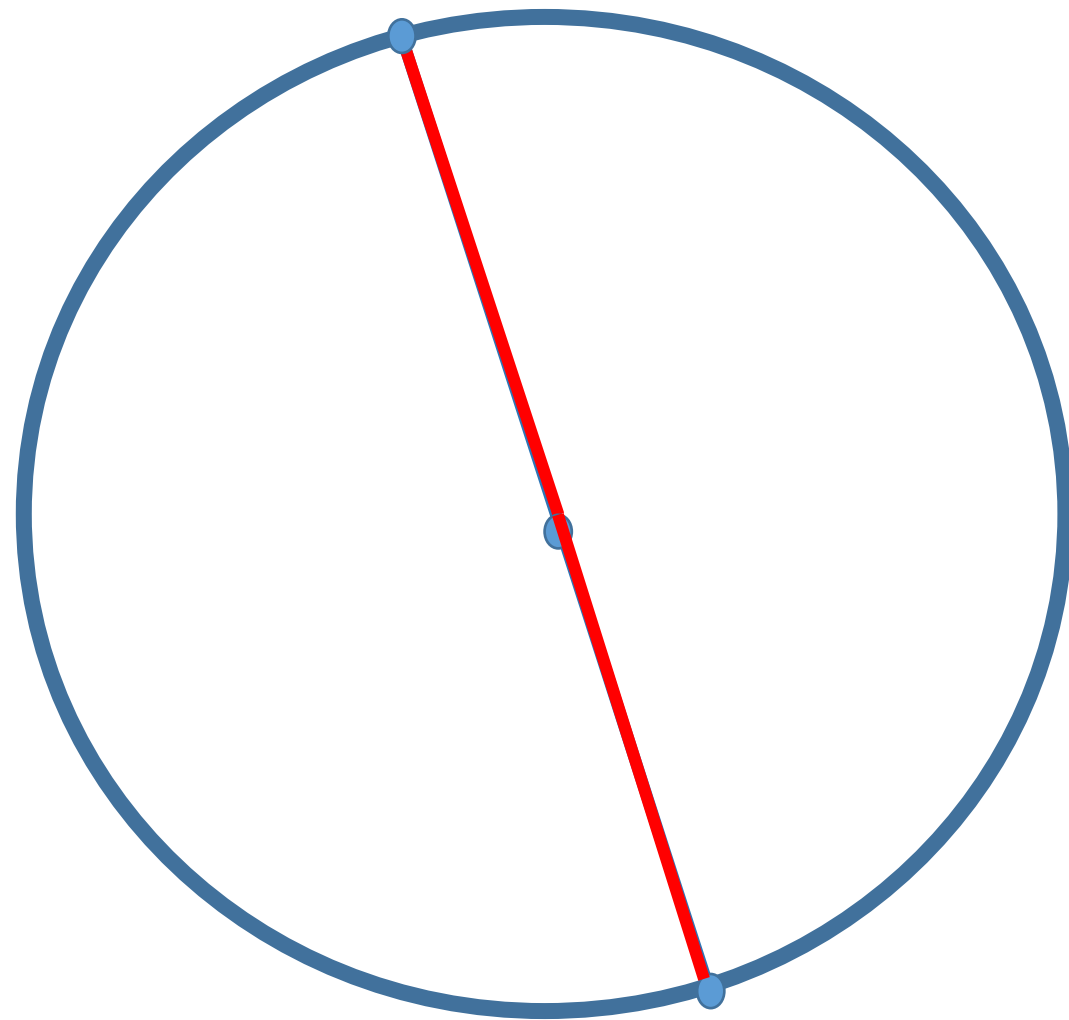


4 год 35 хв

16 год 35 хв

16 год 45 хв

Радіус – 3 см
Діаметр –
 $3\text{ см} + 3\text{ см} = 6\text{ см}$



Сьогодні
27.01.2025

Фізкультхвилинка



Діти йшли до гірки 20 хв, з гірки каталися 40 хв,
а додому поверталися на 30 хв швидше, ніж
усього каталися з гірки та йшли до неї. Скільки
хвилин діти поверталися додому?



Задача 6

1) $20 + 40 = 60$ (хв) - йшли і каталися.

2) $60 - 30 = 30$ (хв)

Відповідь: 30 хв діти поверталися додому.

Сьогодні
27.01.2025

Задача 7. Розв'яжи задачу.

**Від початку доби минуло 36 год.
Котра тепер година?**

В добі 24 години, тоді

$$36 - 24 = 12 \text{ (год)}$$

Відповідь: тепер 12 год дня.

Сьогодні
27.01.2025

Домашні тренувальні вправи

Опрацювати на
сторінці 87
задачу 9,
приклади 8, 10.
Виконай вправи
на тренажерах: ↓



Роботи надсилай у Нитан

- Тренажер “Аналоговий годинник”

<https://learning.ua/matematyka/druhyyi-klas/analohovyi-hodynnyk-2-klas>

- Тренажер “Порівняння годинників”

<https://learning.ua/matematyka/druhyyi-klas/porivniannia-hodynnykiv-druhyyi-klas>



Сьогодні
27.01.2025

Рефлексія «Загадкові листи»

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

Сьогодні
на уроці
я навчився/
навчилася...

На уроці
я
запам'ятав/
запам'ятала
...

Найкраще
мені
вдалося...

Найбільше
мені
сподобалося
...

Урок
завершую з
настроєм...

Труднощі
виникали...





Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/rozrobki-urokiv-matematiki-dlya-2-klasu-za-lishenko-g-p>