

1 Згадай відомі тобі одиниці вимірювання часу, користуючись вкладкою 6. Як вони співвідносяться? Знайди дріб від числа. Запиши результати.

$$\frac{1}{3} \text{ год} = \square \text{ хв}$$

$$\frac{1}{12} \text{ доби} = \square \text{ год}$$

$$\frac{5}{6} \text{ год} = \square \text{ хв}$$

$$\frac{3}{5} \text{ хв} = \square \text{ с}$$

$$\frac{4}{6} \text{ року} = \square \text{ міс.}$$

$$\frac{3}{4} \text{ хв} = \square \text{ с}$$

2 Знайди число за величиною його дробу. Запиши результати.

$$\frac{2}{3} \text{ становлять } 48 \text{ хв}$$

$$\frac{7}{12} \text{ становлять } 49 \text{ год}$$

$$\frac{5}{6} \text{ становлять } 60 \text{ хв}$$

$$\frac{3}{5} \text{ становлять } 1 \text{ добу}$$

$$\frac{4}{6} \text{ становлять } 1 \text{ рік}$$

$$\frac{3}{4} \text{ становлять } 1 \text{ хв}$$

3 Заміни більші одиниці вимірювання часу меншими.

$$4 \text{ роки} = \square \text{ міс.}$$

$$8 \text{ год} = \square \text{ хв}$$

$$7 \text{ хв} = \square \text{ с}$$

$$9 \text{ тижнів} = \square \text{ діб}$$

$$3 \text{ століття} = \square \text{ років}$$

$$23 \text{ доби} = \square \text{ год}$$

4 Заміни менші одиниці вимірювання часу більшими.

$$60 \text{ міс.} = \square \text{ років}$$

$$960 \text{ с} = \square \text{ хв}$$

$$96 \text{ год} = \square \text{ доби}$$

$$960 \text{ хв} = \square \text{ год}$$

5 Заміни складені іменовані числа простими іменованими.

$$8 \text{ хв } 43 \text{ с} = \square$$

$$14 \text{ год } 8 \text{ хв} = \square$$

$$4 \text{ доби } 9 \text{ год} = \square$$

$$2 \text{ роки } 9 \text{ міс.} = \square$$

6 Заміни прості іменовані числа складеними іменованими.

$$210 \text{ хв} = \square \text{ год } \square \text{ хв}$$

$$410 \text{ с} = \square \text{ хв } \square \text{ с}$$

$$28 \text{ год} = \square \text{ доба } \square \text{ год}$$

$$33 \text{ міс.} = \square \text{ роки } \square \text{ міс.}$$

7 Згадай способи додавання і віднімання іменованих чисел. Знайди значення виразів двома способами.

$$420 \text{ кг } 89 \text{ г} - 288 \text{ кг } 400 \text{ г}$$

$$128 \text{ м } 9 \text{ см} - 89 \text{ м } 4 \text{ см}$$

$$52 \text{ км } 67 \text{ м} - 28 \text{ км } 9 \text{ м}$$

$$7 \text{ т } 36 \text{ кг} - 5 \text{ т } 98 \text{ кг}$$

8 Прокоментуй записи, виконані учнями. Визнач, який спосіб обчислення вони використали. Як можна знайти значення поданих виразів інакше?

Перевірка:

$$\begin{array}{r} 6 \text{ хв } 53 \text{ с} \\ + 8 \text{ хв } 40 \text{ с} \\ \hline 14 \text{ хв } 93 \text{ с} \\ 15 \text{ хв } 33 \text{ с} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 93 \\ - 15 \text{ хв } 33 \text{ с} \\ \hline 8 \text{ хв } 40 \text{ с} \\ 6 \text{ хв } 53 \text{ с} \end{array}$$

Перевірка:

$$\begin{array}{r} 7 \text{ год } 48 \text{ хв} \\ + 4 \text{ год } 24 \text{ хв} \\ \hline 11 \text{ год } 72 \text{ хв} \\ 12 \text{ год } 12 \text{ хв} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \quad 1 \\ - 12 \text{ год } 12 \text{ хв} \\ \hline 4 \text{ год } 24 \text{ хв} \\ 7 \text{ год } 48 \text{ хв} \end{array}$$

Перевірка:

$$\begin{array}{r} 5 \text{ діб } 17 \text{ год} \\ + 6 \text{ діб } 16 \text{ год} \\ \hline 11 \text{ діб } 33 \text{ год} \\ 12 \text{ діб } 09 \text{ год} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 33 \\ - 12 \text{ діб } 09 \text{ год} \\ \hline 5 \text{ діб } 17 \text{ год} \\ 6 \text{ діб } 16 \text{ год} \end{array}$$



9 Виконай арифметичні дії з іменованими числами, перевір результати.

$$32 \text{ хв } 14 \text{ с} - 23 \text{ хв } 56 \text{ с}$$

$$4 \text{ тижні } 6 \text{ діб} + 5 \text{ тижнів } 5 \text{ діб}$$

$$4 \text{ роки } 9 \text{ міс.} + 7 \text{ міс.}$$

$$11 \text{ год } 24 \text{ хв} - 6 \text{ год } 43 \text{ хв}$$

10 Розв'яжи задачу. Склади та розв'яжи обернену задачу.

Заняття в школі розпочалися о 8 год 30 хв і закінчилися о 12 год 50 хв. Скільки часу тривало заняття?