



## 14 травня Дистанційна робота

**1** Знайди значення виразів. Запиши результати.

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| $832 : 8$    | $468 : 2$    | $54 : 3$     |
| $108 : 12$   | $112 : 14$   | $108 : 27$   |
| $45 \cdot 8$ | $34 \cdot 9$ | $75 \cdot 3$ |
| $50 : 2$     | $72 : 12$    | $500 : 2$    |
| $24 \cdot 4$ | $46 \cdot 7$ | $48 : 3$     |
| $480 : 30$   | $960 : 4$    | $810 : 30$   |
| $90 : 5$     | $30 : 2$     | $57 : 3$     |

**2** Прочитай про одиниці вимірювання часу. Яка інформація була для тебе новою?

### Час

$$1 \text{ с} = \frac{1}{60} \text{ хв}$$

$$1 \text{ хв} = 60 \text{ с} = \frac{1}{60} \text{ год}$$

$$1 \text{ год} = 60 \text{ хв} = \frac{1}{24} \text{ доби}$$

$$1 \text{ доба} = 24 \text{ год} = \frac{1}{7} \text{ тижня}$$

$$1 \text{ тиждень} = 7 \text{ діб}$$

$$1 \text{ місяць} = \frac{1}{12} \text{ року}$$

$$1 \text{ рік} = 12 \text{ місяців}$$

**Рік** — це проміжок часу, упродовж якого Земля робить повний оберт навколо Сонця. Рік містить 365 діб і  $\frac{1}{4}$  доби. Тому домовилися вважати, що 3 роки поспіль мають по 365 діб, а четвертий має 366 діб. Рік, у якому 366 діб, називають **високосним**.

**Година** — це  $\frac{1}{24}$  частина доби. Година містить 60 хвилин.

**Хвилина** — це  $\frac{1}{60}$  частина години.

Хвилина містить 60 секунд.

**Секунда** — це  $\frac{1}{60}$  частина хвилини.

3

Зістав задачі. Чим вони незвичайні? Розв'яжи задачі, користуючись підказками. Доповни короткі записи. Що можна сказати про ці задачі?

- 1) Перерва розпочалась о 10 год 10 хв і закінчилась о 10 год 30 хв. Скільки часу тривала перерва?

| Час початку події | Тривалість події | Час закінчення події |
|-------------------|------------------|----------------------|
| 10 год 10 хв      | ?                | 10 год 30 хв         |



Щоб знайти **тривалість події**, треба **від часу закінчення події відняти час початку події**.

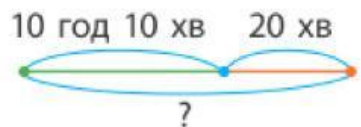


- 2) Перерва розпочалась о 10 год 10 хв і тривала 20 хв. О котрій годині закінчилась перерва?

| Час початку події | Тривалість події | Час закінчення події |
|-------------------|------------------|----------------------|
|                   |                  |                      |



Щоб знайти **час закінчення події**, треба **до часу початку події додати тривалість події**.



- 3) Перерва тривала 20 хв і закінчилась о 10 год 30 хв. О котрій годині розпочалась перерва?

| Час початку події | Тривалість події | Час закінчення події |
|-------------------|------------------|----------------------|
|                   |                  |                      |



Щоб знайти **час початку події**, треба **від часу закінчення події відняти тривалість події**.



4

Заміни складені іменовані числа простими.

3 роки 6 міс. = \_\_\_\_\_ міс.

7 год 18 хв = \_\_\_\_\_ хв

30 міс. 12 діб = \_\_\_\_\_ діб

12 хв 45 с = \_\_\_\_\_ с

2 доби 4 год = \_\_\_\_\_ год

3 тижні 2 доби = \_\_\_\_\_ доби

5

Заміни прості іменовані числа складеними.

135 хв = \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_ хв

14 міс. = \_\_\_\_\_ рік \_\_\_\_\_ міс.

78 с = \_\_\_\_\_ хв \_\_\_\_\_ с

32 міс. = \_\_\_\_\_ роки \_\_\_\_\_ міс.

72 хв = \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_ хв

50 год = \_\_\_\_\_ доби \_\_\_\_\_ год