



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**.

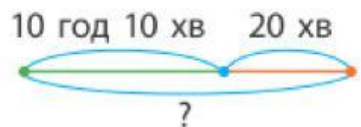


- 2) Перерва розпочалась о 10 год 10 хв і тривала 20 хв. О котрій годині закінчилась перерва?

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