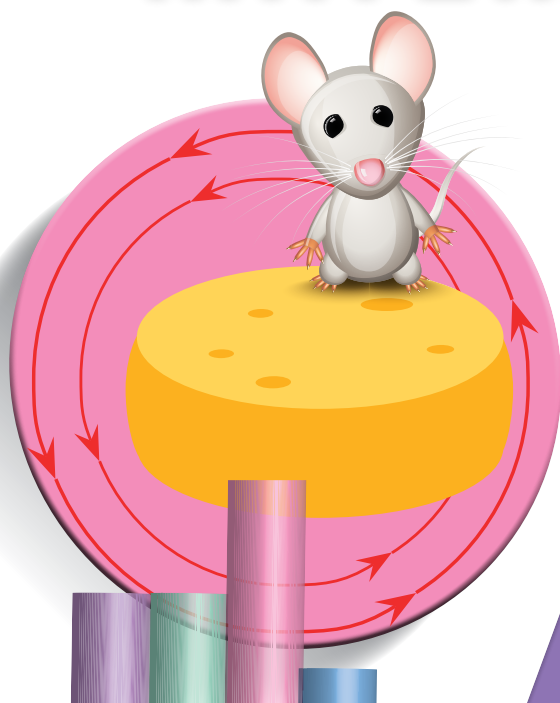


МАТЕМАТИКА

4



ЕЛЕКТРОННИЙ ДОДАТОК
Урок 93

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:



– актуалізація знань



– методичний коментар



– «олівець» – дати відповідь



– «гумка» – прибрати відповідь



– переглянути розробку уроку



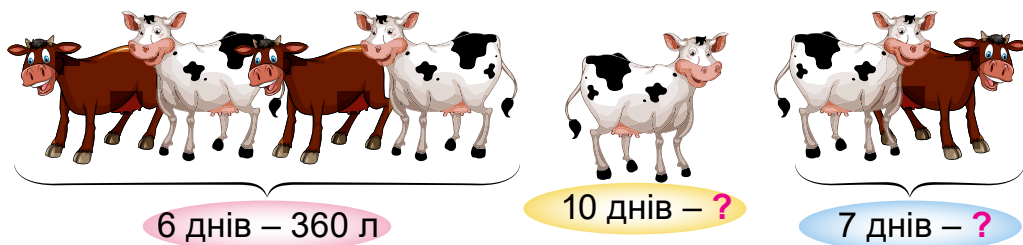
– закрити розробку уроку



Задачі на подвійне зведення до одиниці. Побудова кола та круга за заданим значенням радіуса, діаметра

1. Від 4 корів за 6 днів надоїли 360 л молока порівну. Скільки літрів молока:

- 1) надоять від однієї корови за 10 днів;
- 2) надоять від двох корів за 7 днів?



2. Побудуй за допомогою циркуля:

- 1) коло радіусом 4 см;
- 2) круг діаметром 36 мм.

3. Знайди значення виразів.

$$(3217 - 1656 : 8) \cdot 5 + 14\,223$$

$$92\ 132 - (3712 + 17\ 500 : 7) \cdot 4$$



4. Заповни пропуски, щоб отримати правильні рівності.



$$5 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ см}^2$$

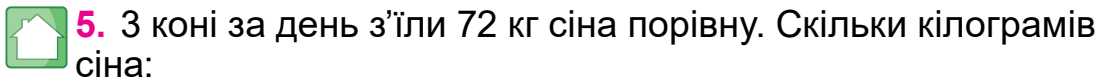
$$8 \text{ дм}^2 = 370 \text{ см}^2 + \boxed{} \text{ см}^2$$

$$50 \text{ см}^2 \cdot 4 = \boxed{} \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

$$900 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

$$520 \text{ см}^2 - \boxed{} \text{ см}^2 = 4 \text{ дм}^2$$

$$320 \text{ см}^2 + 180 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$



-  6. Побудуй за допомогою циркуля:

-  **7.** Сукупний місячний дохід родини Бойків 28 248 грн. Родина проживає у приватному будинку і четверту частину доходу витрачала на оплату комунальних послуг. Після запровадження енергозбережних технологій витрати Бойків на оплату комунальних послуг склали шосту частину доходу.

Комунальні послуги

Сукупний дохід

A pie chart illustrating the distribution of income. The chart is divided into two segments: a large yellow segment representing 'Сукупний дохід' (Total income) and a smaller green segment representing 'Комунальні послуги' (Municipal services). The green segment is approximately 10% of the total.

 8. На 223 грн учень придбав ручок двох видів: по 10 грн за ручку і по 17 грн. Скільки всього ручок придбав учень?

29