



**§ 7.2. Навчальні задачі на знаходження дробу (відсотка)
від числа та числа за його дробом (відсотком)
та складання дробового і відсоткового відношень**

1. Мама купила 1,4 кг апельсинів і 0,6 кг яблук. Який відсоток становлять яблука

- А) 30%
- Б) 70%
- В) 25%
- Г) 75%



2. Знайди число 15% якого становить 36.

- А) 5,4
- Б) 24
- В) 54
- Г) 240



3. В комп'ютерній академії навчається 18 хлопців, що становить 36%. Знайди скільки всього учнів в цій академії.

- А) 20
- Б) 100
- В) 50
- Г) 40



4. Житнє борошно дає 25% припічку. Скільки треба борошна, щоби спекти 35 кг житнього хліба?

- А) 8,75 кг
- Б) 28 кг
- В) 17,5 кг
- Г) 56 кг



5. Ідентифікуйте парами завдання (1–4) і відповідь до нього (А–Д).

1) Знайди 5% від 120	А) 0,7
2) Знайди число 24% якого становить 12	Б) 50
3) Знайди 3,5% від 20	В) 6
4) Знайди число 120% якого становить 6	Г) 5



Автори: Ольга Ярославівна Біляніна, Ольга Іванівна Мотовилець

«Розвивай своє критичне мислення»!!!

Вибери запитання, яке стосується умови задачі, і чи вмієш на нього дати відповідь

Задача. Свіжі гриби містять 90% води, а сушені – 12%.

- 1) Який відсотковий вміст сухої речовини в свіжих грибах?
- 2) Скільки води міститься в 1 кг свіжих грибів?
- 3) Скільки сухої речовини міститься в 2 кг свіжих грибів?
- 4) Який відсотковий вміст сухої речовини в сушених грибах?
- 5) Який відсотковий вміст води у сушених грибах?
- 6) Скільки води випаровується при сушінні 3 кг свіжих грибів?
- 7) Скільки сушених грибів вийде при сушінні 22 кг свіжих?
- 8) Скільки води випарується при сушінні 11 кг свіжих грибів?
- 9) При сушінні гриби полегшали на 3,9 кг. Скільки було взято свіжих грибів?
- 10) При сушінні вага грибів зменшилася на 19,5 кг. Скільки сушених грибів отримали?
- 11) При сушінні грибів отримали сушені, що містять 3,6 кг сухої речовини. Скільки сушених грибів отримали при цьому?
- 12) Скільки потрібно взяти сирих грибів, щоб отримати 5 кг сушених?

