

Знайомимося з хімічними елементами

Завдання 1

Установіть відповідність між символами та назвами хімічних елементів.		☐
☰ Cu	☰ Калій	
☰ F	☰ Фосфор	
☰ P	☰ Ферум	
☰ Fe	☰ Флуор	
☰ K	☰ Карбон	
☰ Ca	☰ Купрум	
☰ C	☰ Кальцій	

Завдання 2

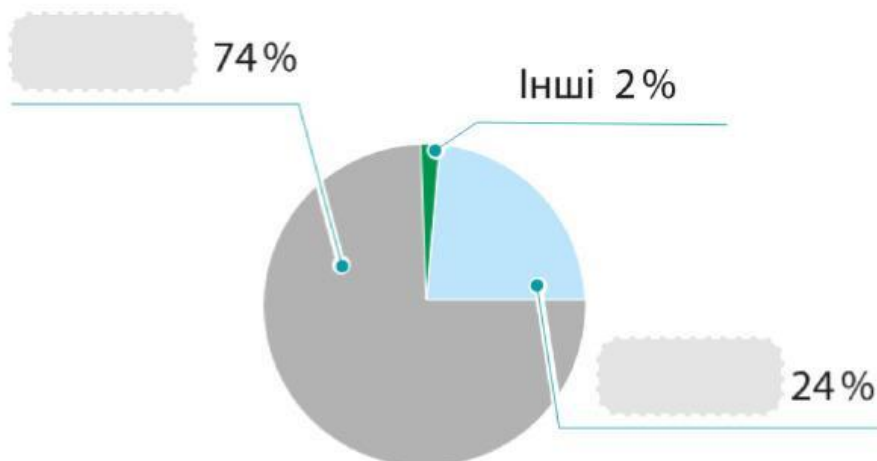
У рядках хімічні елементи згруповані за походженням їхніх назв. Підкресліть у кожному випадку зайвий хімічний елемент.	☐
Ейнштейній , Коперніцій , Нобелій , Нептуній .	
Америцій , Аргентум , Германій , Францій .	
Меркурій , Плутоній , Плюмбум , Уран	

Завдання 3

Доповніть діаграму, обравши правильні символи хімічних елементів з-поміж запропонованих.



Поширеність хімічних елементів у Всесвіті
(у відсотках від загальної маси)



H

O

Fe

He

N

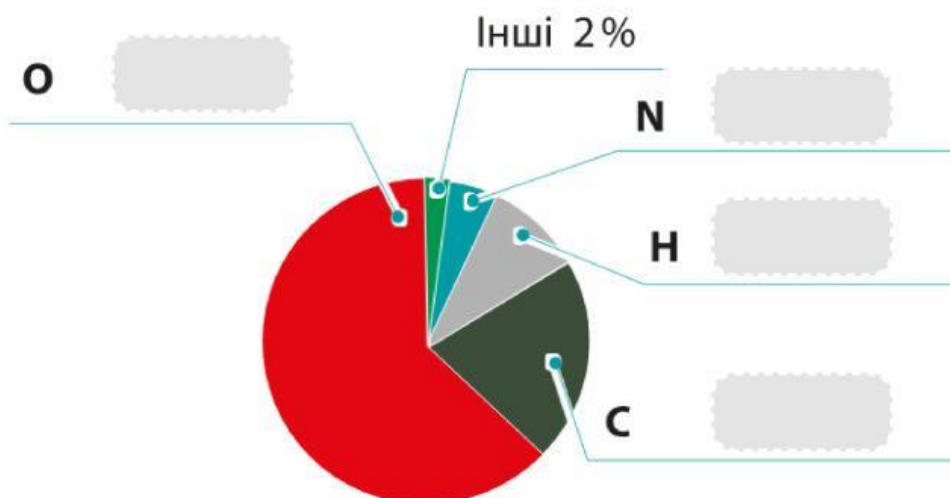
C

Завдання 4

За підручником доповніть діаграму, обравши правильні значення з-поміж запропонованих.



Поширеність хімічних елементів в організмі людини
(у відсотках від загальної маси)



62,4 %

9,9 %

5,0 %

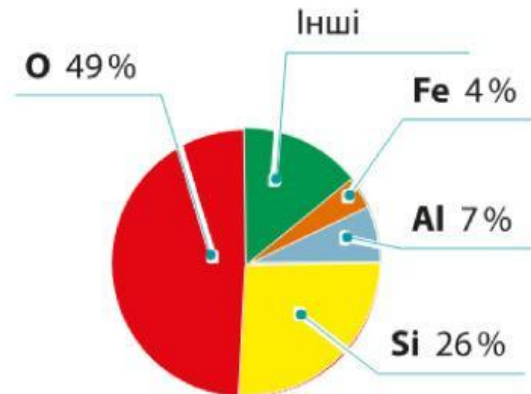
20,7 %

Завдання 5

За діаграмою визначте, скільки відсотків припадає на атоми всіх інших хімічних елементів у складі земної кори.



Поширеність хімічних елементів у земній корі
(у відсотках від загальної маси)



☐ 14

☐ 24

☐ 17

☐ 4

Завдання 6

Доповніть твердження, обравши правильну відповідь серед запропонованих.

Найпоширенішим елементом у Всесвіті є

За поширеністю в організмі людини цей хімічний елемент «посідає»

місце.



Як читається символ цього хімічного елемента?

☐ Ен

☐ Азот

☐ Сім

☐ Нітроген



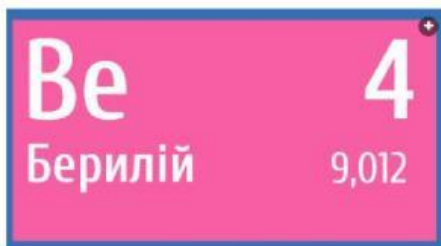
Як читається символ цього хімічного елемента?

☐ Гідраргірум

☐ Ртуть

☐ Хг

☐ Меркурій



Як читається символ цього хімічного елемента?

☐ Берилій

☐ Чотири

☐ Бе

☐ Бє