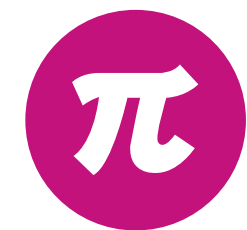
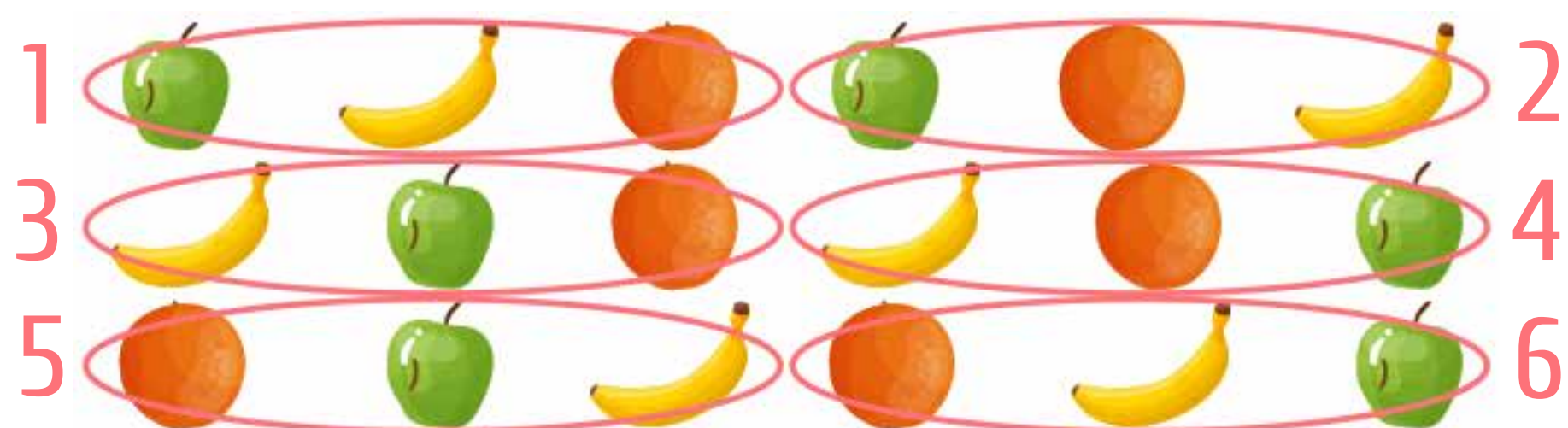


Запам'ятай

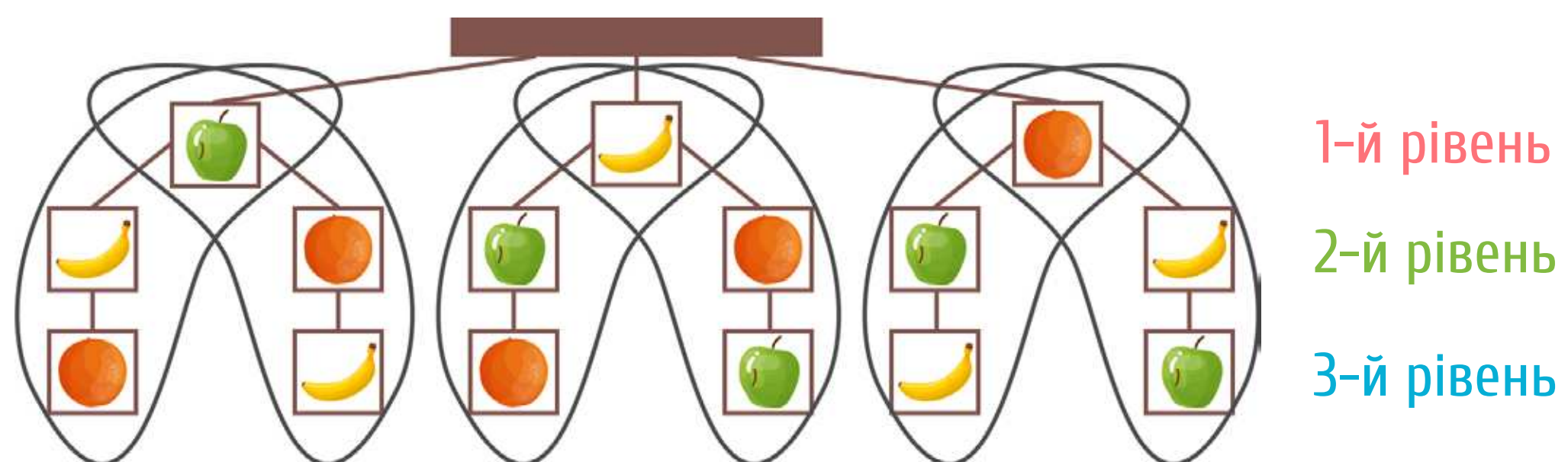


Способи розв'язування комбінаторних задач

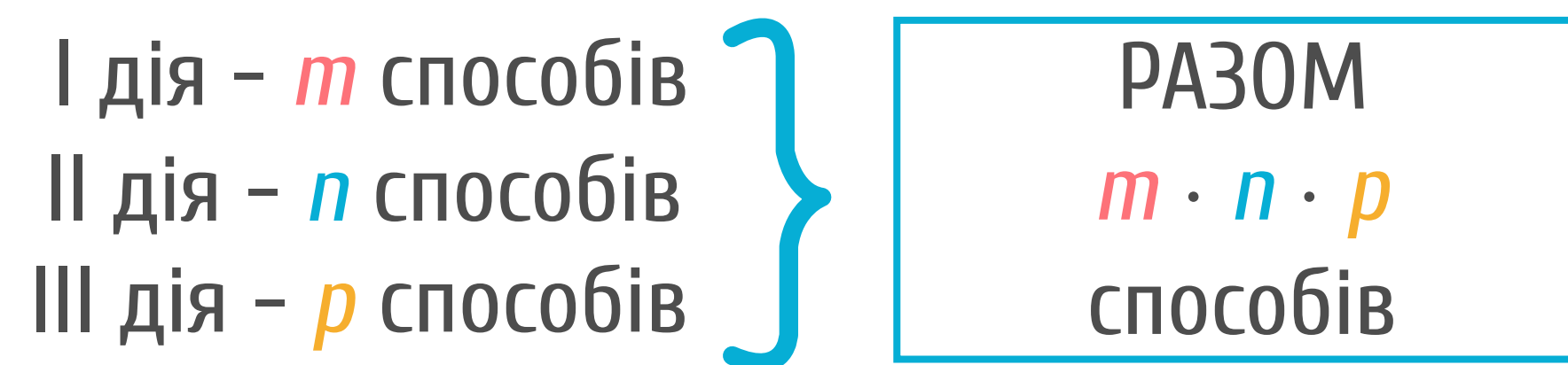
1) Перебір варіантів



2) Дерево варіантів



3) Правило добутку для трьох дій виглядає так:



$$3 \cdot 2 \cdot 1 = 6 \text{ (способів)}$$

Якщо є 3 фрукти, то існує 6 способів
обрати, в якій послідовності можна їх з'їсти
(незалежно від способу розв'язування)

