

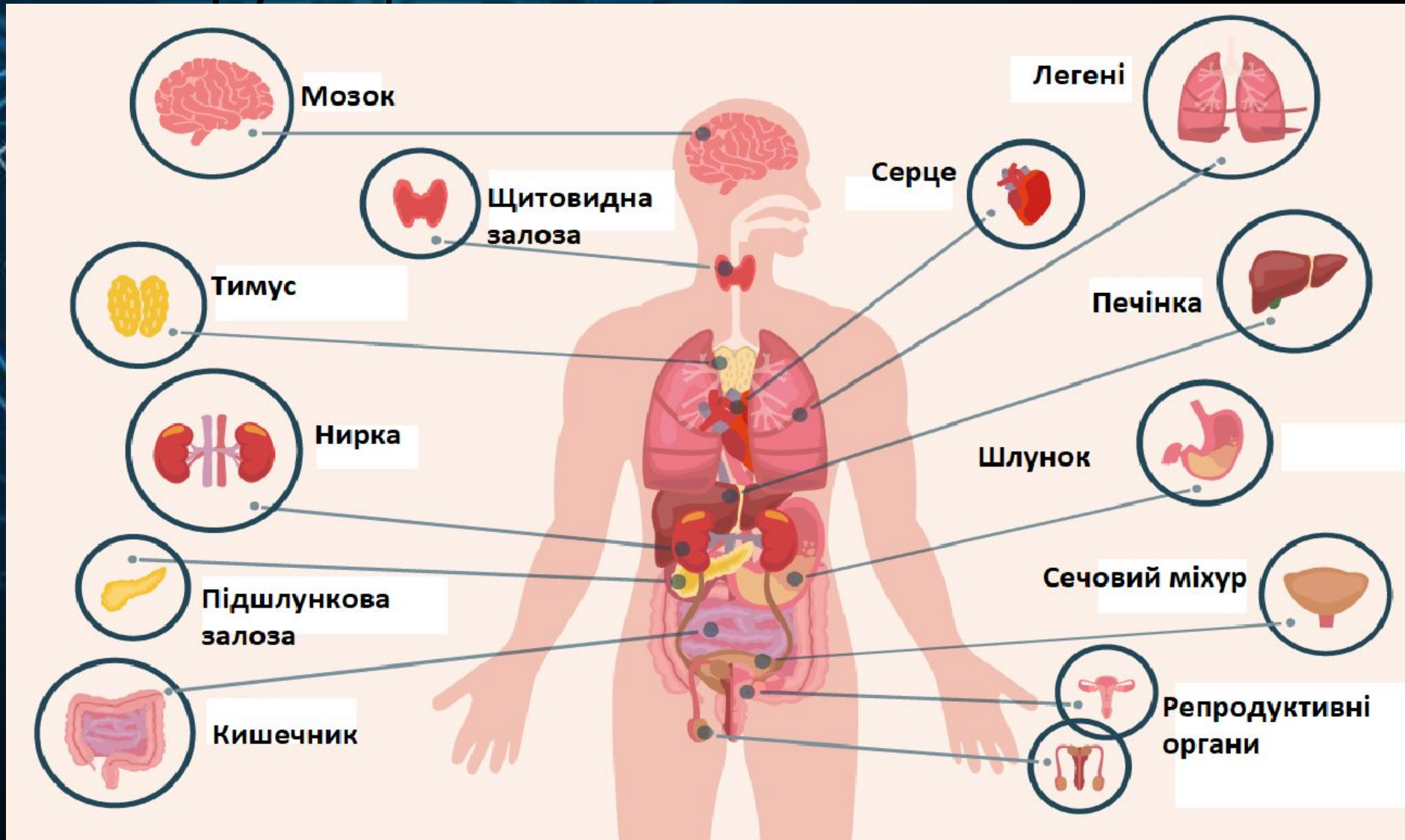
# ОРГАНИ. ФІЗІОЛОГІЧНІ СИСТЕМИ



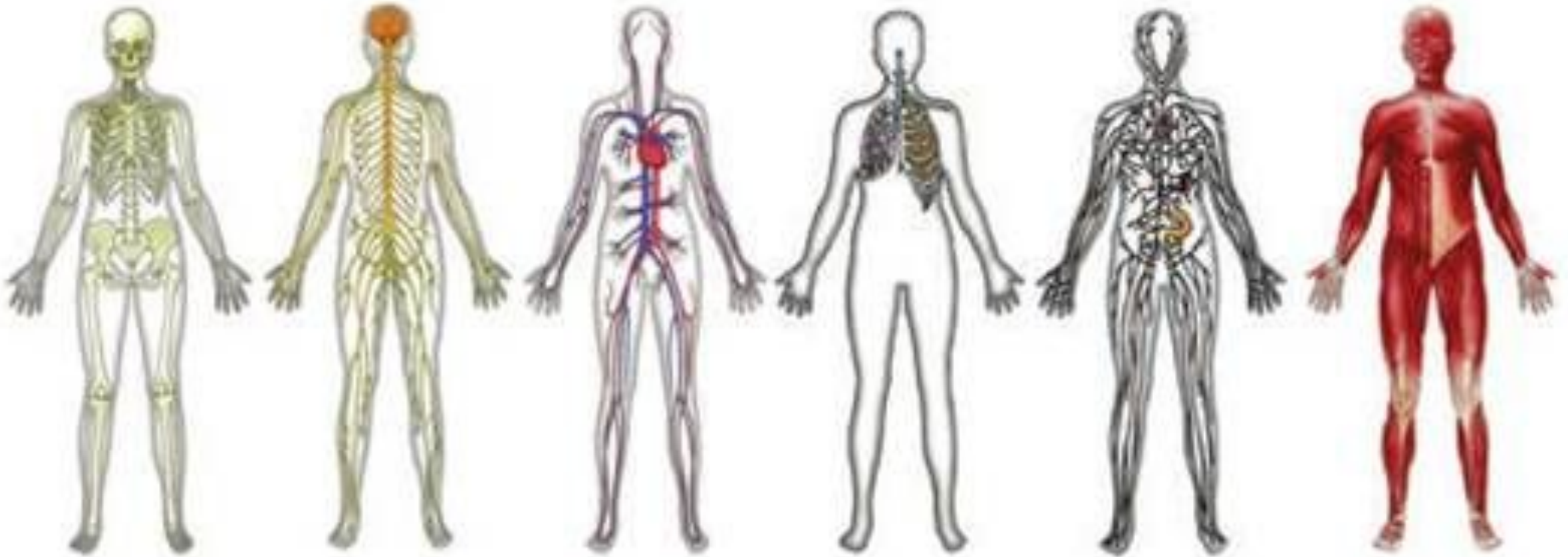
Скануєш?! 



**Орган** - це частина організму, яка має певне розташування, форму, будову й виконує одну чи кілька специфічних функцій



**Фізіологічна система - сукупність органів, анатомічно поєднаних між собою для здійснення фізіологічної функції**



Опорна

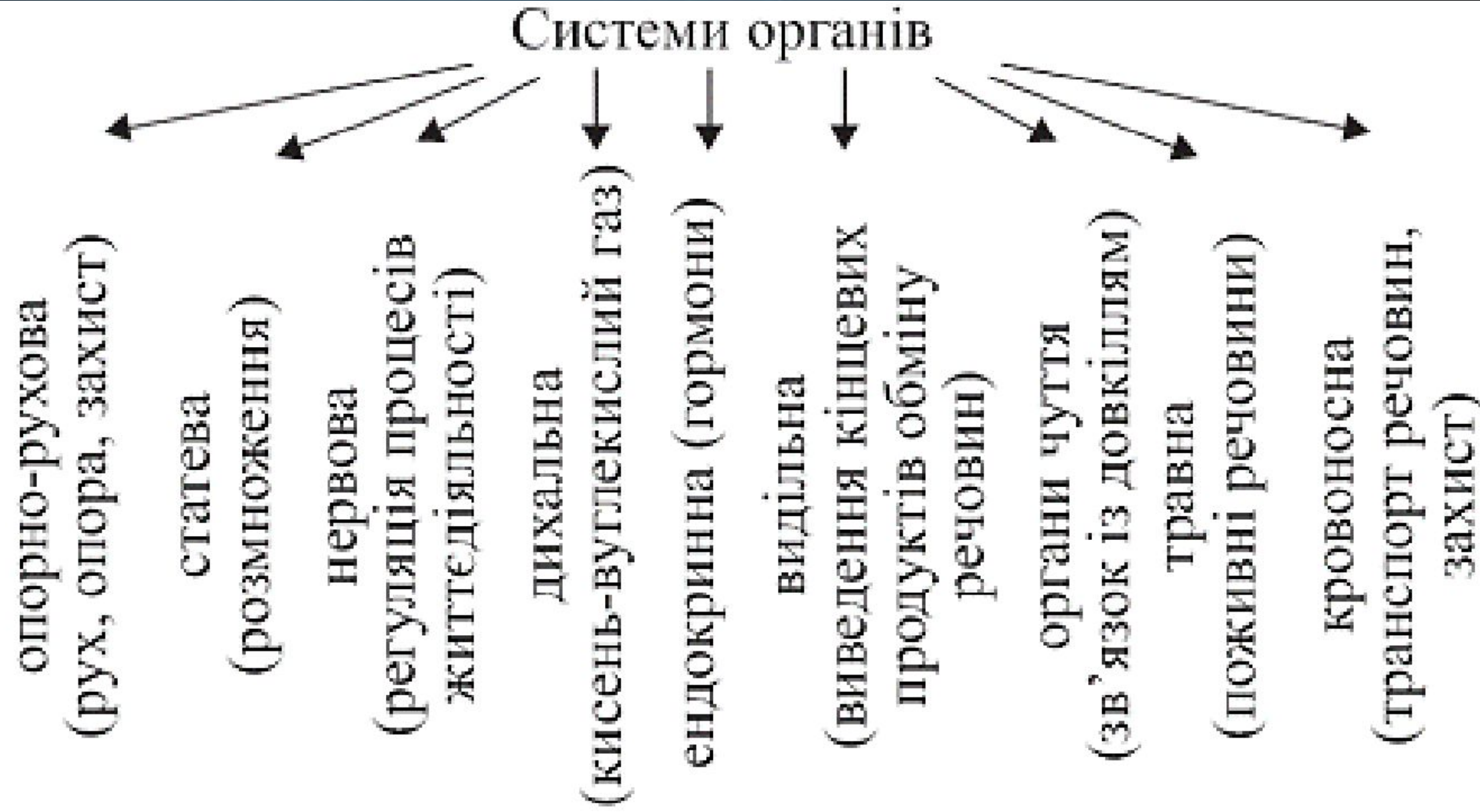
Нервова

Кровоносна

Дихальна

Імунна

М'язова



**ФУНКЦІОНАЛЬНА СИСТЕМА** - це тимчасове взаємно узгоджене об'єднання діяльності різних органів або фізіологічних систем, спрямоване на досягнення корисного для організму пристосувального результату



# Порівняльна таблиця фізіологічної системи та функціональної системи

## Фізіологічна система

## Функціональна система

**Постійне об'єднання**

**Тимчасове об'єднання**

**Об'єднання органів, які анатомічно поєднані**

**Об'єднання органів та фізіологічних систем**

**Забезпечує здійснення специфічних функцій фізіологічних**

**Забезпечує злагоджену роботу організму в цілому**



## Интернет-ресурси

1. <https://interneturok.ru/lesson/biology/8-klass/bobwij-obzor-organizma-chelovekab/sistemy-organov-v-organizme-urovni-organizatsii>
2. <https://learningapps.org/1596474>
3. <https://learningapps.org/3841859>
4. <https://learningapps.org/3479432>
5. <https://learningapps.org/3834550>
6. <https://learningapps.org/3756867>