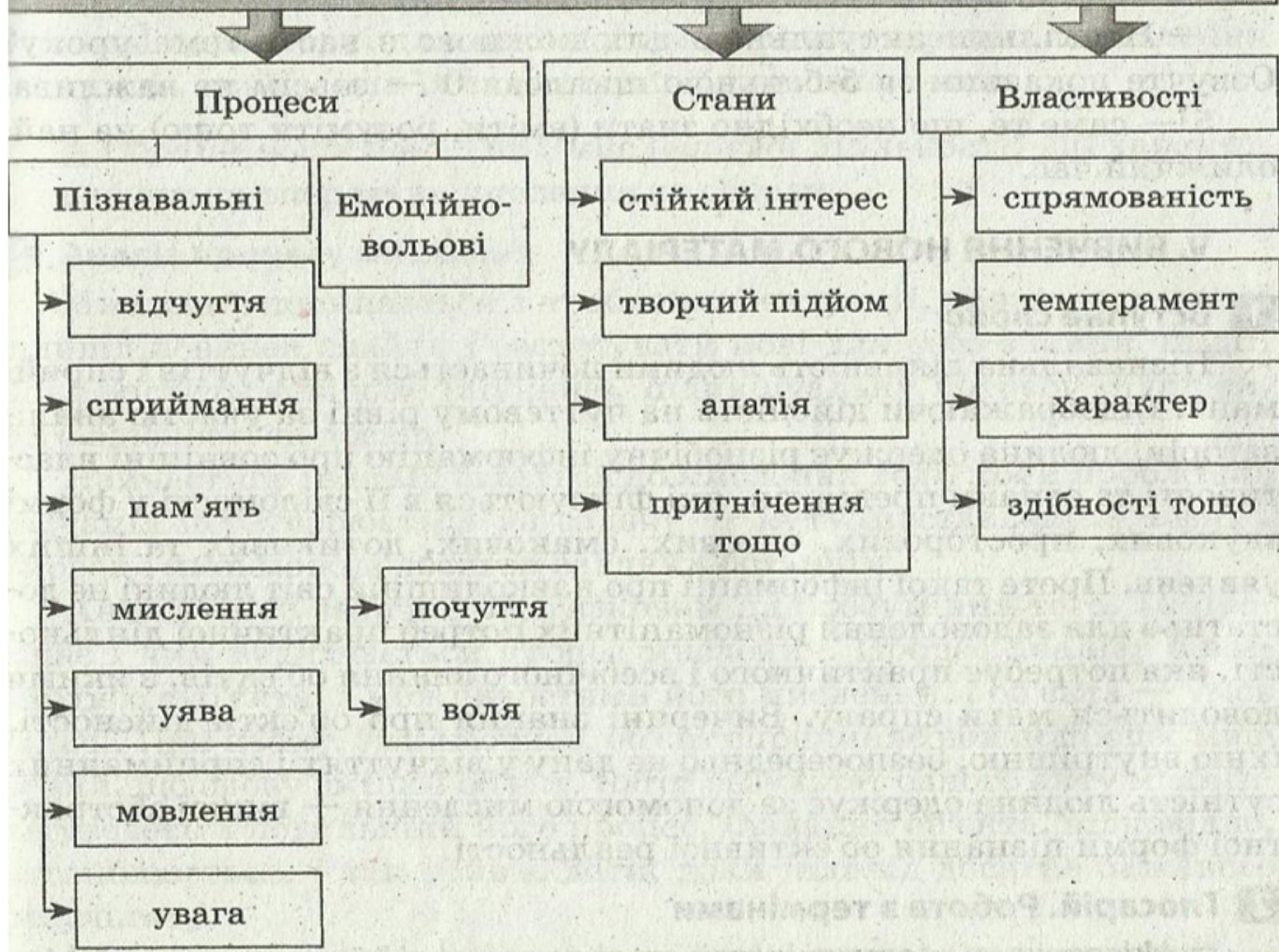


# Основні форми прояви психіки людини



**Мислення** – це психічний процес самостійного пошуку й відкриття суттєво нового, тобто процес осередкового й узагальненого відображення в мозку людини предметів об'єктивної дійсності в їхніх істотних властивостях, зв'язках і відношеннях. Мислення є діяльністю, яка спрямована на пізнання та практичні дії.

# Структурні одиниці мислення

- Аналіз
- Синтез
- Абстрагування
- Узагальнення
- Порівняння

Щоб мислити, необхідно володіти деяким почуттєвим і практичним досвідом, закріпленим пам'яттю.

Мислення розвивається протягом усього життя людини у процесі її діяльності. На кожному віковому етапі мислення має свої особливості.

## Розвиток логічного мислення

Конструювання, розгадування шарад і головоломок, порівняння, складання алгоритмів, доповнення, аналіз, класифікація, виключення зайвого; робота з таблицями і схемами, розв'язування логічних задач, активна розумова діяльність тощо

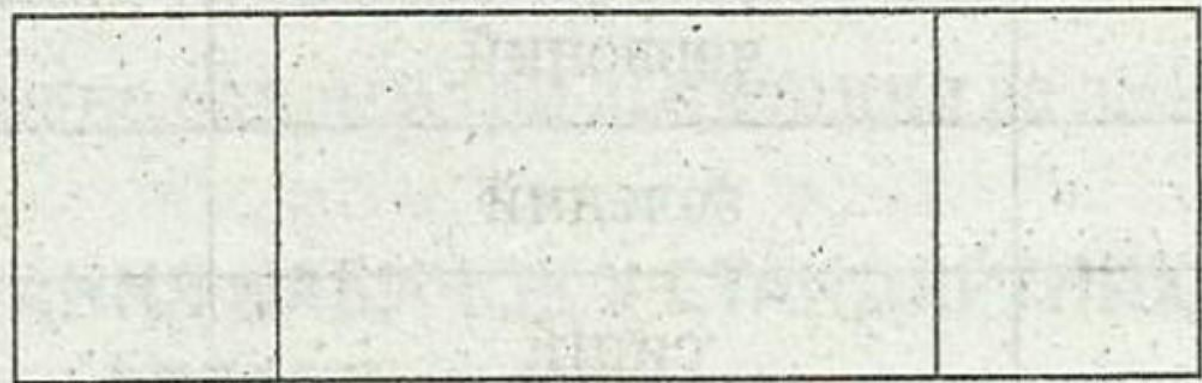
## Розвиток образного мислення

Чим більше каналів сприйняття залучено, чим більше зв'язків і відносин уведено у зміст образу, тим повніший образ, тим більше можливостей його використання. Фантазування, планування дій, моделювання ситуацій, оперування предметами, малювання, спостереження, групування, підбір аналогій, розв'язування творчих задач; сюжетно-рольові ігри тощо

## **Завдання №1.** (задачі на кмітливість)

У кошику лежать 5 яблук. Чи можна поділити їх порівну між 5 товаришами так, щоб одне яблуко залишилося в кошику? **Завдання №2.**

Скільки прямокутників зображено на малюнку?

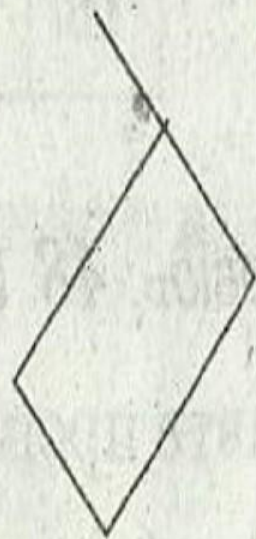
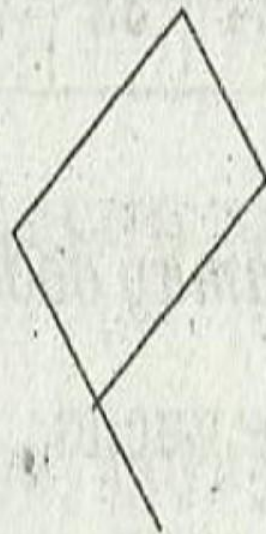
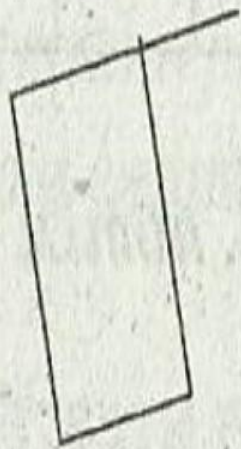
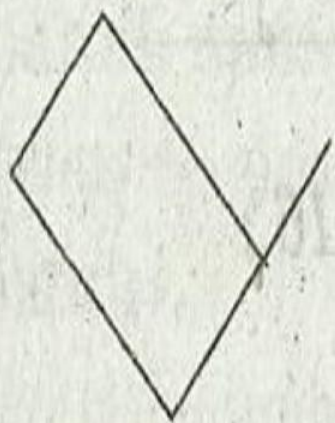


### **Завдання № 3.**

Двоє людей підійшли до річки. Біля порожнього берега стояв човен, у який міг поміститись тільки один із них. Однак обидва туристи без будь-якої допомоги переправились на цьому човні через річку і продовжили свій шлях. Як вони це зробили?

## Завдання №4.

Яку фігуру з наведених нижче слід вилучити? Вона не така, як інші три.



## Розв'язування логічних задач

1) Вадим, Єгор, Андрій і Мишко посіли перші чотири місця у змаганнях, причому на жодне призове місце не було двох претендентів. На запитання, які вони посіли місця, хлопчики чесно відповіли:

Андрій. «Я не був останнім, але й не став переможцем».

Єгор. «Я посів друге місце».

Вадим. «Я посів ні перше, ні третє місце».

Які місця посіли хлопчики?



## Завдання №2.

Три клоуни Бім, Бом і Бам вийшли на арену в червоній, зеленій і синій сорочках. Їхні черевики були таких самих трьох кольорів. У Біма колір сорочки і черевиків збігалися. У Бома ні черевики, ні сорочка не були червоними. Бам був у зелених черевиках, але в сорочці іншого кольору. Як були одягнені клоуни?

### 3 Вправи з числами

1) Продовжте числовий ряд.

18	20	24	32	...					
----	----	----	----	-----	--	--	--	--	--

2) Уставте пропущене число.

$$17 (112) 39$$

$$28 ( ) 49$$

3) Уставте число замість знака питання.

