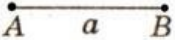
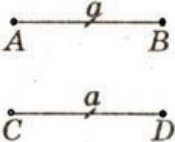
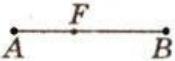
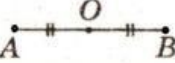


ВІДРІЗОК. ОСНОВНА ВЛАСТИВІСТЬ ВИМІРЮВАННЯ ВІДРІЗКІВ

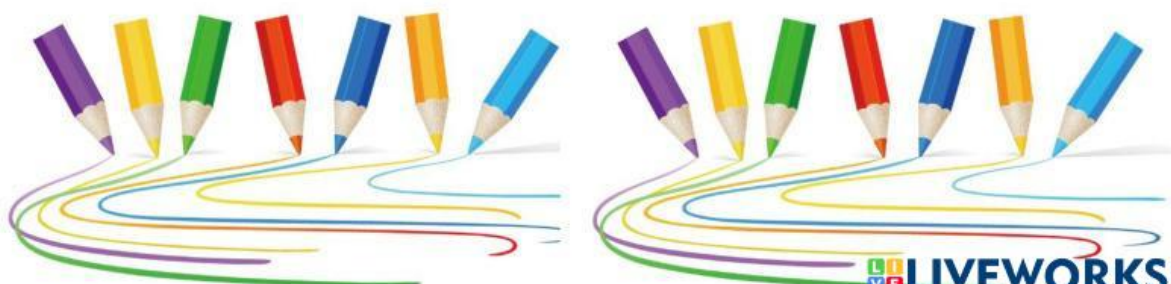
1. Встановіть відповідність між рисунком та поясненням до нього.

Відрізок	
	$AB = CD = a$
	$AF + FB = AB$
	Точка O — середина AB ; $AO = OB$
	Відрізок AB або відрізок BA
	$AB = a, a > 0$



2. Позначте правильні твердження:

1. Якщо точка C лежить на прямій AB , то вона лежить на відрізку AB ?
2. Якщо точка C лежить на відрізку AB , то вона лежить на промені AB ?
3. Якщо точка C лежить на промені BA , то вона обов'язково лежить на промені AB ?
4. Чи може довжина відрізка бути виражена дробовим додатним числом?
5. Будь-яку пряму можна розбити на два промені й відрізок.
6. Якщо точки A, B, C розміщені на одній прямій й відрізок AB більший від відрізка AC , то точка C лежить між точками A і B .



3. Розв'яжіть задачі:

$\overline{A \quad B \quad C}$

Дано: $AB = 6$ см,
 $BC = 9$ см.

Знайти: AC .

$AC =$ см

$\overline{M \quad K \quad P}$

Дано: $MP = 12$ см,
 $KP = 3$ см.

Знайти: MK .

$MK =$ см

$\overline{K \quad P \quad M \quad H}$

Дано: $KM = 9$ см,
 $PH = 8$ см,
 $KH = 12$ см.

Знайти: PM .

$PM =$ см

$\overline{P \quad H \quad C \quad M}$

Дано: $PC = 11$ см,
 $HM = 9$ см,
 $HC = 5$ см.

Знайти: PM .

$PM =$ см

$\overline{K \quad P \quad E}$

Дано: $KP - PE = 3$ см,
 $KE = 21$ см.

Знайти: KP і PE .

$KP =$ см, $PE =$ см



$\overline{A \quad B \quad C}$

Дано: $AB = 28$ см,
 $AC : CB = 4 : 3$.

Знайти: AC і CB .

$AC =$ см, $CB =$ см

