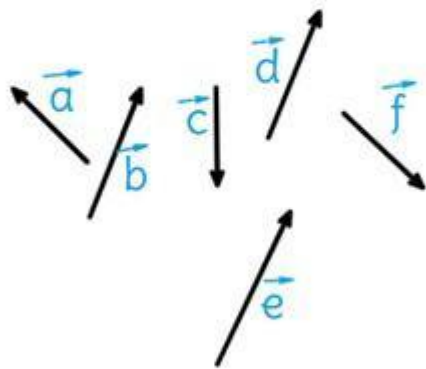


# Вектор. Модуль і напрямок. 9 клас

## Колінеарні вектори

1. Серед векторів укажи **всі**, що є:

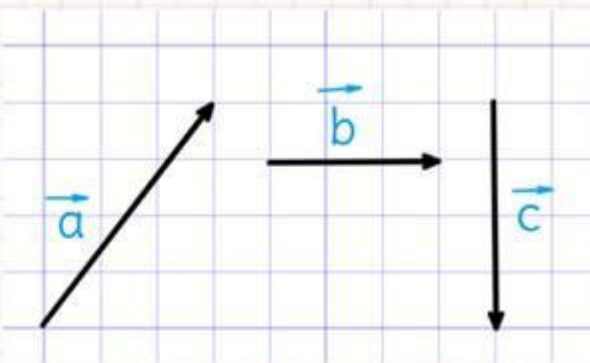


не рівні, співнаправлені:

рівні вектори:

протилежно направлені:

2. Знайди модулі векторів на малюнку, якщо сторона клітинки дорівнює одиниці вимірювання відрізків :



$$|\vec{a}| =$$

$$|\vec{b}| =$$

$$|\vec{c}| =$$

3. Познач правильні твердження:.

якщо  $\vec{a} = \vec{b}$ , то  $\vec{a} \uparrow \vec{b}$

якщо  $\vec{a} \parallel \vec{b}$ , то  $\vec{a} = \vec{b}$

якщо  $\vec{a} = \vec{b}$ , то  $\vec{a} \parallel \vec{b}$