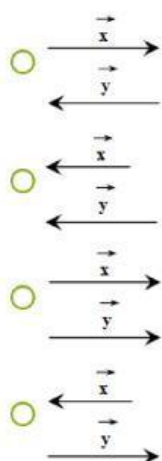


На якому з малюнків зображено протилежні вектори?

Відповідь:



На прямій розташовано чотири точки.

1. Які з векторів співнаправлені з даним вектором?

a)  $\overrightarrow{BC}$

b)  $\overrightarrow{CA}$

☐  $\overrightarrow{DA}$

☒  $\overrightarrow{BD}$

☐  $\overrightarrow{CB}$

☐  $\overrightarrow{AB}$

☐  $\overrightarrow{CA}$

☐  $\overrightarrow{DB}$

☐  $\overrightarrow{AB}$

☐  $\overrightarrow{AC}$

☐  $\overrightarrow{CD}$

☐  $\overrightarrow{DA}$

☐  $\overrightarrow{AC}$

☐  $\overrightarrow{CB}$

☐  $\overrightarrow{DB}$

☐  $\overrightarrow{BC}$

☐  $\overrightarrow{BA}$

☐  $\overrightarrow{BA}$

☐  $\overrightarrow{BD}$

☐  $\overrightarrow{CD}$

☐  $\overrightarrow{DC}$

☐  $\overrightarrow{DC}$

☐  $\overrightarrow{AD}$

☐  $\overrightarrow{AD}$

Маємо паралелограм  $ABCD$ .



Вибери одну найбільш відповідну назву даних векторів:

a)  $\overrightarrow{BC}$  і  $\overrightarrow{CB}$ :

- ☐ співнаправлені
- ☐ жодна назва не підходить
- ☐ рівні
- ☐ протилежні
- ☐ протилежно напрямлені

b)  $\overrightarrow{AD}$  і  $\overrightarrow{BC}$ :

- ☐ протилежно напрямлені
- ☐ жодна назва не підходить
- ☐ співнаправлені
- ☐ рівні
- ☐ протилежні

c)  $\overrightarrow{DA}$  і  $\overrightarrow{BC}$ :

- ☐ рівні
- ☐ співнаправлені
- ☐ протилежно напрямлені
- ☐ жодна назва не підходить
- ☐ протилежні



На прямій розташовано чотири точки.

2. Які з векторів протилежно напрямлені з даним вектором?

a)  $\overrightarrow{QT}$

☐  $\overrightarrow{WE}$

☐  $\overrightarrow{ET}$

☐  $\overrightarrow{QW}$

☐  $\overrightarrow{EW}$

☐  $\overrightarrow{TE}$

☐  $\overrightarrow{TW}$

☐  $\overrightarrow{WQ}$

☐  $\overrightarrow{QE}$

☐  $\overrightarrow{TQ}$

☐  $\overrightarrow{WT}$

☐  $\overrightarrow{EQ}$

b)  $\overrightarrow{WQ}$

☐  $\overrightarrow{WT}$

☐  $\overrightarrow{QT}$

☐  $\overrightarrow{EW}$

☐  $\overrightarrow{TQ}$

☐  $\overrightarrow{QW}$

☐  $\overrightarrow{TW}$

☐  $\overrightarrow{ET}$

☐  $\overrightarrow{QE}$

☐  $\overrightarrow{TE}$

☐  $\overrightarrow{EQ}$

☐  $\overrightarrow{WE}$