

Q175 Vectors 1

- ① $\begin{pmatrix} -2 \\ 16 \end{pmatrix}$
- ② $\begin{pmatrix} -2 \\ 1 \end{pmatrix}$
- ③ vector drawn
- ④ a) $2\mathbf{b}$
b) $\mathbf{b}-\mathbf{a}$
c) $-\mathbf{a}-\mathbf{b}$
- ⑤ a) vector drawn
b) $\begin{pmatrix} 3 \\ -4 \end{pmatrix}$
- ⑥ a) vector drawn
b) position marked on diagram
- ⑦ a) $\begin{pmatrix} 10 \\ -4 \end{pmatrix}$
b) $\begin{pmatrix} 10 \\ 21 \end{pmatrix}$
c) $\sqrt{29}$
- ⑧ $\begin{pmatrix} 7 \\ -4 \end{pmatrix}$
- ⑨ 13
- ⑩ a) $\begin{pmatrix} 1 \\ -3 \end{pmatrix}$
b) $\sqrt{50}$ / 7.07
- ⑪ a) 2.24
b) $\begin{pmatrix} 10.7 \\ 7 \end{pmatrix}$
c) $\begin{pmatrix} 7 \\ 4.5 \end{pmatrix}$
- ⑫ $(2.2, 20)$

Selengkapnya di...

- ① $(2, 1)$ atau 2 - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ② $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ③ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ④ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑤ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑥ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑦ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑧ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑨ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑩ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑪ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$
- ⑫ $(2, 1)$ atau $\frac{1}{2}$ - $(1, 1)$ atau $(1, 0)$