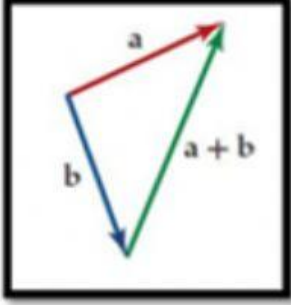


مقدمة في المتجهات

اكتب صح أو خطأ فيما يلي:

()	1 (هبوط مظلي رأسياً لأسفل بسرعة 12mi/h يعبر عن كمية قياسية)
()	2 (تقاس زاوية الاتجاه الحقيقي مع عقارب الساعة بدءاً من الشمال)
()	3 (يكون المتجهان متكافئان إذا كان لهما نفس الاتجاه)
()	 4 (محصلة المتجهين a, b هي الموضحة بالشكل)
()	5 ($\overrightarrow{AB} = \overrightarrow{BA}$)
()	6 ($ \overrightarrow{AB} = \overrightarrow{BA} $)
()	7 (إذا كان المتجه v في اتجاه الشمال فإن المتجه $-2v$ يكون باتجاه الغرب)
()	8 (لرسم المتجه v يلزم معرفة مقداره و اتجاهه)