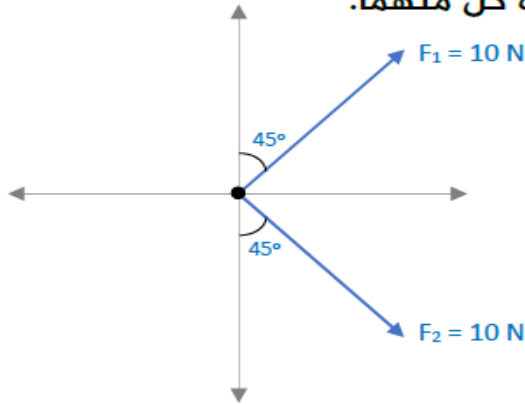




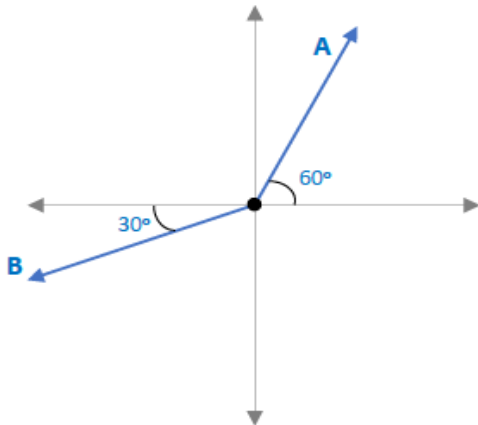
ورقة عمل (2)

الاسم:	المادة:	الفيزياء
الصف:	التاريخ:	العاشر أ + ب

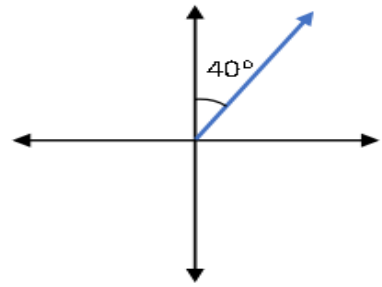
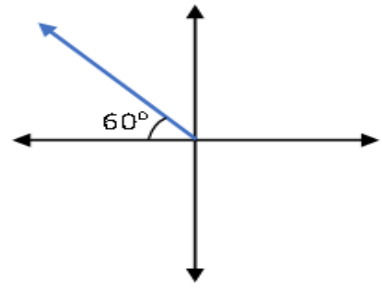
سؤال 1 تؤثر القوتان (F_1) و (F_2) في نقطة مادية كما في الشكل ، جد مقدار كل من المركبتين الأفقية والعمودية لكل قوة محددًا اتجاه كل منهما.



سؤال 2 المتجهان (A) و (B) قيمة كل منهما (2 u) كما في الشكل جدار مقدار المحصلة واتجاهها بالطريقة التحليلية.



سؤال 4 بالاعتماد على المستوى البياني اكتب صورة المتجهات الآتية رياضياً :



معلمة المادة : هديل الرزوق