

- المستوى العقدي منسوب لمعلم متعامد ممنظم (O, \vec{i}, \vec{j}) .
- نعتبر العددين العقديين : $a = 1 + i\sqrt{3}$ و $b = -\sqrt{3} + i$
- 1- احسب $a^2 + b^2$.
 - 2- اكتب على الشكل المثلثي كلا من a و b .
 - 3- أ- انشئ A و B صورتين a و b على التوالي .
ب- باستعمال المتجهين \vec{OA} و \vec{OB} ، انشئ S صورة $a + b$.
 - 4- أ- تحقق من أن $OASB$ مربع .
ب- استنتج عمدة العدد $a + b$.

Achamel.net