

الوضعية الانطلاقية للمقطع السادس المعادلات من الدرجة الأولى بمجهول واحد - الانسحاب

الثالثة متوسط 2018-2019

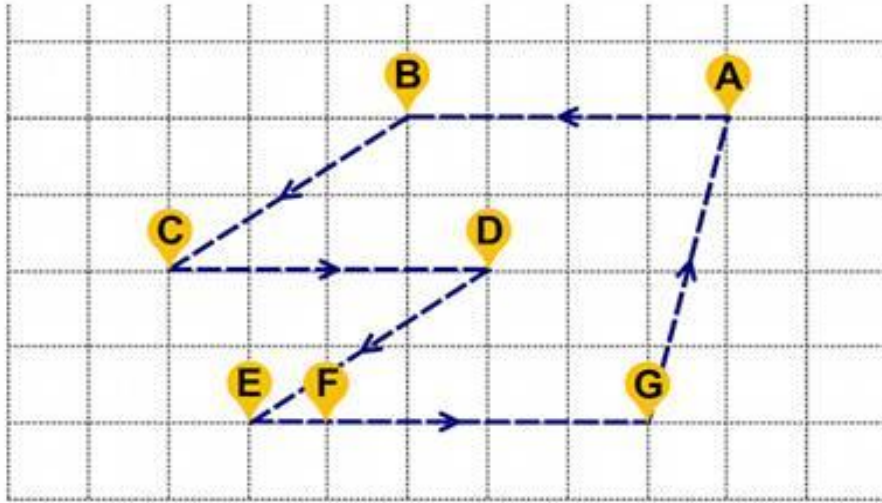
جولة في المدينة

عبد الوهاب للرياضيات  WAHEBMATHCEM

الوضعية الانطلاقية للمقطع السادس: المعادلات - الانسحاب

الجزء الأول:

يخرج علي في ذات المرات للتنزه و شراء بعض الحاجيات، فقام بتسجيل مساره في المدينة بواسطة تطبيق على هاتفه انطلاقا من موقع منزله A، لاحظ الشكل التالي:



- 1) بالاعتماد الشكل المعطى أتمم الفراغات فيما يلي بما يناسب:
 - صورة الموقع A بالانسحاب الذي يحول B إلى C هي الموقع ...
 - بالانسحاب الذي يحول B إلى ... ، صورة الموقع C هي الموقع E
 - بالانسحاب الذي يحول ... إلى A ، صورة الموقع F هي الموقع B
- 2) قبل توجهه للموقع C كان علي سيتوجه للموقع M، حيث M صورة B بالانسحاب الذي يحول A إلى B .

• عين الموقع M على الشكل.

الجزء الثاني:

اشترى علي عددا من البيضات و عددا من قطع الحلوى.
عدد قطع الحلوى يزيد عن عدد البيض بـ 15.
في الطريق أكل علي 5 قطع حلوى، فأصبح عدد قطع الحلوى ضعف عدد البيض.

- جد عدد حبات الحلوى و عدد البيضات التي اشتراها علي .