**وضعية إنطلاقية حول الأعداد النسبية + الزوايا و التوازي**

 **(+6)-(+2,5)=(+3,5) لحساب المسافة بين منصة القفز 2 و منصة القفز1 ننجز العملية التالية :**

**حيث (+6) و (+2.5) يعبران عن بعد منصة القفز 2 و منصة القفز 1 عن سطح ماء المسبح .**

**لاحظ الشكل جيدا ثم :**

**-أحسب البعد بين منصة القفز 1 و قعر المسبح .**

**-أحسب البعد بين منصة القفز 2 و قعر المسبح .**

**الشكل الذي في الأسفل هو رسم توضيحي لمنصات القفز و السلم الذي يستخدم للصعود إليها حيث**

 **يعبر عن السلم الذي (yy’) يعبر عن منصة القفز 1 و [Bx’) يعبر عن منصة القفز 2 و [Ax)**

**يستخدم للصعود .**

**من خلال معطيات الشكل برهن أن المنصة 1 بنيت بالتوازي مع المنصة 2 .**



……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

 **وضعية إنطلاقية حول الأعداد النسبية + الزوايا و التوازي**

 **(+6)-(+2,5)=(+3,5) لحساب المسافة بين منصة القفز 2 و منصة القفز1 ننجز العملية التالية :**

**حيث (+6) و (+2.5) يعبران عن بعد منصة القفز 2 و منصة القفز 1 عن سطح ماء المسبح .**

**لاحظ الشكل جيدا ثم :**

**-أحسب البعد بين منصة القفز 1 و قعر المسبح .**

**-أحسب البعد بين منصة القفز 2 و قعر المسبح .**

**الشكل الذي في الأسفل هو رسم توضيحي لمنصات القفز و السلم الذي يستخدم للصعود إليها**

 **يعبر عن السلم الذي (yy’) يعبر عن منصة القفز 1 و [Bx’) يعبر عن منصة القفز 2 و [Ax)حيث**

**يستخدم للصعود .**

**من خلال معطيات الشكل برهن أن المنصة 1 بنيت بالتوازي مع المنصة 2 .**



Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>