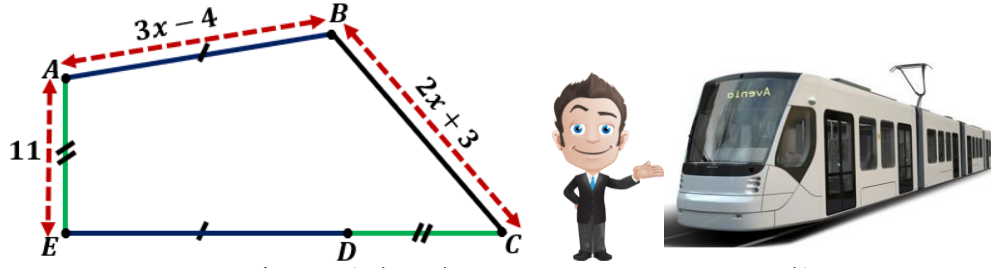


### الوضعية الانطلاقية الأم:

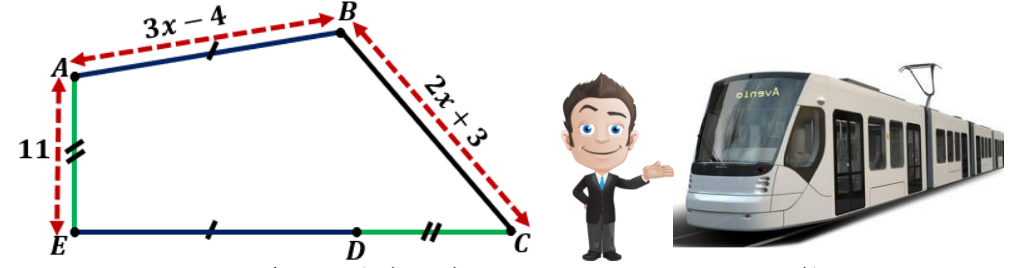
يعتبر الترامواي وسيلة نقل جماعية عبر المدن وشوارعها ويسير في مسارات تشبه السكك الحديدية يتخذ الترامواي مساراً مغلقاً حيث ينتقل بين خمس مناطق كما في الشكل (المسافة بالكيلومتر):



1. احسب المسافة التي يقطعها الترامواي خلال جولة كاملة إذا علمت أن:  $x = 9 \text{ km}$ .  
أراد 40 شخصا القيام برحلة تصل تكاليفها إلى 60500 DA فساهمت مجموعة بمبلغ 1400 DA لكل شخص أما المجموعة الأخرى فساهمت بمبلغ 1700 DA لكل شخص.  
تترجم المساواة التالية وضعية جمع المبلغ المالي:  $1400m + 1700n = 60500$ .  
2. اختبر صحة هذه المساواة في كل حالة:  
الحالة الأولى:  $m = 30$  و  $n = 10$  ؛ الحالة الثاني:  $m = 25$  و  $n = 15$  مع استنتاج عدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1400 DA وعدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1700 DA.

### الوضعية الانطلاقية الأم:

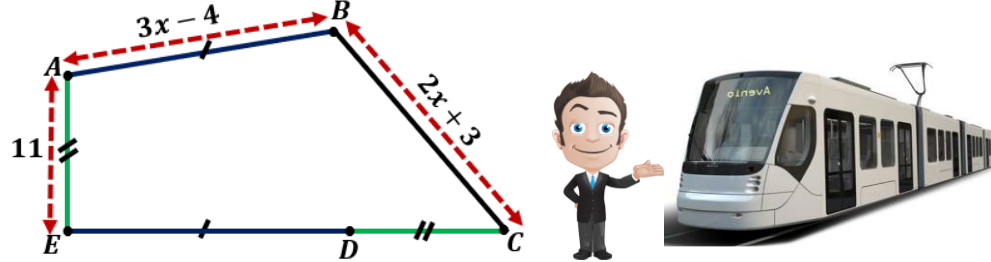
يعتبر الترامواي وسيلة نقل جماعية عبر المدن وشوارعها ويسير في مسارات تشبه السكك الحديدية يتخذ الترامواي مساراً مغلقاً حيث ينتقل بين خمس مناطق كما في الشكل (المسافة بالكيلومتر):



1. احسب المسافة التي يقطعها الترامواي خلال جولة كاملة إذا علمت أن:  $x = 9 \text{ km}$ .  
أراد 40 شخصا القيام برحلة تصل تكاليفها إلى 60500 DA فساهمت مجموعة بمبلغ 1400 DA لكل شخص أما المجموعة الأخرى فساهمت بمبلغ 1700 DA لكل شخص.  
تترجم المساواة التالية وضعية جمع المبلغ المالي:  $1400m + 1700n = 60500$ .  
2. اختبر صحة هذه المساواة في كل حالة:  
الحالة الأولى:  $m = 30$  و  $n = 10$  ؛ الحالة الثاني:  $m = 25$  و  $n = 15$  مع استنتاج عدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1400 DA وعدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1700 DA.

### الوضعية الانطلاقية الأم:

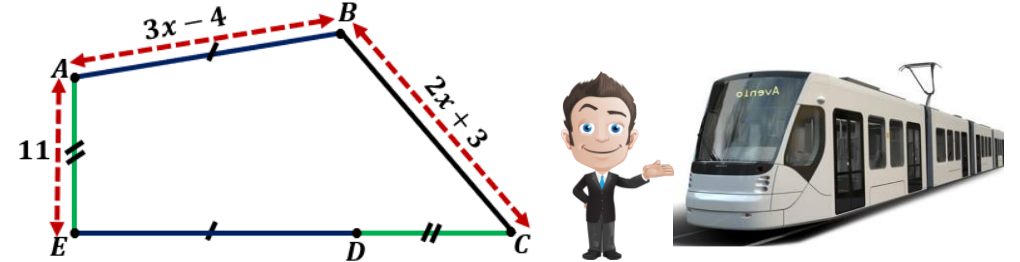
يعتبر الترامواي وسيلة نقل جماعية عبر المدن وشوارعها ويسير في مسارات تشبه السكك الحديدية يتخذ الترامواي مساراً مغلقاً حيث ينتقل بين خمس مناطق كما في الشكل (المسافة بالكيلومتر):



1. احسب المسافة التي يقطعها الترامواي خلال جولة كاملة إذا علمت أن:  $x = 9 \text{ km}$ .  
أراد 40 شخصا القيام برحلة تصل تكاليفها إلى 60500 DA فساهمت مجموعة بمبلغ 1400 DA لكل شخص أما المجموعة الأخرى فساهمت بمبلغ 1700 DA لكل شخص.  
تترجم المساواة التالية وضعية جمع المبلغ المالي:  $1400m + 1700n = 60500$ .  
2. اختبر صحة هذه المساواة في كل حالة:  
الحالة الأولى:  $m = 30$  و  $n = 10$  ؛ الحالة الثاني:  $m = 25$  و  $n = 15$  مع استنتاج عدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1400 DA وعدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1700 DA.

### الوضعية الانطلاقية الأم:

يعتبر الترامواي وسيلة نقل جماعية عبر المدن وشوارعها ويسير في مسارات تشبه السكك الحديدية يتخذ الترامواي مساراً مغلقاً حيث ينتقل بين خمس مناطق كما في الشكل (المسافة بالكيلومتر):



1. احسب المسافة التي يقطعها الترامواي خلال جولة كاملة إذا علمت أن:  $x = 9 \text{ km}$ .  
أراد 40 شخصا القيام برحلة تصل تكاليفها إلى 60500 DA فساهمت مجموعة بمبلغ 1400 DA لكل شخص أما المجموعة الأخرى فساهمت بمبلغ 1700 DA لكل شخص.  
تترجم المساواة التالية وضعية جمع المبلغ المالي:  $1400m + 1700n = 60500$ .  
2. اختبر صحة هذه المساواة في كل حالة:  
الحالة الأولى:  $m = 30$  و  $n = 10$  ؛ الحالة الثاني:  $m = 25$  و  $n = 15$  مع استنتاج عدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1400 DA وعدد الأشخاص الذين ساهموا بـ 1700 DA.