

# وضعيات في الرياضيات السنة الثالثة الثلاثي الثاني

وضعية عدد 1 :

يملك أحمد المبلغ التالي :



- 1 - أحسب المبلغ الذي يملكه أحمد .  
شري قصة بـ 580 مي و كراسا يقل ثمنه عن ثمن القصة بـ 160 مي .
- 2 - كم ثمن الكراس ؟

3 - كم ثمن المشتريات ؟

4 - كم بقي لأحمد ؟

أراد أحمد شراء قطعة مرطبات بـ 620 مي .  
هل يستطيع ذلك ؟ لماذا ؟

وضعية عدد 2 :

أثناء ذهابه إلى المدرسة مرّ أحمد بمغارة و سلك هذا المسلك :

المدرسة

60م و 4م

المغارة

60م

المنزل

1- كم طول المسافة المقطوعة من المنزل إلى المدرسة بالمترا؟

2 - كم طول المسافة المقطوعة من المنزل إلى المدرسة ذهاباً و إياباً .

وضعية عدد 3 :

تملك فاطمة 1500 مي أمّا أختها مريم فتملك ضعف مبلغها .  
اشترت فاطمة قلمين بـ 600 مي القلم الواحد واشترت مريم قصّتين  
بـ 500 مي القصّة الواحدة .

1 - كم تملك مريم بالدينار ؟

2 - كم بقي لفاطمة ؟

3 - كم بقي لمريم ؟

جمعت الأختان ما بقي لديهما لشراء قصّة بـ 2 د . أطرح الأسئلة المناسبة  
وأجيب عنها .

## الإصلاح

وضعية عدد 1 :

يملك أحمد 1650 مي

شرب قصة بـ 580 مي و كراسا يقل ثمنه عن ثمن القصة بـ 160 مي .

2 - كم ثمن الكراس ؟

$$580 - 160 = 420 \text{ مي}$$

3 - كم ثمن المشتريات ؟

$$420 + 580 = 1000 \text{ مي}$$

4 - كم بقي لأحمد ؟

$$1000 - 1650 = 650 \text{ مي}$$

أراد أحمد شراء قطعة مرطبات بـ 620 مي .

هل يستطيع ذلك ؟ لماذا ؟

$$650 > 620 \text{ نعم لأن}$$

وضعية عدد 2 :

أثناء ذهابه إلى المدرسة مرّ أحمد بمغارة و سلك هذا المسلك :

المدرسة

6 دكم و 4 م

المغارة

60 م

المنزل

1- كم طول المسافة المقطوعة من المنزل إلى المدرسة بالمتري ؟

$$6 \text{ دكم و } 4 \text{ م} = 64 \text{ م}$$

$$60 \text{ م} + 64 \text{ م} = 124 \text{ م}$$

2 - كم طول المسافة المقطوعة من المنزل إلى المدرسة ذهاباً و إياباً .

$$124 + 124 = 248 \text{ م}$$

### وضعية عدد 3 :

تملك فاطمة 1500 مي أمّا أختها مريم فتملك ضعف مبلغها .  
اشترت فاطمة قلمين بـ 600 مي القلم الواحد واشترت مريم قصّتين  
بـ 500 مي القصّة الواحدة .

1 - كم تملك مريم بالدينار ؟

ضعف 1500 مي = 3000 مي = 3 دينار

2 - كم بقي لفاطمة ؟

ضعف 600 مي = 1200 مي

1500 مي - 1200 مي = 300 مي

3 - كم بقي لمريم ؟

ضعف 500 مي = 1000 مي

3000 - 1000 = 2000 مي

جمعت الأختان ما بقي لديهما لشراء قصّة بـ 2 د . أطرح الأسئلة المناسبة  
وأجيب عنها .

هل تستطيع الأختان شراء القصّة ؟

المبلغ المتبقي للأختين :

2000 مي + 300 مي = 2300 مي

نعم تستطيع الأختان شراء القصّة لأنّ 2300 مي > 2000 مي