

**الوضعية :** توجّه تاجر إلى ضيعة فلاج، فاشترى 168 كغ من الطماطم بـ 790 مل. الكغ الواحد ثمّ باعها كلّها بـ 600 178 مل.

أحسب المبلغ الذي ربحه.

**التعليمية :** أكمل تعمير الجدول ثمّ أنجز الحلّ.

| المطلوب الضمني | المطلوب الصريح   | مدلولة اللفظي  | المغطى العددي |
|----------------|------------------|----------------|---------------|
|                | المبلغ الذي ربحه | .....          | 168 كغ        |
|                | التاجر           | .....<br>..... | 790 مل        |
|                |                  | .....<br>..... | 178 600 مل    |

**الحل :**

**الوضعية :** توجه تاجر إلى ضيعة فلاج، فاشترى 168 كغ من الطماطم بـ 790 مي الكغ الواحد ثم باعها كلها بـ 600 178 مي.

أحسب المبلغ الذي ربحه.

**التعليمية :** أكمل تعمير الجدول ثم أنجز الحل.

| المطلوب الضمني      | المطلوب الصريح             | مدلولة اللفظي                       | المغطى العددي |
|---------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|
| ثمن شراء<br>الطماطم | المبلغ الذي ربحه<br>التاجر | كتلة الطماطم التي اشتراها<br>التاجر | 168 كغ        |
|                     |                            | ثمن شراء الكغ الواحد من<br>الطماطم  | 790 مي        |
|                     |                            | ثمن بيع الطماطم                     | 600 178 مي    |

**الحل :** صفحة الفايسبوك : ولدي ديمانا ج - كل المستويات



**المبلغ الذي ربحه التاجر**

$$600\ 178 \text{ مي} - (790 \text{ مي} \times 168) = 45\ 880 \text{ مي}$$

$\swarrow \searrow$

**132 720 مي**

ولدي ديمانا ناج - كل المستويات

|                                  |                                    |                              |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| مدرسَة نهج الخَرْوَبة<br>أ / 4 ج | وضعية إِدماجيَّة عدُد 2<br>الإصلاح | المربَّي : عبد اللطيف بوجناح |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------|

السند 1 : لفلاج أرض مربعة الشكل قيس محيطها 504 م

التعليمَة 1 : أحسب قيس مساحتها بالم<sup>2</sup>

قيس ضلع الأرض

$$504 \text{ م} : 4 = 126 \text{ م}$$

قيس مساحة الأرض

$$126 \text{ م} \times 126 \text{ م} = 15876 \text{ م}^2$$

السند 2 : يوم السوق الأسبوعيَّة، باع الفلاح من منتجه الفلاحي لتاجر أول 274 كغ من الطماطم بـ 650 مي الكغ الواحد، و 160 كغ من الفلفل بـ 1370 مي الكغ الواحد و 80 كغ من التفاح بـ 128 د ، كما باع لتاجر ثان 3 أكياس من اللوز لها نفس الكتلة بـ 804 د .

التعليمَة 1 : أحسب ثمن البيع الجملَي للطماطم بالملَيم.

ثمن البيع الجملَي للطماطم

$$274 \times 650 = 178100 \text{ مي}$$

التعليمَة 2 : أحسب المبلغ الذي دفعه التاجر الأول بالعلَيم.

المبلغ الذي دفعه التاجر الأول

$$178100 + \underbrace{(1370 \text{ مي} \times 160 \text{ كغ})}_{219200} + (128 \text{ د} \times 300 \text{ كغ}) = 525300 \text{ مي}$$

$$219200$$

التعليمَة 3 : أحسب ثمن بيع كيس اللوز الواحد بالدِينار.

ثمن بيع كيس اللوز الواحد

$$804 \text{ د} : 3 = 268 \text{ د}$$

السند 3 : قبل العودة إلى البيت تذكر الفلاح ما أوصته زوجته بشرائه، فاقتني 14 م من القماش بـ 9600 مي المتر الواحد ، و حذاء لابنته الصغرى ، فأنفق مبلغًا جملبيا قدره 163 د .  
التعليمية : أطرح سؤالاً مناسباً يتطلب حلّه مرحلتين ثم أجيب عنه.

السؤال :

أحسب ثمن الحذاء

الإجابة :

ثمن الحذاء

$$163\ 000 - \underbrace{14 \times 9600}_{134\ 400} = 28\ 600 \text{ مي}$$

## صفحة الفايسبوك : ولدي ديمى ناجح - كل المستويات



ولدي ديمى ناجح - كل المستويات

École primaire  
Tunisie

**السند 1 :** لفلاح أرض مربعة الشكل قيس محيطها 504م

**التعليمية 1:** أحسب قيس مساحتها بالم<sup>2</sup>.

**السند 2 :** يوم السوق الأسبوعية، باع الفلاح من منتجه الفلاحي لتاجر أول 274 كغ من الطماطم بـ 650 مي الكغ الواحد، و 160 كغ من الفلفل بـ 1370 مي الكغ الواحد و 80 كغ من التفاح بـ 128 د ، كما باع لتاجر ثان 3 أكياس من اللوز لها نفس الكتلة بـ 804 د .

**التعليمية 1:** أحسب ثمن البيع الجملـي للطماطم بالمليم.

**التعليمية 2:** أحسب المبلغ الذي دفعه التاجر الأول بالمليم.

**التعليمية 3:** أحسب ثمن بيع كيس اللوز الواحد بالدينار.

السند 3 : قبل العودة إلى البيت تذكر الفلاح ما أوصته زوجته بشرائه، فاقتني 14 م من القماش بـ 9600 مي المتر الواحد ، و حذاء لابنته الصغرى ، فأنفق مبلغا جمليا قدره 163 د .  
التعليمية : أطرح سؤالا مناسبا يتطلب حلّه مرحلتين ثم أجيب عنه.

السؤال :

الإجابة :

## صفحة الفايسبوك : ولدي ديمًا ناجح - كل المستويات



ولدي ديمًا ناجح - كل المستويات

École primaire  
Tunisie

|                              |                          |                             |
|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| مدرسة نهج الخروبة<br>٤ / ٤ ج | وضعية إدماجية<br>الإصلاح | المربّي : عبد اللطيف بوجناح |
|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|

السند 1 : عند تاجر 900 د. اشتري 14 صندوقاً من الكؤوس بكل صندوق 6 كؤوس بـ 280 مي الكأس الواحد، و 86 صحن بـ 820 مي الصحن الواحد، و 8 أوانى بلورية من نفس النوع بـ 136 د.

التعليمية 1: أحسب ثمن شراء الكؤوس بالمليم.

ثمن شراء الكؤوس: الطريقة 1 :  $(\underbrace{14 \times 6}_{84} \times 280) = 520$  مي

الطريقة 2 :  $(6 \times \underbrace{280}_{1680}) \times 14 = 520$  مي

التعليمية 2: أحسب ثمن الآنية البلورية الواحدة بالدينار.

ثمن الآنية البلورية الواحدة

136 د : 8 د = 17 د

التعليمية 3: أحسب ثمن المشتريات بالمليم.

ثمن المشتريات

$23520$  مي +  $(\underbrace{820 \times 86}_{70520}$  مي +  $136000$ ) مي =  $230040$  مي

التعليمية 4: أحسب المبلغ الذي بقى له بالمليم.

$900000$  مي -  $230040$  د =  $669960$  مي

السند 2 : لتجميل دكانه اشتري التاجر لوحات من معرض الفنون التشكيلية بـ 270 د و 3 مزهريات من نفس النوع، و دفع مبلغاً جميئاً قدره 327 د أطرح سؤالاً مناسباً يتطلب حلّه مرحلتين ثم أجيب عنه.

السؤال : أحسب ثمن المزهريّة الواحدة

الإجابة:

ثمن المزهريَّة الواحدة

$$= 19 د ( 270 - 327 )$$

السند 3 : اقتني التاجر أيضاً 3 إطارات خشبيَّة ليضع بها اللوحات و هذه أقيمتها.

| الإطار الأول<br>مستطيل<br>الشكل | قيس طوله<br>85 سم | قيس عرضه<br>4 دسم | قيس محيطه<br>250 سم | قيس مساحته<br>$3400 \text{ سم}^2$ |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|
|---------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|

| الإطار الثاني<br>مربع الشكل | قيس ضلعه<br>56 سم | قيس محيطه<br>224 سم | قيس مساحته<br>$3136 \text{ سم}^2$ | قيس مساحته |
|-----------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|
|-----------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|

| الإطار الثالث<br>مستطيل الشكل | قيس طوله<br>125 سم | قيس عرضه<br>70 سم | قيس محيطه<br>390 سم | قيس مساحته<br>$8750 \text{ سم}^2$ |
|-------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|
|-------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|

التعليمَة: أتمَ تعمير الجداول.

$$\text{قيس محيط الإطار الأول: } 2 \times (85 \text{ سم} + 40 \text{ سم}) = 250 \text{ سم}$$

قبس مساحة الإطار الأول  $3400 \text{ سم}^2$   $85 \text{ سم} \times 40 \text{ سم} =$

قيس ضلع الإطار الثاني = 224 سم : 4 = 56 سم

قيس مساحة الإطار الثاني  $56 \text{ سم} \times 56 \text{ سم} = 3136 \text{ سم}^2$

$$\text{قيس عرض الإطار الثالث} \quad \underline{\text{390}} - (\underline{2 \text{ سم}} : 125 \text{ سم}) = 70 \text{ سم}$$

**195**

قيس مساحة الإطار الثالث  $125 \text{ سم} \times 70 \text{ سم} = 8750 \text{ سم}^2$

**صفحة الفايسبوك : ولدي دينما ناجح - كل المستويات**

## بعض القواعد الخاصة بالمستطيل والمربع

| المربع  | المستطيل   |
|---|--|
| $\text{المحيط} = \text{الضلوع} \times 4$              | $\text{المحيط} = (\text{الطول} + \text{العرض}) \times 2$             |
| $\text{الضلوع} = \frac{\text{المحيط}}{4}$             | $\text{الطول} = \left(\frac{\text{المحيط}}{2}\right) - \text{العرض}$ |
| $\text{المساحة} = \text{الضلوع} \times \text{الضلوع}$ | $\text{المساحة} = \text{الطول} \times \text{العرض}$                  |

السند 1 : عند تاجر 900 د. اشتري 14 صندوقاً من الكؤوس بكل صندوق 6 كؤوس بـ 280 مي الكأس الواحد، و 86 صحن بـ 820 مي الصحن الواحد، و 8 أوعية بلوريّة من نفس النوع بـ 136 د.

التعليةمة 1 : أحسب ثمن شراء الكؤوس بالمليم.

التعليةمة 2 : أحسب ثمن الآنية البلوريّة الواحدة بالدينار.

التعليةمة 3 : أحسب ثمن المشتريات بالمليم.

التعليةمة 4 : أحسب المبلغ الذي بقي له بالمليم.

السند 2 : لتجميل دكانه اشتري التاجر لوحات من معرض الفنون التشكيلية بـ 270 د و 3 مزهريات من نفس النوع، و دفع مبلغاً جملياً قدره 327 د أطرح سؤالاً مناسباً يتطلب حلّه مرحلتين ثمّ أجيّب عنه.

السؤال :

الإجابة:

السند 3 : اقتني التاجر أيضا 3 إطارات خشبية ليضع بها اللوحات و هذه أقيمتها.

| قيس مساحته            | قيس محیطه | قيس عرضه | قيس طوله | الإطار الأول<br>مستطيل<br>الشكل |
|-----------------------|-----------|----------|----------|---------------------------------|
| ..... سم <sup>2</sup> | ..... سم  | 4 دسم    | 85 سم    |                                 |

| قيس مساحته            | قيس محیطه | قيس ضلعه | الإطار الثاني<br>مربع الشكل |
|-----------------------|-----------|----------|-----------------------------|
| ..... سم <sup>2</sup> | 224 سم    | ..... سم |                             |

| قيس مساحته            | قيس محیطه | قيس عرضه | قيس طوله | الإطار الثالث<br>مستطيل الشكل |
|-----------------------|-----------|----------|----------|-------------------------------|
| ..... سم <sup>2</sup> | 390 سم    | ..... سم | 125 سم   |                               |

التعليمية: أتم تعمير الجداول.

**الوضعية 1:** أرض مستطيلة الشكل قيس طولها 174 م و قيس عرضها يساوي نصف قيس طولها.

1- أحسب قيس محيطها بالметр

2- احسب قيس مساحتها بالم<sup>2</sup>

**الوضعية 2:** اشتري أحمد أرضا مربعة الشكل قيس محيطها 196 م

1- احسب قيس مساحتها بالم<sup>2</sup>

2- أحسب ثمن شرائها علما و أنَّ ثمن المتر المربع الواحد منها  
د 180

**الوضعية 3:** لرجل حقل مستطيل الشكل قيس محطيه 432 م و قيس طوله 137 م. أحاطه بسياج تاركا مدخلين عرض كلّ منهما 3 م.

1- أحسب قيس مساحة الحقل بالم<sup>2</sup>

2- أحسب قيس طول السياج بالметр

# الإصلاح

## الوضعية 1 :

قيس العرض  $174 \text{ م} : 2 = 87 \text{ م}$

قيس المحيط  $(174 \text{ م} + 87 \text{ م}) \times 2 = 522 \text{ م}$

قيس المساحة  $174 \text{ م} \times 87 \text{ م} = 15\,138 \text{ م}^2$

## الوضعية 2 :

قيس الضلع  $196 \text{ م} : 4 = 49 \text{ م}$

قيس المساحة  $49 \text{ م} \times 49 \text{ م} = 2401 \text{ م}^2$

ثمن الشراء  $2401 \text{ د} \times 180 \text{ د} = 432\,180 \text{ د}$

## الوضعية 3 :

قيس الطول  $(432 \text{ م} : 2) - 137 \text{ م} = 79 \text{ م}$

قيس المساحة  $137 \text{ م} \times 79 \text{ م} = 10\,823 \text{ م}^2$

قيس طول السياج  $(432 \text{ م} \times 3) - (2 \times 426 \text{ م}) = 426 \text{ م}$

الوضعية 1: اشتري تاجر 6 فساتين من نفس النوع بـ 468 د و 7 أقمصة من نفس النوع بـ 343 د.

(1) أحسب ثمن المشتريات بالمليم.

(2) أحسب ثمن شراء الفستان الواحد بالدينار.

(3) أحسب ثمن شراء القميص الواحد بالدينار.

الوضعية 2: اشتري تاجر 128 كغ من الخوخ بـ 1950 مي الكغ الواحد، ثم باعه كلّه بحساب 2700 مي الكغ الواحد.

(1) أحسب ثمن شراء الخوخ

(2) أحسب المبلغ الذي ربحه التاجر في الجملة. (استعمل طرفيتين مختلفتين )

الوضعية 3 : عند كريم 820 د. اشتري 126 ل من الزيت ثم وضعه في أوعية سعة الواحد منها 3 ل.

(1) أحسب المبلغ الذي بقي له بحساب الملليم علماً وأنّ ثمن شراء اللتر الواحد من الزيت 5800 مي.

(2) أحسب عدد الأوعية المستعملة.

## الإصلاح

### الوضعية 1 :

ثمن المشتريات

$$811\,000 \text{ مي} + 343\,000 \text{ مي} = 468\,000 \text{ د}$$

ثمن شراء الفستان الواحد

$$468 \text{ د} : 6 = 78 \text{ د}$$

ثمن شراء القميص الواحد

$$343 \text{ د} : 7 = 49 \text{ د}$$

### الوضعية 2 :

ثمن شراء الخوخ

$$1950 \text{ مي} \times 128 \text{ د} = 249\,600 \text{ مي}$$

المبلغ الذي ربحه التاجر في الجملة

الطريقة 1 :  $(2700 \text{ مي} \times 128 \text{ د}) - 249\,600 \text{ مي} = 96\,000 \text{ مي}$

$$\underline{345\,600}$$

الطريقة 2 :  $(2700 \text{ مي} - \underline{1950 \text{ مي}}) \times 128 \text{ د} = 96\,000 \text{ مي}$

$$\underline{750 \text{ مي}}$$

### الوضعية 3 :

المبلغ الذي يبقى له

$$820\,000 \text{ مي} - (5800 \text{ مي} \times \underline{126 \text{ د}}) = 89\,200 \text{ مي}$$
$$\underline{730\,800}$$

عدد الأوعية المستعملة

$$42 = 3 : 126$$

الوضعية 1: اشتري أمين مجلة بـ 1450 مي و 4 قصص من نفس النوع و سلم البائع ورقة مالية ذات 5 د فأرجع له 870 مي.

(1) أحسب ثمن المشتريات بالمليم.

(2) أحسب ثمن شراء القصص بالمليم.

(3) أحسب ثمن شراء القصة الواحدة.

الوضعية 2 : جمع فلاج من حقله 370 وردة، ثم قام بتجميعها في باقات تضم الواحدة 5 وردات، و باعها كلها بحساب 4900 مي الباقة الواحدة.

► أحسب ثمن بيع باقات الورد.

الوضعية 3: باع تاجر 6 أحذية بـ 324 د. إذا علمت أنه قد اشتراها بـ 252 د

(1) أحسب ثمن بيع الحذاء الواحد بالدينار.

(2) أحسب ثمن شراء الحذاء الواحد بالدينار

(3) أحسب المبلغ الذي ربحه التاجر في الحذاء الواحد .

9 4 1 | 9

6 2 5 | 3

9 5 2 | 6

صفحة الفايسبوك : ولدي ديمى ناجح - كل المستويات

8 6 2 0 | 4

7 4 5 0 | 2

5 9 0 | 8

1) اشتري كريم 4 بيضات بـ 900 مي . أحسب ثمن شراء البيضة الواحدة .

2) اشتريت امرأة 6 كغ من العسل بـ 144 د . أحسب ثمن شراء الكغ الواحد منه .

3) عند تاجر برميل به 220 ل من الزيت. ملأ منه قوارير سعة الواحدة منها 3 ل و بقي به 16 ل .

- أحسب عدد القوارير المستعملة

4) اشتري رجل 7 كغ من اللوز بـ 182 د. أحسب ثمن شراء الكغ الواحد منه بالدينار.

5) وضع أحد العمال 768 كأسا في علب ذات 6 كؤوس، ثم قام بتعبئته هذه العلب في صناديق سعة الواحدة منها 8 علب.

- أحسب عدد العلب التي استعملها العامل لتعبئته الكؤوس.

- أحسب عدد الصناديق التي قام بتعبئتها.

1- ثمن البيضة الواحدة

$$= 225 \text{ مي} : 4 = 900$$

2- ثمن الكغ الواحد من العسل

$$= 144 \text{ د} : 6 = 24 \text{ د}$$

3- عدد القوارير المستعملة

$$= 3 : ( 16 - \underbrace{220}_{204} )$$

قارورة 68

4- ثمن شراء الكغ الواحد من اللوز

$$= 26 \text{ د} : 7 = 182 \text{ د}$$

5- عدد العلب التي استعملها العامل

$$= 128 \text{ علبة} : 6 = 768$$

عدد الصناديق التي قام بتعبئتها

$$= 16 \text{ صندوقا} : 8 = 128$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 193 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 934 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 318 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

الوضعية 1 : قطفت كريمة من حديقة منزلها 42 زهرة و كونت بها 6 باقات.

- أحسب عدد الزهارات بكل باقة.

الوضعية 2 : اشتري أمين 7 كغ من التفاح و دفع للبائع 28 د

- أحسب ثمن الكغ الواحد.

الوضعية 3 : اقسم 3 إخوة بالتساوي صندوقا يحتوي 18 كغ من التمر.

- أحسب كتلة التمر التي أخذها كل إخ

الوضعية 4 : دخلت جارتان مغازة فأعجبتا بمزهريات من نفس النوع ذات ألوان مختلفة، فاشترت مريم 3 مزهريات و دفعت 27 د، أما فاطمة فاشترت 7 مزهريات.

1 - أحسب ثمن المزهرية الواحدة

2 - أحسب المبلغ الذي دفعته فاطمة للبائع

**الوضعية 1 :** عدد الزهارات بكل باقة

$$7 = 6 : 42$$

**الوضعية 2 :** ثمن الكغ الواحد من التفاح

$$28 د = 4 د$$

**الوضعية 3 :** كتلة التمر التي أخذها كل أخ

$$18 \text{ كغ} = 3 \text{ كغ}$$

**الوضعية 4 :** ثمن المزهريّة الواحدة

$$27 د = 3 د$$

المبلغ الذي دفعته فاطمة

$$9 د \times 7 د = 63 د$$

**السند 1 :** لتجهيز قاعة مطالعة بمدرسة ابتدائية خصّص المدير مبلغ 160 د و تكفل بعض الأولياء و عددهم 128 بدفع مبالغ متساوية و قدرها 2500 مي للفرد الواحد.

**التعليمية:** أحسب المبلغ الجملي المتجمّع بالمليم:

**السند 2 :** اقتني المدير 9مجموعات قصصية تضم كل واحدة 15 قصة بـ 1475 مي القصة الواحدة و قواميس بـ 239 د .

**التعليمية 1:** أحسب ثمن شراء المجموعات القصصية.

**التعليمية 2:** أحسب المبلغ الذي دفعه المدير للبائع بالمليم.

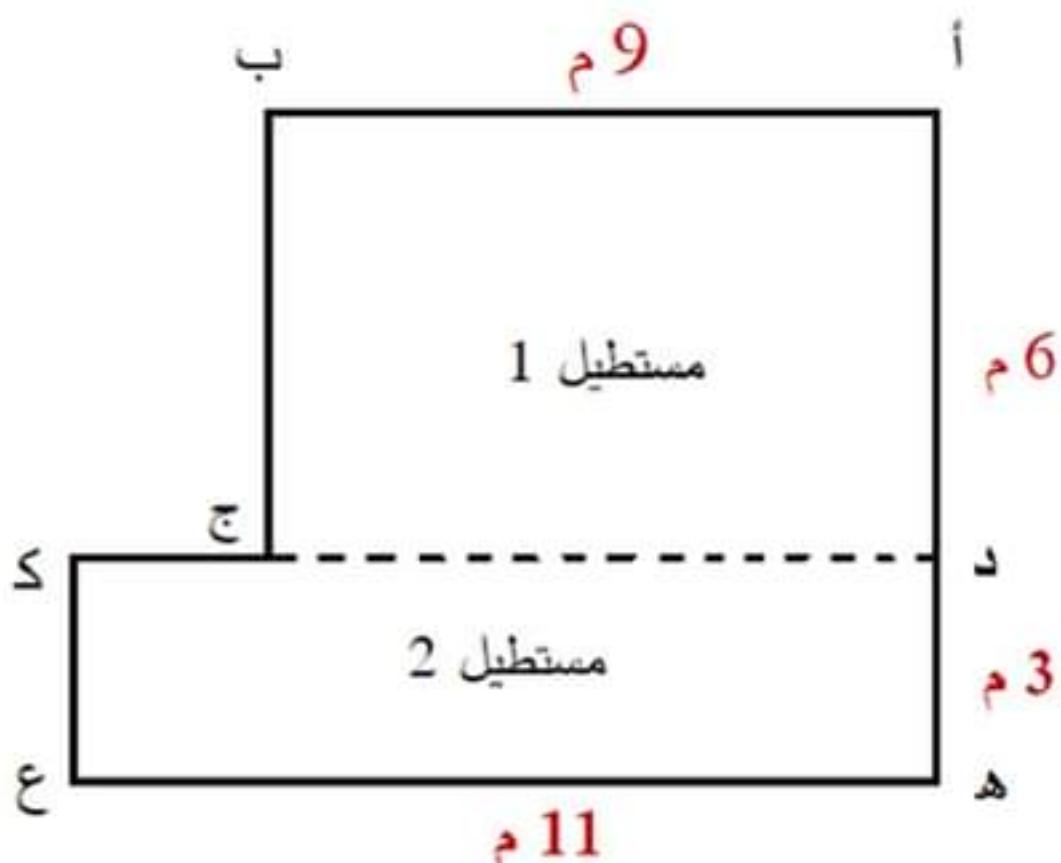
**السند 3 :** لحفظ الكتب كلف مدير المدرسة نجاراً بصنع 3 رفوف بـ 12 900 مي الرف الواحد و سلمه 50 د.

**التعليمية 1:** أطرح سؤالاً مناسباً للوضعية تتطلّب الإجابة عنه مرحلتين ثم أجيب عنه.

**السؤال :**

التعليمية 2 : أجب عن السؤال:

السند 4 : يمثل الشكل التالي قاعة المطالعة بالمدرسة.



التعليمية 2 : أحسب قيس محيط هذه القاعة.



ولدي ديمانا ناجح - كل المستويات

École primaire  
Tunisie

السند 1 : لتجهيز قاعة مطالعة ابتدائية خصّص المدير مبلغ 160 د و تكفل بعض الأولياء و عددهم 128 بدفع مبالغ متساوية و قدرها 2500 مي للفرد الواحد.

التعليمية: أحسب المبلغ الجملي المتجمّع بالمليم:

**المبلغ الجملي المتجمّع**

$$\begin{array}{r} \text{160000 مي} + (128 \times 2500 \text{ مي}) \\ \hline \text{320000} \end{array}$$

السند 2 : اقتني المدير 9 مجموعات قصصية تضم كل واحدة 15 قصة بـ 1475 مي القصة الواحدة و قواميس بـ 239 د .

التعليمية 1: أحسب ثمن شراء المجموعات القصصية.

**ثمن شراء المجموعات القصصية**

$$\begin{array}{r} 1475 \text{ مي} \times (9 \times 15) \\ \hline 135 \end{array}$$

التعليمية 2: أحسب المبلغ الذي دفعه المدير للبائع بالمليم.

**المبلغ الذي دفعه المدير للبائع**

$$199125 \text{ مي} + 239000 \text{ د} = 438125 \text{ مي}$$

السند 3 : لحفظ الكتب كلف مدير المدرسة نجاراً بصنع 3 رفوف بـ 12900 مي الرف الواحد و سلمه 50 د.

التعليمية 1: أطرح سؤالاً مناسباً للوضعية تتطلّب الإجابة عنه مرحلتين ثم أجيب عنه.

**السؤال: أحسب المبلغ الذي أرجه النجار للمدير**

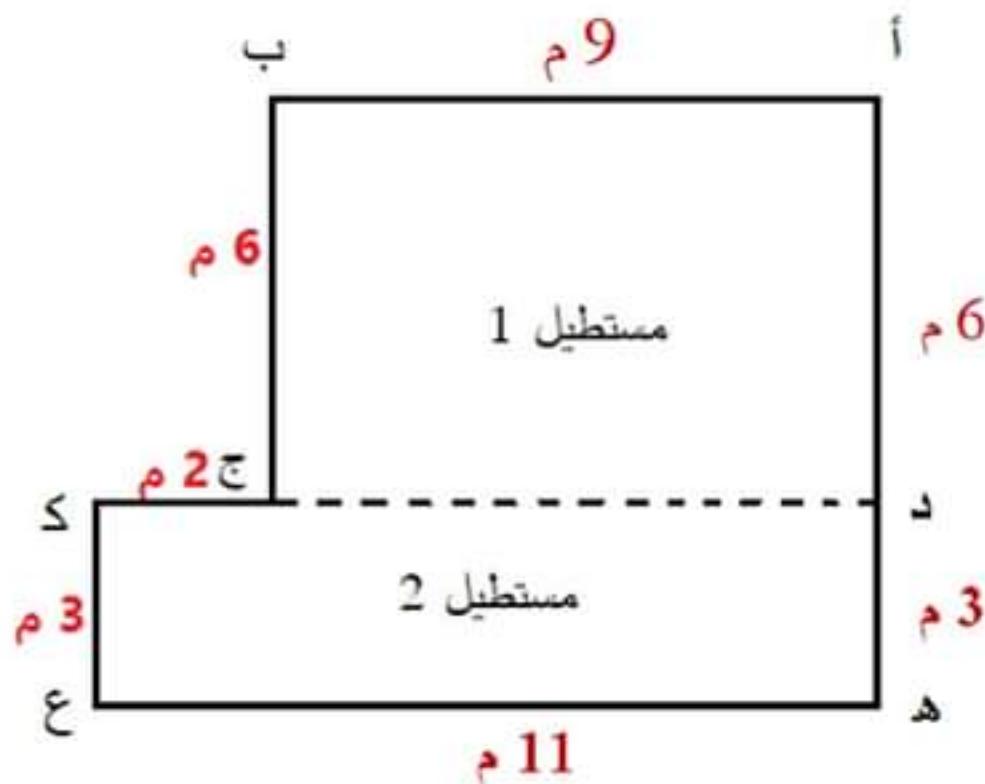
التعليمية 2 : أجب عن السؤال:

المبلغ الذي أرجعه النجار للمدير

$$50\ 000 \text{ مي} - ( 3 \times 12\ 900 ) = 38\ 700$$

صفحة الفايسبوك : ولدي دينما ناجح - كل المستويات

السند 4 : يمثل الشكل التالي قاعة المطالعة بالمدرسة.



التعليمية 2 : أحسب قيس محيط هذه القاعة.

قيس [ ج ك ]

$$11 \text{ م} - 9 \text{ م} = 2 \text{ م}$$

قيس محيط هذه القاعة

$$9 \text{ م} + ( 6 \text{ م} \times 2 ) + ( 6 \text{ م} \times 3 ) + ( 11 \text{ م} \times 2 ) = 40 \text{ م}$$

الوضعية 1 : عاد أب من السّفر محملاً بثلاث حقائب، كتلة الأولى 9800 غ و كتلة الثانية 11 كغ و 23 هغ و كتلة الثالثة 850 دكغ.

- أحسب الكتلة الجملية للحقائب بالهغ

---

الوضعية 2 : تزن قارورة مملوئة عسلاً 13 هغ و 40 دكغ، و تزن فارغة 3 هغ و 5 غ

- أحسب كتلة العسل الموجود داخلها بالغرام

---

الوضعية 3 : علبة فارغة كتلتها 3 هغ و 17 دكغ . وضعت فيها امرأة 2 كغ و نصف من الزبدة.

- أحسب كتلة العلبة ملائمة زبـدة بالغرام.

## الإصلاح

الوضعية 1 : التحويل: 9800 غ / 11 كغ و 23 هغ = 133 هغ / 850 غ = 85 هغ

الكتلة الجملية للحقائب :

$$98 \text{ هغ} + 133 \text{ هغ} + 85 \text{ هغ} = 316 \text{ هغ}$$

الوضعية 2 : التحويل : 13 هغ و 40 دكغ = 1700 غ / 3 هغ و 5 غ = 305 غ

كتلة العسل الموجود داخل القارورة

$$1700 \text{ غ} - 305 \text{ غ} = 1395 \text{ غ}$$

كتلة العسل الموجود داخل القارورة = كتلة القارورة ملأة عسلا - كتلة القارورة فارغة

الوضعية 3 : التحويل: 3 هغ و 17 دكغ = 470 غ / 2 كغ و نصف = 2500 غ

كتلة العلبة ملأة زبدة

$$470 \text{ غ} + 2500 \text{ غ} = 2970 \text{ غ}$$

كتلة العلبة ملأة زبدة = كتلة العلبة فارغة + كتلة الزبدة الموضوعة داخلها

**الوضعية 1 :** اشتري تاجر 64 قميصا بـ 28 د القميص الواحد، ثم باعها كلها بـ 2368 د.

- (1) أحسب ثمن شراء الأقمصة بالدينار.
  - (2) أحسب المبلغ الذي ربحه التاجر بالدينار.
- 

**الوضعية 2 :** بمناسبة عيد ميلاد ابنتها، اشتترت امرأة 28 قطعة مرطبات بـ 1450 مي القطعة الواحدة و 6 علب من عصير البرتقال بـ 24 د.

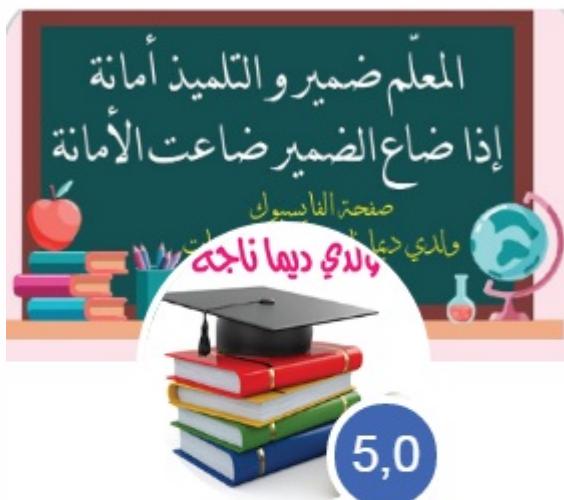
- (1) أحسب ثمن المشتريات بالمليم.
  - (2) أحسب المبلغ الذي أرجعه لها البائع علماً وأنها سلمته 70 د.
- 

**الوضعية 3 :** اشتري تاجر 26 قارورة عطر بـ 2390 مي القارورة الواحدة و 32 قارورة ماء معدني بـ 10880 مي و علب جبن، فكان مجموع ما أنفقه 87880 مي.

- (1) أحسب ثمن شراء قوارير العطر.
- (2) أحسب ثمن علب الجبن.

## صفحة الفايسبوك : ولدي ديماناچ - كل المستويات

### الاصلاح



ولدي ديماناچ - كل المستويات

École primaire  
Tunisie

الوضعية 1 :

ثمن شراء الأقمصة :

$$28 \text{ د} \times 64 = 1792 \text{ د}$$

المبلغ الذي ربحه التاجر :

$$2368 \text{ د} - 1792 \text{ د} = 576 \text{ د}$$

الوضعية 2 :

ثمن المشتريات :

$$( 1450 \text{ مي} \times 28 ) + 24000 = 64600 \text{ مي}$$

المبلغ الذي ارجعه لها البائع :

$$70000 \text{ مي} - 64600 \text{ مي} = 5400 \text{ مي}$$

الوضعية 3 :

ثمن شراء قوارير العطر:

$$2390 \text{ مي} \times 62140 = 14860 \text{ مي}$$

ثمن علب الجبن :

$$87880 \text{ مي} - ( 10880 \text{ مي} + 62140 \text{ مي} ) = 14860 \text{ مي}$$