

رياضيات للسنة الرابعة

(التصريف في وحدات السّعة)

1- أكمل التالي:

إعداد عصام بن عطية

- 9ل = دسل.
- 18ل = صل.
- 15ل و 8دسل = صل.
- 450صل = دسل.
- 875صل = دسل و
- 35دسل ونصف = مل.

2- أحول إلى اللتر والدّسلتر:

- 48دسل = ل و دسل.
- 292دسل = ل و دسل.
- 1890صل = ل و دسل.
- 753دسل = ل و دسل.
- 1000دسل = ل و دسل.

3- أضع العلامة المناسبة: (= ، « ، »)

- 14 دسل 120 صل.
- 1345 صل 135 دسل.
- 12 دسل و نصف 1250 مل.
- لتران و نصف 26 دسل.
- 12 دسل + 80 صل لتران.

إعداد عصام بن عطية

4- أحسب العبارات التالية:

- 120 صل + 18 صل = ل و صل.
- 15 دسل و نصف + نصف لتر = صل.
- 1205 مل $\times 3 =$ ل و دسل و مل.
- لتران و 5 دسل - 25 دسل = صل.
- 24 ل - (200 صل + 200 دسل) = مل.

5- تستهلك عائلة يوميًا **750** مل زيتًا.

■ أحسب استهلاك العائلة باللتر في **22** يومًا.

■ أبحث عن ثمن شراء كمية الزيت المستهلكة

في هذه المدّة إذا علمت أنّ ثمن اللترين يساوي

12 د.

إعداد عصام بن عطية

6- اشترى تاجرٌ بحساب **20مي** الصلتر الواحد كميةً من ماء الورد بالصلتر تمثّل أكبر عدد زوجي يتكوّن من **4** أرقام. باع التاجر في اليوم الأول **240دسل**، باع في اليوم الثاني **125دسل** صباحاً و **2500صل** مساءً وباع الباقي في اليوم الثالث.

■ أبحث عن كمية ماء الورد المباعة في اليوم الثالث.

■ كم ربح التاجر في الجملة إذا علمت أنه باع الدسلتر الواحد **250مي**؟

رياضيات للسنة الرابعة

(التصريف في وحدات السّعة)

1- أكمل التالي:

9ل = 90... دسل. إعداد عصام بن عطية

18ل = 1800... صل.

15ل و 8 دسل = 1580... صل.

450 صل = 45... دسل.

875 صل = 87... دسل و نصفها

35 دسل ونصف = مل.

2- أحول إلى اللتر والدّسلتر:

48 دسل = 4... ل و 8... دسل.

292 دسل = 29... ل و 2... دسل.

1890 صل = 18... ل و 9... دسل.

753 دسل = 75... ل و 3... دسل.

1000 دسل = 90... ل و 100... دسل.

3- أضع العلامة المناسبة: (= ، « ، »)

14 دسل <... 120 صل.

1345 صل >... 135 دسل.

12 دسل و نصف =... 1250 مل.

لتران و نصف >... 26 دسل.

12 دسل + 80 صل =... لتران. إعداد عصام بن عطية

4- أحسب العبارات التالية:

120 صل + 18 صل = ... 1... ل و ... 38... صل.

15 دسل و نصف + نصف لتر = ... 205... صل.

1205 مل $\times 3 =$... 3... ل و ... 6... دسل و ... 15... مل.

لتران و 5 دسل - 25 دسل = ... 0... صل.

24 ل - (200 صل + 200 دسل) = ... 2000... مل.

إعداد عصام بن عطية

5- تستهلك عائلة يوميًا 750 مل زيتًا.

■ أحسب استهلاك العائلة بالتر في 22 يومًا.

■ أبحث عن ثمن شراء كمية الزيت المستهلكة

في هذه المدة إذا علمت أن ثمن اللترين يساوي

12 د.

1- استهلاك العائلة في 22 يومًا:

$$750 \times 22 = 16500 \text{ مل}$$

$$= 16 \text{ ل و نصف}$$

2- ثمن اللترين = 12 د

ثمن اللتر الواحد = 6 د

ثمن نصف اللتر = 3 د

$$= 3 + (16 \times 6) = 99 \text{ د}$$

إعداد عصام بن عطية

6- اشترى تاجرٌ بحساب **20مي** الصلتلر الواحد
كميةً من ماء الورد بالصلتلر تمثّل أكبر عدد
زوجي يتكوّن من **4** أرقام. باع التّاجر في اليوم
الأوّل **240دسل**، باع في اليوم الثاني
125دسل صباحاً و **2500صل** مساءً وباع
الباقي في اليوم الثالث.

■ أبحث عن كمية ماء الورد المباعة في اليوم
الثالث.

■ كم ربح التّاجر في الجملة إذا علمت أنّه باع
الدسلتلر الواحد **250مي**؟

1- أسؤل أبي الصل :

. 240 دسل = 2400 صل

. 125 دسل = 1250 صل

. كمية ماء الورد الجمليّة =

9998 صل

النسيبة البيعة في اليوم (3) :-

$$= (2500 + 1250 + 2400) - 9998$$

$$\boxed{3848} = 6150 - 9998$$

2 - - ثمن الشراء =

$$\boxed{199960} = 20 \times 9998$$

. ثمن البيع =

$$\boxed{249950} = 25 \times 9998$$

. الربح = البيع - الشراء

$$= 249950 - 199960$$

$$\boxed{49990} =$$