تحضير امتحان نهاية التعليم الابتدائي
موضوع رقم 1

استعمـــال الآلـــة الحاسبـــة غيـــر مسمـــوح بـــه (في كل هذا الموضوع)

التمرين 1

انقل وأنجز العملية:

978 **− 73** =	*245,75* + *42,52* =	**457** **× 54** =

التمرين 2

اكتب عددا محصورا بين *12,5* و *12,7*
اكتب عددا محصورا بين *9,15* و *9,16*
اكتب عددا محصورا بين 22 و23

التمرين 3

عند بائع الأزهار 150 وردة. يريد تشكيل باقات في كل باقة 8 وردات. ما هو أكبر عدد من الباقات التي يمكن تشكيلها؟ سجل على ورقة الإجابة كل خطوات الحلّ.

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

التمرين 4

كتلة 14 قطعة سكر 100 غرام (100 g).
ما هي كتلة 28 قطعة سكر.
ما هو عدد القطع في 1 كلوغرام (1k g) من السكر.

المسألة

بلط رجل فناء منزله ببلاط من نفس النوع.
شكل الفناء مستطيل طوله 10 متر (10 m) وعرضه 8 متر (8 m).
يستعمل 25 بلاطة لتبليط مساحة1 متر مربع ($1m^2$).
1) ما هو عدد البلاط اللازم لتبليط كل الفناء.
2) يباع البلاط في علب، تحتوي كل علبة على 50 بلاطة.
ثمن شراء علبة البلاط 1500 دينار. كم دفع هذا الرجل لشراء البلاط.

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر



حلول الموضع رقم 1

التمرين 1

457 × 54 1828 + 2285• 24678	978 − 73 = **905**	*245,75* + *42,52* **288,27**

التمرين 2

عددا محصورا بين 12,5 و12,7 : **12,6** أو **12,58** أو**12,63**
اكتب عددا محصورا بين 9,15 و 9,16 : **9,251** أو **9,155** أو**9,157**
اكتب عددا محصورا بين 22 و23 : **22,5** أو **22,3** أو **22,6**
ملاحظة: في كل مرة توجد عدة أعداد، يكفي أن تكتب عددا واحدا

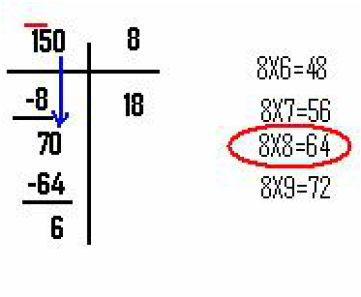
التمرين 3

لمعرفة عدد الباقات نبحث عن حاصل قسمة 150 على 8
إما بوضع العملية و إما نبحث عن مضاعفات 8 ونجد: حاصل القسمة 18 والباقي 6
أكبر عدد من الباقات التي يمكن تشكيلها هو 18 باقة

البحث عن المضاعفات :
نكتب مضاعفات 8 : 80، 88 ، 96، 104، 112، 120، 128، 136، 144، 152 نتوقف
لأننا وصلنا إلى عدد أكبر من 150 : 144 < 150 < 152

150 = 144 + 6
150 = 8 × 18 + 6

وضع العملية :



التمرين 4

1) نلاحظ أن : 28 هو ضعف 14
إذا كتلة 28 قطعة هي ضعف 100 و ضعف 100 هو 200
كتلة 28 قطعة هي 200g
2) في (100g) نجد 14 قطعة سكر .

$$1kg = 1000g$$

1000 هو 10 كرات 100 ($100 \times 10 = 1000$) و $14 \times 10 = 140$
في (1000g) نجد 140 قطعة سكر
في 1 (1 k g) نجد 140 قطعة سكر

المسألة:

السؤال 1:

البحث عن مساحة الفناء: 10×8
$8 \times 10 = 80$
مساحة الفناء هي 80 متر مربع
البحث عن عدد البلاطات 25×80
$80 \times 25 = 2000$
يلزم 2000 بلاطة لتبليط كل الفناء

السؤال 2:

البحث عن عدد العلب : 2000 تقسيم 50
$2000 \div 50 = 40$ (يقبل أي إجراء صحيح)
البحث عن الثمن: 40×1500
$1500 \times 40 = 60000$
دفع هذا الرجل60000 دينار لشراء البلاط

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر