

الفرض الأول في مادة الرياضيات

متوسطة فضيلي عبد القادر - الجلفة

الأستاذ: خضرون عبد العزيز

◀ التمرين الأول:

أكمل الجدول التالي: ①

الكتابة الكسرية	المفهوك النموذجي	الكتابة العشرية
$\frac{1703}{1000}$		
	$(4 \times 100) + 5 + (3 \times 0.01)$	
		60,84

② في العدد 60,84 غير موضع الفاصلة حتى يصير الرقم 8 هو رقم الأجزاء من ألف



◀ التمرين الثاني:

أصبت فرح بمرض فأصبحت حرارتها مرتفعة ومتغيرة كما يلي:

38,6 ; 38,06 ; 38,124 ; 38,38

طرح عليها الطبيب السؤال التالي: " ما هي حرارتك القصوى وحرارتك الدنيا اليوم؟"

① رتب درجات الحرارة السابقة ترتيبا تصاعديا ثم ساعد فرح في الإجابة على سؤال الطبيب

◀ التمرين الثالث:

بمناسبة الدخول المدرسي اشتري آدم كتاباً بثمن $DA 993,35$ ، و 10 كراسيس ثمنالكراس الواحد $DA 70,25$ ، وأقلام بثمن $DA 302,20$.

① ما هو الثمن الإجمالي للكراسيس؟

② هات رتبة مقدار الثمن الإجمالي لكل المشتريات.

③ احسب الثمن الإجمالي للمشتريات.

④ احسب المبلغ المتبقى مع آدم، علما أنه كان يملأ $DA 100$.

ممنوع استعمال: !!



- الآلة الحاسبة
- القلم العادي
- القلم الأحمر

معلومة !!



هل تعلم أن من وضع الصفر
في مجموعة الأعداد
الطبيعية هو الخوارزمي؟!

حل تمارين الفرض الأول في مادة الرياضيات

متوسطة فضيلي عبد القادر - الجلفة

الأستاذ: خضرور عبد العزيز

◀ حل التمرين الأول:

أكمل الجدول التالي: ①

الكتابة الكسرية	المفهوك النموذجي	الكتابة العشرية
$\frac{1703}{1000}$	$1 + (7 \times 0.1) + (3 \times 0.001)$	1,703
$\frac{40503}{100}$	$(4 \times 100) + 5 + (3 \times 0.01)$	405,03
$\frac{6084}{100}$	$(6 \times 10) + (8 \times 0.1) + (4 \times 0.01)$	60,84

② في العدد 60,84 غير موضع الفاصلة حتى يصير الرقم 8 هو رقم الأجزاء من ألف : 0,6 084



◀ حل التمرين الثاني:

① ترتيب درجات الحرارة تصاعديا: 38,06 < 38,124 < 38,38 < 38,6

درجة الحرارة القصوى هي: 38,6

درجة الحرارة الدنيا هي: 38,06

◀ حل التمرين الثالث:

① الثمن الإجمالي للكراسي هو: $70,25 \times 10 = 702,5 \text{ DA}$ ② رتبة مقدار الثمن الإجمالي لكل المشتريات. $1000 + 700 + 300 = 2000$ ③ الثمن الإجمالي للمشتريات. $993,35 + 702,5 + 302,20 = 1998,05 \text{ DA}$ ④ المبلغ المتبقى مع آدم، علما أنه كان يملك 2100 DA : $2100 - 1998,05 = 101,95 \text{ DA}$

✓ العمليات:

$$\begin{array}{r}
 2100,00 \\
 - 1998,05 \\
 \hline
 = 101,95
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 993,53 \\
 + 702,50 \\
 \hline
 + 302,20 \\
 \hline
 = 1998,05
 \end{array}$$