

يوم : فرض في مادة : الإسم واللقب :

التمرين الأول : أكمل الجدول الآتي مع إحترام المطلوب : (5 نقاط)

العدد العشري	الكسر العشري	التفكيك النمودي	رتبة الرقم 4
3047,5			
	$\frac{70435}{100}$		
		$(3 \times 100) + (5 \times 10) + 7 + (4 \times 0,001)$	

التمرين الثاني : (5 نقاط)

• قارن بإستعمال الرمز المناسب : $<$; $>$; $=$

$$064,75 \quad . \quad 064,750 \quad | \quad 15,759 \quad . \quad 18,75 \quad | \quad 18,85 \quad . \quad 18,0897$$

• رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا : $064,75 - 64,705 - 640,75 - 64,89 - 64,089$

→

• اكمل الفراغ بما يناسب :

$$21,53 \times 10 = ... \quad | \quad \frac{143}{100} = ... \quad | \quad 0,0425 \times = 4,25 \quad | \quad \div 0,01 = 5250$$

التمرين الثالث : (5 نقاط)

• أكمل الجدول الآتي مع إحترام المطلوب :

العدد	تدوير العدد إلى			حصر العدد بين عددين صحيحين
	وحدة	جزء من 10	جزء من 100	
064,739				$< 064,739 <$

• أنجز العمليات الآتية عموديا : $47,6 \times 0,25$; $50 - 25,742$; $64,7 + 790,45$

التمرين الرابع : (5 نقاط)

في إطار الفحص الطبي لتلاميذ السنة الأولى متوسط قام الطبيب بقياس طول ووزن التلاميذ وأنتجت النتائج على النحو الآتي :

إسم التلميذ	محمد	إياد	ملاك	إنصاف
الطول	1,28 m		1,32 m	
الوزن		27,8 Kg		32,75 Kg

- أكمل الجدول علما أن :
- يزيد طول إياد عن طول محمد ب 23 cm
 - ينقص طول إنصاف عن طول ملك ب 9 cm
 - يزيد وزن إياد عن وزن محمد ب 2000 g
 - ينقص وزن إنصاف عن وزن ملك ب 980 g

ملاحظة : طريقة الحساب أو التحويلات والعمليات العمودية إجبارية

التصحيح النموذجي في مادة الرياضيات

سلم التنقيط		عناصر الإجابة						
05	0.5x9 +0.5	التمرين الأول :						
		العدد العشري	الكسر العشري	التفكيك النموذجي	رتبة الرقم 4			
		3047,5	$\frac{30475}{10}$	$(3 \times 1000) + (4 \times 10) + 7 + (4 \times 0,1)$	عشرات			
		704,35	$\frac{70435}{100}$	$(7 \times 100) + 4 + (3 \times 0,1) + (5 \times 0,01)$	وحدات			
		357,004	$\frac{357004}{1000}$	$(3 \times 100) + (5 \times 10) + 7 + (4 \times 0,001)$	اجزاء من الألف			
05	0.5x3 1.5 0.5x4	التمرين الثاني :						
		المقارنة : $064,75 = 064,750$ $15,759 < 18,75$ $18,85 > 18,0897$						
		الترتيب التنازلي : $640,75 > 64,89 > 064,75 > 64,705 > 64,089$						
		$21,53 \times 10 = 215,3$ $\frac{143}{100} = 1,43$ $0,0425 \times 100 = 4,25$ $52,5 \div 0,01 = 5250$						
0.5x4	1x3	التمرين الثالث :						
		العدد	تدوير العدد إلى					
		وحدة	جزء من 10	جزء من 100	حصر العدد بين عددين صحيحين			
		65	64,7	64,74	$64 < 064,739 < 65$			
$\begin{array}{r} 1 \quad 64,7 \\ + 790,45 \\ \hline = 855,15 \end{array}$ $\begin{array}{r} 50,000 \\ - 25,742 \\ \hline = 24,258 \end{array}$ $\begin{array}{r} 11 \quad 47,6 \\ 33 \quad \times 0,25 \\ \hline = 2380 \\ + 942. \\ \hline = 11,800 \end{array}$								
1	1x4	التمرين الرابع :						
		إسم التلميذ	محمد	إياد	ملاك	إنصاف		
		الطول	1,28 m	$1,28 + 0,23 = 1,51$ m	1,32 m	$1,32 - 0,09 = 1,23$ m		
الوزن					$27,8 - 2 = 25,8$ Kg	27,8 Kg	$32,75 + 0,98 = 33,73$ Kg	32,75 Kg
التنظيم - التحويلات - العمليات العمودية								