

الفرض الثاني للثلاثي الأول
مادة: الرياضيات

OR 2 5 4 YVAO SIN 	1 2 	التمرين 1 : أ) أكمل بالأعداد والأرقام المناسبة : 524,15 × = 52,415 × 5,6 = 0,056 0,5 × = 50 42 × 0,001 = ب) هل تعبر المساواة التالية عن قسمة اقليدية : 270 = 18 × 16 + 15 ↪ إذا كانت الإجابة ب لا فاعل ثم صحح المساواة ؟
..... 	التمرين 2 : تحصل احمد على 17 من عشرين في احد الفروض نقطته تزيد عن نقطة ماهر ب 4.5 1 – مثل هذه الوضعية بمخطط . 2 – كم تحصل ماهر في الفرض .	
7,258 = + (..... × 0.1) + (..... × 0.01) + (..... × 0.001)	التمرين 3 : أنقل ثم أكمل المساواة الآتية	
	التمرين 4 1 – ارسم دائرة (C) مركزها o ونصف قطرها 2.5 cm . 2 – ارسم القطرين [AB] 3 – أرسم القطر [KD] الذي يشمل النقطة O ويعامد المستقيم (AB). 4 – عين النقطة $F \in [OK]$ بحيث $OF = 1,5 \text{cm}$ ثم ارسم المستقيم (Δ) يشمل F ويوازي (AB) . 5 – ماهي وضعية المستقيمين (Δ) و (AB) ؟ علل !	
العلامة	ملاحظة : الإجابة على نفس الورقة ، الآلة الحاسبة ممنوعة	

الإجابة النموذجية وسلم التنقيط للفرض الثاني للثلاثي الأول

$\begin{array}{r} 254000 \\ - 24 \\ \hline 14 \\ - 12 \\ \hline 20 \\ - 12 \\ \hline 80 \\ - 72 \\ \hline 80 \\ - 72 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ 21166 \\ \hline \end{array}$ 2 1 1	التمرين 1 : أ) أكمل بالأعداد والأرقام المناسبة : $524,15 \times \dots 0,1 \dots = 52,415$ 1 $\dots 0,01 \dots \times 5,6 = 0,056$ 1 $0,5 \times \dots 100 \dots = 50$ 1 $42 \times 0,001 = \dots 0,042 \dots$ 1 ب) هل تعبر المساواة التالية عن قسمة اقليدية : $270 = 18 \times 16 + 15$ ← إذا كانت الإجابة ب لا فعل ثم صحح المساواة ؟ لا : لأن المساواة خاطئة $270 \neq 18 \times 16 + 15$ المساواة الصحيحة هي : $303 = 18 \times 16 + 15$
1 – تمثيل الوضعية بمخطط 2 2 – نقطة ماهر في الفرض هي : 12,5 من عشرين $4,5 + x = 17$ $x = 17 - 4,5$ $x = 12,5$ 2	التمرين 2 : تحصل احمد على 17 من عشرين في احد الفروض نقطته تزيد عن نقطة ماهر ب 4.5 1 – مثل هذه الوضعية بمخطط . 2 – كم تحصل ماهر في الفرض .	
7,258 = 7 + (2x0.1) + (5x0.01) + (8x0.001)	التمرين 3 : أنقل ثم أكمل المساواة الآتية 2	
4	التمرين 4 1 – ارسم دائرة (C) مركزها O ونصف قطرها 2.5 cm . 2 – ارسم القطرين [AB] 3 – أرسم القطر [KD] الذي يشمل النقطة O ويعامد المستقيم (AB). 4 – عين النقطة F ∈ [OK] بحيث OF = 1,5cm ثم ارسم المستقيم (Δ) ويشمل F ويوازي (AB) . 5 – ماهي وضعية المستقيمين (AB) و (Δ) ؟ علل ! المستقيمين (AB) و (Δ) متوازيان لأنهما عموديان على نفس المستقيم [KD] 2	