

الفرض الأول (01) للثلاثي الأول

مستوى : 1 م 4

الثلاثاء : 2017/10/24

التمرين الأول (3 ن) :

إملاً الفراغات بما هو مناسب

- (1) خمسة و عشرون وحدة و سبعة أعشار هو :
- (2) هو الجزء العشري للعدد : 3005,12
- (3) رقم المئات في العدد : 6 743 هو :

التمرين الثاني (7 ن) :

(1) أحسب ماييلي:

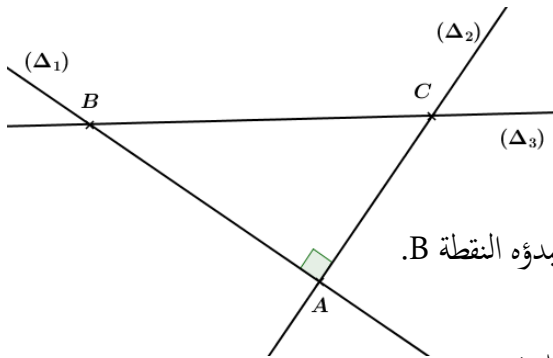
$$42,5 \times 100 \quad ; \quad 1000 \times 0,0425$$

$$0,0425 \div 0,01 \quad ; \quad 42,05 \times 0,1$$

- (2) رتب هذه الأعداد تصاعدياً.
- (3) إليك العدد العشري 83,74.
- (أ) أعط المفكوك النموذجي لهذا العدد.
- (ب) أعط الحصر المقرب إلى الوحدة لهذا العدد.

التمرين الثالث (9 ن) :

(1) أنقل الشكل المقابل :



- (2) أذكر جميع قطع المستقيم، وكذلك جميع أنصاف المستقيم الذي مبدؤه النقطة B.
- (3) أذكر مستقيمين متعامدين.
- (4) أذكر مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين.
- (5) هل النقط A ؛ B ؛ C في استقامية ؟ علل جوابك.

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)

الفرض الأول (01) للثلاثي الأول

مستوى : 1 م 4

الثلاثاء : 2017/10/24

التمرين الأول (3 ن) :

إملاً الفراغات بما هو مناسب

- (1) خمسة و عشرون وحدة و سبعة أعشار هو :
- (2) هو الجزء العشري للعدد : 3005,12
- (3) رقم المئات في العدد : 6 743 هو :

التمرين الثاني (7 ن) :

(1) أحسب ماييلي:

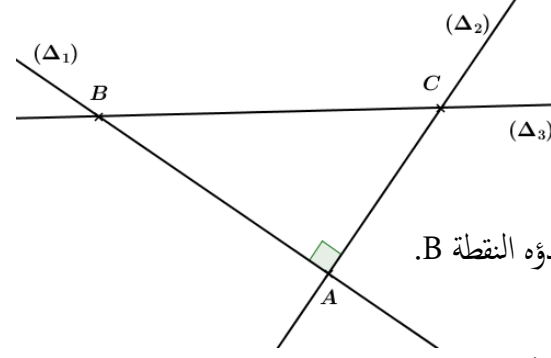
$$42,5 \times 100 \quad ; \quad 1000 \times 0,0425$$

$$0,0425 \div 0,01 \quad ; \quad 42,05 \times 0,1$$

- (2) رتب هذه الأعداد تصاعدياً.
- (3) إليك العدد العشري 83,74.
- (أ) أعط المفكوك النموذجي لهذا العدد.
- (ب) أعط الحصر المقرب إلى الوحدة لهذا العدد.

التمرين الثالث (9 ن) :

(1) أنقل الشكل المقابل :



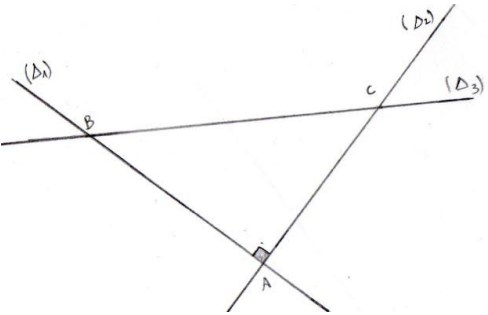
- (2) ذكر جميع قطع المستقيم، وكذلك جميع أنصاف المستقيم الذي مبدؤه النقطة B.
- (3) أذكر مستقيمين متعامدين.
- (4) أذكر مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين.
- (5) هل النقط A ؛ B ؛ C في استقامية ؟ علل جوابك.

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)

الإجابة المقترحة وسلم التنقيط الفرض الأول (01) للثلاثي الأول

صباح يوم الأربعاء : 2017/10/25

أنجز يوم الثلاثاء : 2017/10/24

العلامة		ملاحظات	عناصر الإجابة								
المجموع	ن.م										
3	1 1 1		التمرين الأول : ملأ الفراغات بما هو مناسب : (1) خمسة و عشرون وحدة و سبعة أعشار هو : 25,7 (2) إثنتا عشرة " 0,12 " هو الجزء العشري للعدد : 3005,12 (3) رقم المئات في العدد : 6 743 هو : الرقم 7								
7	1×2 1×2 1 1 1		التمرين الثاني : (1) حساب مايلي : $42,5 \times 100 = \mathbf{4\ 250}$; $1000 \times 0,0\ 425 = \mathbf{42,5}$ $0,0425 \div 0,01 = \mathbf{4,25}$; $42,05 \times 0,1 = \mathbf{4,205}$ (2) ترتيب هذه الأعداد تصاعدياً : $4,205 < 4,25 < 42,5 < 4\ 250$ (3) لدينا العدد العشري 83,74 : (أ) أعطاء المفكوك النموذجي لهذا العدد : $83,74 = 8 \times 10 + 3 + 7 \times 0,1 + 4 \times 0,01$ (ب) أعطاء الحصر المقرب إلى الوحدة لهذا العدد : $83 < 83,74 < 84$								
الجزء الثاني											
9	2 1,5×4 1		التمرين الثالث : (1) نقل الشكل المقابل :  <table border="1"> <tr> <th>(2) قطع المستقيم</th><th>أنصاف المستقيم الذي مبدؤه النقطة B</th><th>(3) مستقيمين متعامدين</th><th>(4) مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين</th></tr> <tr> <td>$[AB] ; [BC] ; [AC]$</td><td>$[BC] ; [BA]$</td><td>$(\Delta_1) \perp (\Delta_2)$</td><td>$(\Delta_2) \cap (\Delta_3)$</td></tr> </table> (5) النقط A ; B ; C ليست في استقامة، التعليل : لأنها لاتتنتمي إلى نفس المستقيم	(2) قطع المستقيم	أنصاف المستقيم الذي مبدؤه النقطة B	(3) مستقيمين متعامدين	(4) مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين	$[AB] ; [BC] ; [AC]$	$[BC] ; [BA]$	$(\Delta_1) \perp (\Delta_2)$	$(\Delta_2) \cap (\Delta_3)$
(2) قطع المستقيم	أنصاف المستقيم الذي مبدؤه النقطة B	(3) مستقيمين متعامدين	(4) مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين								
$[AB] ; [BC] ; [AC]$	$[BC] ; [BA]$	$(\Delta_1) \perp (\Delta_2)$	$(\Delta_2) \cap (\Delta_3)$								

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)