

الفرض الثاني (02) للثلاثي الأول

مستوى : 1 م 4

الإثنين : 2017/11/20

التمرين الأول (10 ن) :

(1) أوجد رتبة مقدار ماييلي :

$$225,94 - 123,27 = \dots\dots\dots ; \quad 18,48 + 10,99 = \dots\dots\dots$$

(2) أدرج عدداً عشرياً بين العددين 6,4 و 6,5.

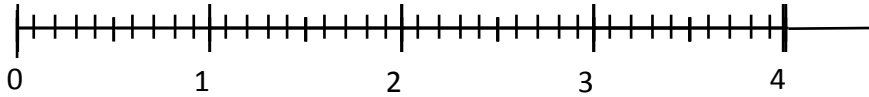
(3) بتجميع مناسب للحدود ، أحسب ماييلي :

$$3,55 + 7,3 + 4,14 + 2,45 + 1,7 + 2,86$$

$$93,997 + 5 + 1,003$$

(4) أعد رسم نصف المستقيم المدرج ثم علم عليه الأعداد التالية :

$$A\left(3 + \frac{3}{10}\right) ; B(0,8) ; C(2,6) ; D(4)$$

التمرين الثاني (9 ن) :

(1) أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها 7 cm ، ثم أنشئ O منتصفها.

(2) أرسم الدائرة (C) التي قطرها [AB] ، ماذا يمثل [OA] بالنسبة للدائرة؟ أحسبه؟

(3) عين النقطة E من الدائرة بحيث : BE = 3,5 cm .

(4) ماذا يمثل كل من [BE] و \widehat{BE} بالنسبة إلى الدائرة (C) .

(5) مانوع المثلث OBE ؟ علل ؟

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)

الفرض الثاني (02) للثلاثي الأول

مستوى : 1 م 4

الإثنين : 2017/11/20

التمرين الأول (10 ن) :

(1) أوجد رتبة مقدار ماييلي :

$$225,94 - 123,27 = \dots\dots\dots ; \quad 18,48 + 10,99 = \dots\dots\dots$$

(2) أدرج عدداً عشرياً بين العددين 6,4 و 6,5.

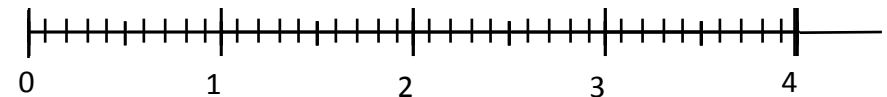
(3) بتجميع مناسب للحدود ، أحسب ماييلي :

$$3,55 + 7,3 + 4,14 + 2,45 + 1,7 + 2,86$$

$$93,997 + 5 + 1,003$$

(4) أعد رسم نصف المستقيم المدرج ثم علم عليه الأعداد التالية :

$$A\left(3 + \frac{3}{10}\right) ; B(0,8) ; C(2,6) ; D(4)$$

التمرين الثاني (9 ن) :

(1) أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها 7 cm ، ثم أنشئ O منتصفها.

(2) أرسم الدائرة (C) التي قطرها [AB] ، ماذا يمثل [OA] بالنسبة للدائرة؟ أحسبه؟

(3) عين النقطة E من الدائرة بحيث : BE = 3,5 cm .

(4) ماذا يمثل كل من [BE] و \widehat{BE} بالنسبة إلى الدائرة (C) .

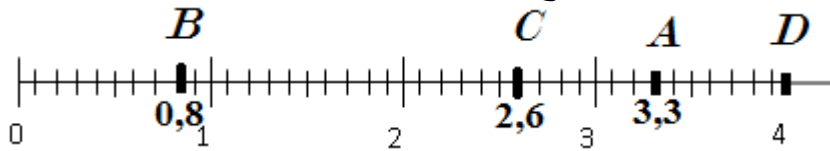
(5) مانوع المثلث OBE ؟ علل ؟

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)

الإجابة المقترحة وسلم التنقيط الفرض الثاني (02) للثلاثي الأول

صباح يوم الاربعاء : 2017/10/25

أنجز يوم الثلاثاء : 2017/10/24

العلامة	عناصر الإجابة		الموضوع
	الجزء الأول	الجزء الثاني	
10	<p>التمرين الأول :</p> <p>(1) إيجاد رتبة مقدار مايلي :</p> $225,94 - 123,27 = 102,67$ $18,48 + 10,99 = 29,47$ $200 - 100 \approx 100$ $20 + 10 \approx 30$ <p>(2) إدراج عدداً عشرياً بين العددين : $6,4 < 6,45 < 6,5$</p> <p>(3) بتجميع مناسب للحدود ، أحسب مايلي :</p> $3,55 + 7,3 + 4,14 + 2,45 + 1,7 + 2,86$ $93,997 + 5 + 1,003$ $(3,55 + 2,45) + (7,3 + 1,7) + (4,14 + 2,86)$ $(93,997 + 1,003) + 5$ $(4 + 2) + (7 + 2) + (4 + 3)$ $(93 + 2) + 5$ $6 + 9 + 7 = 22$ $95 + 5 = 100$ <p>(4) تعليم الأعداد التالية على مستقيم مدرج : $A(3,3)$ ؛ $B(0,8)$ ؛ $C(2,6)$ ؛ $D(4)$</p> 	<p>التمرين الثاني :</p> <p><u>الإنشاء :</u></p> <p>(القطعة ؛ المنتصف ؛ الدائرة ؛ الوتر ؛ رموز التشفير)</p> <p>(4) $[BE]$: يمثل : الوتر</p> <p>\widehat{BE} : قوس من الدائرة (C)</p> <p>(5) نوع المثلث OBE : متقايس الأضلاع</p> <p><u>التعليل :</u> لأن لديه ثلاثة (3) أضلاع متقايسة.</p>	<p>4</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1,5</p> <p>1,5</p>

(1+ منهجية التحرير + نظافة الورقة)