متوسطة يغمراسن – الغزوات أولى متوسطة يغمراسن – الغزوات (مراسل المحروس رقم 1 في الرّياضيات ﴿)

التمريسن الأول:

1) اتمم الفراغات بما يناسب:

في العدد 90180712:

رقم العشرات هو...وعدد العشرات هو...

رقم الآلاف هو . . . و عدد الآلاف هو . . .

2) اعد تنسيق كتابة العدد 90180712 ثم عبر عنها بالحروف.

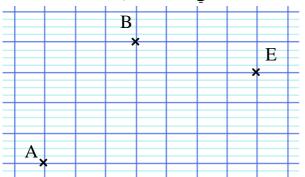
3) هل العدد 90180712 يقبل القسمة الإقليدية على 4؟ علل.
 و هل يقبل القسمة الإقليدية على 9؟ علل.

التمرين الثاني:

- 1) عين على ورقة الإجابة النقط A ؛ B ؛ B كما في الشكل المرفق
 - ➤ انشئ كلا من (AB) و (BE] و [AE].
- BC = 3 cm و C € [BA) بحيث (BA) و BC = 3 cm
 - . BK = 5 cm بحيث (BE) من (K
 - 2) انقل العبارات الآتية وأكمل الفراغات بotin 2
 otin 2
 otin 4
 otin 5

C ... [AB) ; C ... (AE) ; K ... [EB) ; E ... [BK]

3) هل النقط E : C : A في استقامية ؟ علل.



متوسطة يغمراسن - الغزوات أولى متوسطة يغمراسن - الغزوات (لله المحروس رقم 1 في الرّياضيات ﴿)

التمريسن الأول:

1) اتمم الفراغات بما يناسب:

في العدد 63128457:

رقم الأحاد هو . . . و عدد الوحدات هو . . .

رقم المئات هو . . . وعدد المئات هو . . .

2) اعد تنسيق كتابة العدد 63128457 ثم عبر عنها بالحروف.

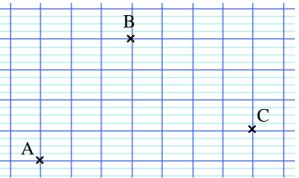
3) هل العدد 73128457 يقبل القسمة الإقليدية على 2 ؟ علل.
 و هل يقبل القسمة الإقليدية على 3 ؟ علل.

التمرين الثاني:

- 1) عين على ورقة الإجابة النقط A ؛ B ؛ كما في الشكل المرفق
 - ➤ انشئ كلا من المستقيم (AB) ونصف المستقيم (AC].
- $ig| .\, \mathrm{BD} = 4 \,\, cm$ و D $oldsymbol{\xi} \,\, [\, \mathrm{BA}\,)$ بحيث ($oldsymbol{A} \,\, \mathrm{AB}$ و
- - 2)انقل العبارات الآتية وأكمل الفراغات ب € ؛ € .

B..(CD); B..[AD]; D..[AB); D..[AB]

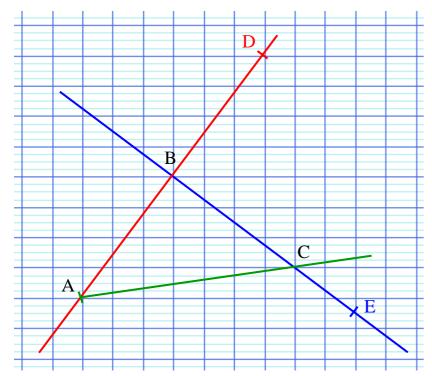
3) هل النقط D : C : B في استقامية ؟ علل.



تصحيح الفرض المحروس رقم 1

التمرين الثاني:

1) الإنشاء:



2)إكمال الفراغات ب€ ؛ € :

 $B \not\in (CD)$; $B \in [AD]$; $D \in [AB)$; $D \not\in [AB]$

3) النقط D ؛ C ؛ B ليست في استقامية لأن D ؛ C ؛ B

التمريسن الأول:

1) اتمام الفراغات بما يناسب:

في العدد 63128457:

رقم الأحاد هو 7 وعدد الوحدات هو 457 63 رقم المئات هو 4 وعدد المئات هو 4 و 631 284

2) اعادة تنسيق كتابة العدد 63128457 :

العدد 63128457 يكتب 63128457 .

➤ التعبير عن العدد بالحروف:

العدد 457 128 63 يكتب بالحروف ثلاثة وستون مليون ومئة و ثمانية و عشرون ألف و أربعمائة و سبعة و خمسون.

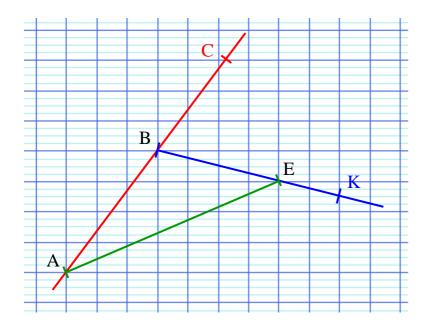
(3) العدد 63128457 لا يقبل القسمة الإقليدية على 2؛
 لأن رقم آحاده أي 7 لا يقبل القسمة الإقليدية على 2.

✓ 63128457 يقبل القسمة الإقليدية على 3؛ لأن مجموع أرقامه✓ 7+2+8+2+1+2+6 أي 36 يقبل القسمة على 3.

تصحيح الفرض المحروس رقم 1

التمرين الثاني:

1) الإنشاء:



2)إكمال الفراغات ب€ ؛ € .

 $C \in [AB)$; $C \not\in (AE)$; $K \not\in [EB)$; $E \in [BK]$

3) النقط E : C ; A ليست في استقامية لأن (AE) . C €

التمريسن الأول:

1) اتمام الفراغات بما يناسب:

في العدد 90180712:

رقم العشرات هو 1 وعدد العشرات هو 0.01800 و وعدد الألاف هو 0.01800

2) اعادة تنسيق كتابة العدد 90180712:

العدد 90180712 يكتب 712 180 90.

◄ التعبير عن العدد بالحروف:

العدد 712 180 90 يكتب بالحروف تسعون مليون ومئة و ثمانون ألف و سبعمائة و إثنا عشر.

- (3) العدد 712 180 90 يقبل القسمة الإقليدية على 4؛
 لأن العدد المكون من رقمي آحاده و عشراته
 و هو 12 يقبل القسمة الإقليدية على 4.
 - ✓ 180 712 ¥ يقبل القسمة الإقليدية على 9؛
 لأن مجموع أرقامه 2+1+7+0+8+1+0+9
 و هـو 28 ¥ يقبل القسمة الإقليدية على 9.