

الفرض الأول للثلاثي الأول في مادة الرياضيات
المؤسسة: مصطفى غازى
المستوى: أولى متوسط
السنة الدراسية: 2016 / 2017

التمرين الأول: (14)
(1) أنقل ثم أكمل الجدول التالي

الكتابه اللغويه	الكتابه التفكيكه	الكتابه الكسرية
.....	.....	$\frac{12765}{100}$
.....	$32 + \frac{9}{10}$	.....

(2) أنقل ثم أكمل

حصر مقرب الى جزء من مائة	حصر مقرب الى الوحدة	العدد
.....	5,694

(3) أنقل ثم أكمل بأحد الرموز = ، > ، < ما يلي:

12,5	12,56	$\frac{93}{1000} \dots 0,093$
267,54.....256,54	$12 + \frac{8}{100} \dots 12,08$	.....

(4) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عما يلي:

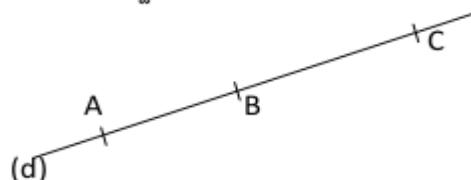


♥ ماهي فاصلة كل نقطة: A و B و C ؟

♥ رتب تنازليا فواصل النقاط A و B و C .

التمرين الثاني: أرسم الشكل المقابل على ورقة بيضاء (6ن)

M



- (1) أرسم المستقيم (H) الذي يشمل C و يعادل (d).
- (2) أرسم المستقيم (G) الذي يشمل M و يوازي (d).
- (3) أكمل باستعمال أحد الرموز \perp ، \in ، \notin ، \parallel ، \subset ، \supset .
 $M \dots (d); A \dots [AC]; A \dots [BC]; B \dots [AB]; C \dots [BA]; (H) \dots (G); (AC) \dots (d)$

النجاح سلم لا تستطيع تسلقه و يداك في جيبك
بال توفيق

الفرض الأول للثلاثي الأول في مادة الرياضيات
المؤسسة: مصطفى غازى
المستوى: أولى متوسط
السنة الدراسية: 2016 / 2017

التمرين الأول: (14)

(1) أنقل ثم أكمل الجدول التالي

الكتابه اللغويه	الكتابه التفكيكه	الكتابه الكسرية
.....	.....	$\frac{12765}{100}$
.....	$32 + \frac{9}{10}$	.....

(2) أنقل ثم أكمل

حصر مقرب الى جزء من مائة	حصر مقرب الى الوحدة	العدد
.....	5,694

(3) أنقل ثم أكمل بأحد الرموز = ، > ، < ما يلي:

12,5	12,56	$\frac{93}{1000} \dots 0,093$
267,54.....256,54	$12 + \frac{8}{100} \dots 12,08$	.....

(4) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عما يلي:

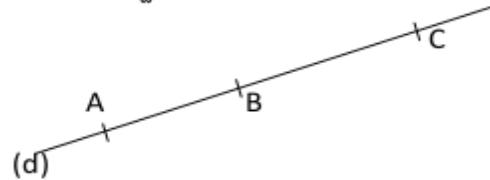


♥ ماهي فاصلة كل نقطة: A و B و C ؟

♥ رتب تنازليا فواصل النقاط A و B و C .

التمرين الثاني: أرسم الشكل المقابل على ورقة بيضاء (6ن)

M



- (1) أرسم المستقيم (H) الذي يشمل C و يعادل (d).
- (2) أرسم المستقيم (G) الذي يشمل M و يوازي (d).
- (3) أكمل باستعمال أحد الرموز \perp ، \in ، \notin ، \parallel ، \subset ، \supset .
 $M \dots (d); A \dots [AC]; A \dots [BC]; B \dots [AB]; C \dots [BA]; (H) \dots (G); (AC) \dots (d)$

النجاح سلم لا تستطيع تسلقه و يداك في جيبك
بال توفيق

الفرض الأول للثلاثي الأول في مادة الرياضيات
المؤسسة: مصطفى غازى
المستوى: أولى متوسط
السنة الدراسية: 2016 / 2017

التمرين الأول: (14)

(1) أنقل ثم أكمل الجدول التالي

الكتابه اللغويه	الكتابه التفكيكه	الكتابه الكسرية
.....	.....	$\frac{12765}{100}$
.....	$32 + \frac{9}{10}$	.....

(2) أنقل ثم أكمل

حصر مقرب الى جزء من مائة	حصر مقرب الى الوحدة	العدد
.....	5,694

(3) أنقل ثم أكمل بأحد الرموز = ، > ، < ما يلي:

12,5	12,56	$\frac{93}{1000} \dots 0,093$
267,54.....256,54	$12 + \frac{8}{100} \dots 12,08$	.....

(4) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عما يلي:

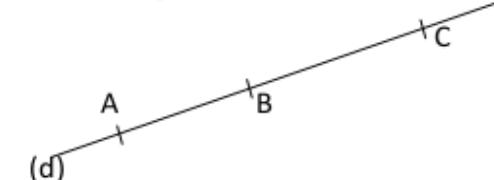


♥ ماهي فاصلة كل نقطة: A و B و C ؟

♥ رتب تنازليا فواصل النقاط A و B و C .

التمرين الثاني: أرسم الشكل المقابل على ورقة بيضاء (6ن)

M



- (1) أرسم المستقيم (H) الذي يشمل C و يعادل (d).
- (2) أرسم المستقيم (G) الذي يشمل M و يوازي (d).
- (3) أكمل باستعمال أحد الرموز \perp ، \in ، \notin ، \parallel ، \subset ، \supset .
 $M \dots (d); A \dots [AC]; A \dots [BC]; B \dots [AB]; C \dots [BA]; (H) \dots (G); (AC) \dots (d)$

النجاح سلم لا تستطيع تسلقه و يداك في جيبك
بال توفيق

تصحيح الفرض الأول للثلاثي الأول

المؤسسة: مصطفى غازى
المستوى: أولى متوسط
السنة الدراسية: 2016 / 2017

حل التمرين الأول: (14ن)

(1) أنقل ثم أكمل الجدول التالي

الكتابة اللغوية	الكتابة التفكيكية	الكتابة الكسرية
مائة و سبعة و عشرة و ستون جزء من مائة ن1	$127 + \frac{65}{100}$	$\frac{12765}{100}$
إثنان و ثلاثون و تسعة أجزاء من عشرة. ن1	$32 + \frac{9}{10}$	$\frac{329}{10}$

(2) إتمام الجدول

حصر مقارب الى جزء من مائة	حصر مقارب الى الوحدة	العدد
5,69 < 5,694 < 5,7 ن1	5 < 5,694 < 6 ن1	5,694

(3) أنقل ثم أكمل بأحد الرموز = ، > ، < ما يلي:

$12,5 < 12,56$ ن1	$\frac{93}{1000} = 0,093$ ن1
$267,54 > 256,54$ ن1	$12 + \frac{8}{100} = 12,08$ ن1

(4)



❖ فوائل كل من النقط A و B و C هي:

فاصلة النقطة A هي 0,6 أي A(0,6); **ن1**

فاصلة النقطة B هي 1,7 أي B(1,7); **ن1**

فاصلة النقطة C هي 1,4 أي C(1,4). **ن1**

❖ الترتيب التنازلي لفوائل النقط A و B و C.

$1,7 > 1,4 > 0,6$ أي B(1,7) > C(1,4) > A(0,6) **ن1**

حل التمرين الثاني: (6ن)

/2 /1

تصحيح الفرض الأول للثلاثي الأول

المؤسسة: مصطفى غازى
المستوى: أولى متوسط
السنة الدراسية: 2016 / 2017

حل التمرين الأول: (14ن)

(1) أنقل ثم أكمل الجدول التالي

الكتابة اللغوية	الكتابة التفكيكية	الكتابة الكسرية
مائة و سبعة و عشرة و ستون جزء من مائة ن1	$127 + \frac{65}{100}$	$\frac{12765}{100}$
إثنان و ثلاثون و تسعة أجزاء من عشرة. ن1	$32 + \frac{9}{10}$	$\frac{329}{10}$

(2) إتمام الجدول

حصر مقارب الى جزء من مائة	حصر مقارب الى الوحدة	العدد
5,69 < 5,694 < 5,7 ن1	5 < 5,694 < 6 ن1	5,694

(3) أنقل ثم أكمل بأحد الرموز = ، > ، < ما يلي:

$12,5 < 12,56$ ن1	$\frac{93}{1000} = 0,093$ ن1
$267,54 > 256,54$ ن1	$12 + \frac{8}{100} = 12,08$ ن1

(4)



❖ فوائل كل من النقط A و B و C هي:

فاصلة النقطة A هي 0,6 أي A(0,6); **ن1**

فاصلة النقطة B هي 1,7 أي B(1,7); **ن1**

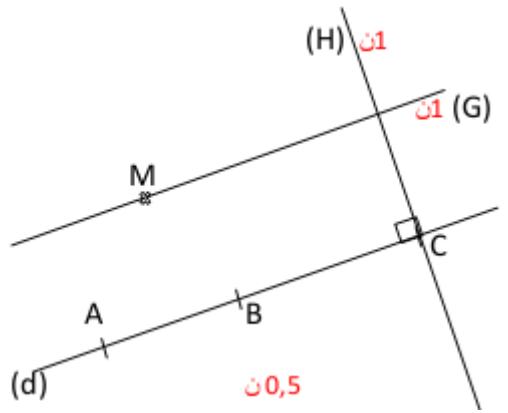
فاصلة النقطة C هي 1,4 أي C(1,4). **ن1**

❖ الترتيب التنازلي لفوائل النقط A و B و C.

$1,7 > 1,4 > 0,6$ أي B(1,7) > C(1,4) > A(0,6) **ن1**

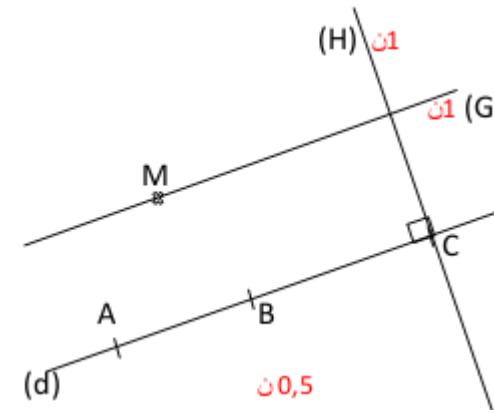
حل التمرين الثاني: (6ن)

/2 /1



. \in , \notin , \parallel , \perp / 3
 $M \notin (d)$; $A \in [AC]$; $A \notin [BC]$; $B \in [AB]$; $C \notin [BA]$;
 $(H) \perp (G)$; $(AC) \parallel (d)$

ن3,5



. \in , \notin , \parallel , \perp / 3
 $M \notin (d)$; $A \in [AC]$; $A \notin [BC]$; $B \in [AB]$; $C \notin [BA]$;
 $(H) \perp (G)$; $(AC) \parallel (d)$

ن3,5