اعدادية الشابي –دوار هيشر 2015_2014	فرض مراقبة عـــــــــ4ددد الريـــــــــــــاضيات	المستوى =7اساسي 4و5 الحصة=45 دق

الاسم واللقب ..... القسم .....

لتمرين الاول (4نق)

جب بـصواب او خـطأ

1) مركز ثقل المثلث القائم هو منتصف الوتر.....

2) م م أ (105,5) يساوي 5 .....

3)كل مثلث له زاويتان متتامتان هو مثلث قائم .....

4) العدد 0,19 اكـــــــبر من العدد 0,2 .....

لتمرين الثاني (2نق)

1) فكك العددين 180 و 240 الى جذاء عوامل اولية

.....

.....

2) أوجد الق م ا (180,240) ثم الم م أ(240,180)

.....

لتمرين الثالث (6نق)

1) احسب بـايسر طريقة

=17.41 – 5.3 -4.7 =.....

=12,43 x7,4 +12 ,43 x 2,6 =.....

=12,09 + 3,45 +2,91 +3,05 =.....

2) اجسب

+3x 1 ,4=...../ 12- 3 x(2,3+1,6)=.....

3) اكمل كل فراغ بالعدد المناسب

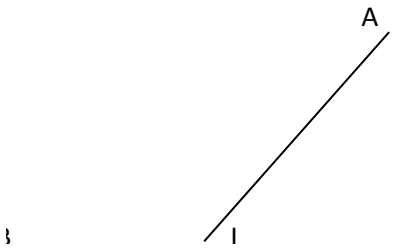
23,234 x .....=123234 / 17,23 x.....=0 ,1723 / 2 ,20 =10 x.....

4)قارن بين العددين في كل حالة

x 3,04 x 0,5 ...3,04 / 12,3 x 0,24....0,24 / 12,3 x 0,24 12,3

موقع 9raya.tn www.9raya.tn موقع 9raya.tn

لتمرين الرابع(4نق)



1) ابن المثلث ABC اذا علمت ان $[AI]$ هو الموسط الصادر من A

2) ابن النقطة G مركز ثقل المثلث.علل جوابك

.....

لتمرين الخامس(4نق)

بن المثلث EFK القائم فيE حيث EF = 5cm و $\hat{F}=30°$

حسب قيس الزاوية $\hat{k}$

.....

2) ماهو مركز الدائرة المحيطة بالمثلث ؟ ارسمها

.....

9raya.tn موقع www.9raya.tn موقع 9raya.tn