|  |
| --- |
| الجمهـورية الجـزائرية الديمقراطية الشعبيةمتوسطة عين السبع ـ الغزوات ـ  |
| المستوى : 3 متوسط   المدة: ساعتان   المـدة:سـاعـتاناختبار الثلاثي الثاني في مــادة الـريـاضيات |
|  **التمرين الأول (** 4 **ن) :** ➊ أعط إشارة كل عدد مع التبرير : ➋ اكتب على شكل الاعداد الاتية :   **التمرين الثاني (** 4 **ن):**إليك العدد  معرف كما يلي : 1. اكتب العدد كتابة علمية.
2. أٌحصر العدد  بين قوتين متتاليتين للعدد 10 .
3. أعطِ رٌتبة قدر للعدد .

 **التمرين الثالث (** 3 **ن ):**➊  مستطيل حيث  وَ لتكن النقطة نقطة تقاطع قطريه .* احسب طول قطر المستطيل .

➋انشئ المستقيم الدي يشمل النقطة  ويوازييقطعفي النقطة  .* بين ان النقطة  منتصف .

 **التمرين الرابع (** 3 **ن ):** \* أنشئ دائرة مركزها و قطرها بحيث ، انشئ النقطة من الدائرة . بحيث :  ➊ ما نوع المثلث ؟ برر جوابك. ❷ أحسب كلا من :  . ❸ إستنتج قيس الزاوية  .Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/> |
|  | الصفحة : 1 / 2 |  |
|  **المــسألة (** 6 **ن ):** إشترى أحمد و محمد قطعتي أرض متجاورتين كما هو في الشكل .  مربع ،  مثلث  وحدة الطول هي المتر ، وحدة المساحة هي المتر المربع .  ➊دفع أحمد مبلغ  مقابل قطعة أرض المربعة بثمن  للمتر المربع . ➀ أحسب مساحة أرض أحمد .  ➁ أحسب طول الظلع .  ➋دفع محمد مقابل أرضه ( المثلث )  للمتر المربع . ➀ أحسب مساحتها إدا علمت أن . ➁ أحسب المبلغ الذي يدفعه محمد .  ➌أراد محمد فتح طريق في أرضه من النقطة  إلى  حيث  منتصف  ➀ أحسب طول هدا الطريق .     50m   Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/> |
|  | **انتهـــــى و بالتوفيق** |  |

A

B

C

D