4am **الجذور التربيعية - 06** بن عبد الله

التمرين الأول

1. أحسب الأعداد :  . مادا تلاحظ ؟
2. أكمل الفراغ بالعدد المناسب أن أمكن ذلك :  **** 

**التمرين الثاني**

1. شكّل جدول مربعات الأعداد الطبيعية من 0 إلى 20 .
2. باستعمال الجدول السابق أعط القيمة المضبوطة للعدد أو أحصره بين عددين طبيعيين : 

**التمرين الثالث**

- من بين الأعداد التالية ما هي الناطقة و ما هي الصماء ) غير الناطقة ( : 

- بالحاسبة أعط قيمة مقربة إلى  للأعداد: 

**التمرين الرابع**

أحسب أن أمكن الأعداد التالية مع الشرح : 

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| طبيعي | نسبي صحيح | ناطق | أصم | حقيقي |
|  |  |  |  |  |

**التمرين الخامس**

ضع كل عدد في الخانة آو الخانات المناسبة للأعداد التالية

   
**التمرين السادس**

عين قيمة أو قيم العدد المجهول  ، أن وجد ، في كل حالة :



**التمرين السابع**

1. مربع طول ضلعه  . ماهي مساحته ؟
2. مربع مساحته  . ما طول ضلعه ؟
3. مربع مساحته  . ما طول قطره ؟ أعط قيمة مقربة أل
4. مربع مساحته  . ما طول ضلعه ؟ أعط قيمة مقربة أل . ***تحضيرBem2019***