

العام الدراسي  
المدة : ساعة و نصف

**اختبار الفصل الثاني  
في الرياضيات**

مدرسة بونار السعدي  
الصف : الرابع ابتدائي

**موقع عيون البصائر التعليمي**

**التمرين الأول: (2 ن)**

اكتب الكسر المناسب مكان النقط

..... ، ثلاثة أسابيع = ..... ، خمسان = .....

أضع الرمز المناسب ( $<$ ,  $>$ ,  $=$ ) مكان النقط

$$\frac{10}{20} \dots \frac{10}{2} , \frac{7}{6} \dots \frac{9}{2} , \frac{4}{5} \dots \frac{12}{15} \quad , \quad \frac{7}{6}$$

اكتب كل كسر من الكسرين التاليين في شكل مجموع عدد طبيعي و كسر اصغر من الوحدة

$$\frac{3}{7} = ..... , \quad \frac{16}{5} = .....$$

**التمرين الثاني: (2 ن)**

اشترى أبوك قطعة أرض عرضها 13 m و طولها ضعف عرضها .

- جد محيط هذه القطعة ؟

**التمرين الثالث : (1 ن)**

في سباق للدراجات ، قطع الفائز الاول المسافة المحددة في مدة ثلات ساعات و ربع ، و قطع الاخير هذه المسافة في مدة 4h 20min

\* ماهي مدة تأخر الدراج الاخير عن الاول

**التمرين الرابع: (2 ن)**

ارسم قطعة المستقيم [OA] طولها 3cm ، ثم انشئ الدائرة التي مركزها النقطة O وتشمل النقطة A .

- علم النقطة C على الدائرة بحيث تكون النقط AOC على استقامة واحدة .

- جد طول قطعة المستقيم [AC] ، ماذا تمثل بالنسبة للدائرة ؟

- ارسم دائرة اخرى مركزها النقطة C وتشمل النقطة O حيث تقطع الدائرة الاولى في نقطتين M ، F

- ما نوع الرباعي FCMO

**المسلة: (3 ن)**

يتناقضى عبدالله 23540 دينارا كل شهر وتتقاضى زوجته الطبيبة 4000 دينار يوميا

- احسب ما تتقاضاه الزوجة الطبيبة في شهر مارس 2015

- ما هو دخلهما في هذا الشهر ؟ علما أنهما يسددان فاتورتي الماء والكهرباء المقدرة بـ: 12285 دينارا

- شغلت الطبيبة 4 ممرضات مقابل 2456 دينارا يوميا

كم تأخذ كل ممرضة يوميا ؟