****



**وزارة التربية والتعليم / مديرية التربية والتعليم /**

**مدرسة امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمبحث الرياضيات اليوم والتاريخ: / / 2025م الصف الرابع للعام الدراسي (2024/2025) م الزمن :ساعة واحدة**

**اسم الطالب/ة : ...................................**

**ملاحظة : أجب على الأسئلة جميعها وعددها 4 أسئلة ، وصفحتان.**

**السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة : (10علامة)**

**1) أبسط صورة للكسر** $\frac{18}{20}$ **هي:**

**أ )** $\frac{8}{20}$ **ب)** $\frac{6}{10}$ **جـ)** $\frac{9}{10}$ **د)** $\frac{9}{20}$

**2) ناتج جمع +** $\frac{3}{11}$$\frac{8}{11}$ **هو:**

**أ)** $\frac{10}{11}$ **ب) 1 جـ)** $\frac{11}{22}$ **د)** $\frac{5}{11}$

**3) أي مما يأتي يساوي ثلاثة صحيح وأربعة من مئة:**

**أ) 3.03 ب) 4.03 جـ) 3.4 د) 3.04**

**4) أي مما يأتي يكافئ 0.25 :**

**أ)** $\frac{1}{4}$ **ب)** $\frac{2}{5}$ **جـ)** $\frac{1}{2}$ **د)** $\frac{3}{4}$

**5) العدد المفقود في النمط الآتي : 15 , 30 , 45 , , 75**

**أ) 60 ب) 50 جـ) 55 د) 65**

**6) قيمة المقدار m + 9 عندما m= 2 هو :**

**أ) 10 ب) 11 جـ) 12 د) 7**

**7) عدد الثواني في الدقيقة هو :**

**أ) 40 ب) 50 جـ) 60 د) 20**

**8) محيط مربع طول ضلعه 7 m هو :**

**أ) 14 m ب) 49 m** **جـ) 21 m د) 28 m**

**9) العبارة التي تصف المقدار الجبري x-9 هي :**

**أ) طرح x ب) طرح 9** **جـ) طرح x من 9 د) طرح 9 من x**

**10) النواتج الممكنة جميعها عند القاء حجر النرد مرة واحدة وتسجيل عدد النقاط الظاهرة على الوجه العلوي:**

**أ) {1,3,5} ب) {1,2,3,4,5,6} جـ) {2,4,6} د) {1,2,3,4,5}**

**السؤال الثاني : أ) أضع الرمز ˃ أو ˂ أو = لتصبح العبارة صحيحة: ( 8 علامات)**

 **1)** $\frac{2}{7}$$\frac{3}{7}$ **2)** $\frac{50}{100}$$\frac{1}{2}$

 **3)14.49 12.8 4) 51.61 51.60**

 **ب) أضع العدد المناسب في الفراغ لتصبح العبارة صحيحة :** $\frac{10}{19}$ **= -** $\frac{}{19}$$\frac{15}{19}$

$\frac{6}{12}$ **=** $\frac{}{12 }$ **+** $\frac{3}{12 }$

 **ب) أجد قاعدة النمط للمتتالية الآتية ثم أجد الحد الخامس:**

 **40 , 35 , 30 , 25 , قاعدة النمط للمتتالية هي:**

**السؤال الثالث : أ) قرب الاعداد التالية إلى أقرب جزء من عشرة: ( 9علامات )**

**6.62 ≈ 9.86 ≈ 8.79≈**

**ب) اكتب 4.35 بالصيغة التحليلية .**

**جـ) اكتب كل عدد كسري مما يأتي على صورة عدد عشري.**

$\frac{12}{10 }$$\frac{82}{100}$ **25** $5 \frac{9}{100}$

**د) اكتب كل عدد عشري مما يأتي على صورة كسري.**

**7.75 0.55 2.25**

**السؤال الرابع : املأ الفراغ بالإجابة المناسبة : ( 6 علامات )**

**أ) 5m =…….. cm ب) 5day=……..h جـ) 9min=……s**

**د) 13000L=…….L ه) 6ton=……kg ي) 100kg=……g**

**السؤال الخامس : ( 7 علامات )**

 **انتهت الأسئلة مع أطيب الأمنيات للجميع بالتوفيق والنجاح**