**مديرية تربية وتعليم قصبة اربد**

**مدرسة المغير الثانوية الشاملة للبنات**

**الاختبار الاول لمادة الرياضيات للصف السابع**

**الاسم: الشعبة:**

عزيزتي الطالبة يتكون الاختبار من (ستة ) اسئلة على صفحتين، اقرئي الاسئلة بتمعن و أجيبي عليها بدقة.

**السؤال الاول: اضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي:**

**1- العدد العشري الذي يكافيء العدد النسبي** $\frac{2}{5}$ **هو:**

a)0.2 b)0.4 c) 0.04 d)0.02

**2- يُكتب العدد الكسري** $\frac{1}{3}$**2- على شكل عدد نسبي هو:**

$d) \frac{7}{3}$ $\frac{-7}{3}$ c) b)$\frac{3}{7}$ a)$\frac{-5}{3}$

 **3- اي من الاعداد النسبية التالية يمثل عدد عشري دوري؟**

a) $\frac{1}{9}$ b) $\frac{2}{4}$ c) $\frac{6}{25}$ d) $\frac{9}{20}$

**4- اي من الاعداد النسبية التالية يمثل نظيرا ضربيا للعدد** $\frac{-2}{3}$ **؟**

a)$\frac{2}{3}$ b)$\frac{3}{2}$ c)1 d) $\frac{-3}{2}$

**5-اي من الاعداد التالية يمثل نظيرا جمعيا للعدد 5.5؟**

a)$0$ b)$5.5$ c)-5.5 d) $\frac{55}{10}$

**السؤال الثاني: اكتبي العدد النسبي الذي تمثله الحروف:**

**السؤال الثالث: أضع اشارة (<) أو (>) أو (=) في الفراغ:**

$\frac{5}{8}$ $\frac{3}{10}$ $\left|\frac{-1}{5}\right|$ $\frac{-1}{5}$ -1 0.35 $\frac{-6}{10}$ 0.6 –

**السؤال الرابع: جدي ناتج العمليات التالية**

 $\frac{3}{4}$ + $\frac{-1}{3}$ - 4$ \frac{5}{6}$ -2$\frac{1}{3}$

 -2.5×-8 3.5+$\frac{1}{5}$

 7.7÷ -14 3÷ 2$\frac{1}{3}$

**السؤال الخامس: عدد نسبي طرح منه العدد 5 ثم ضرب الناتج بالعدد 2 ثم تمت قسمة الناتج على العدد 4 فأصبح الناتج -7 ، استخدمي خطة الحل العكسي لاٍيجاد العدد.**

**السؤال السادس (Bonus) جدي ناتج العملية التالية**:

$$\frac{0.5}{0.05}+ \frac{0.6}{0.06}+\frac{0.7}{0.07}+\frac{0.8}{0.08}$$

مع امنياتي لكن بالتوفيق