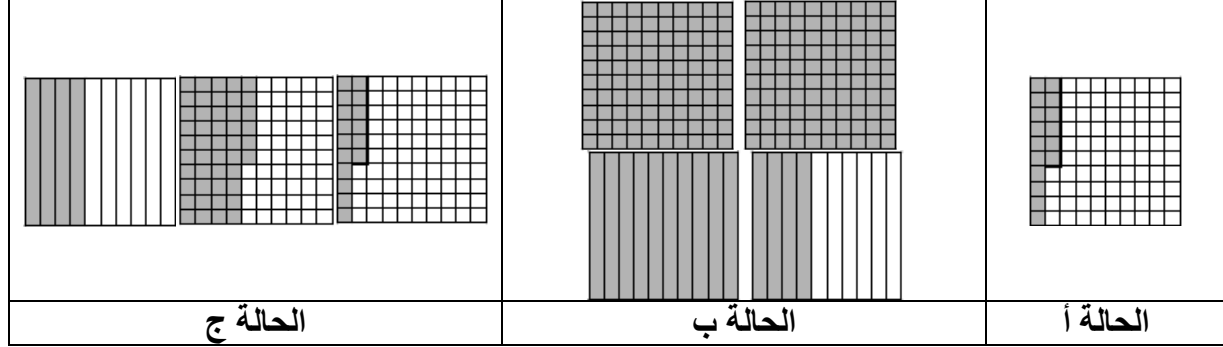


المدة : ساعة
المستوى: 1 متوسط

الفرض الفجائي الأول للفصل الأول لمادة الرياضيات

التمرين 01 : (8ن)

1) باعتبار المربع الكبير يمثل الوحدة ، عبر بكتابة عشرية ثم بكتابة كسرية عن الجزء الملون في كل حالة :



2) أعط المفكوك النموذجي لكل عدد من الأعداد الآتية :

- خمسمائة وثلاثة عشر جزءا من عشرة
- $102 + \frac{078}{10}$
- $\frac{2007}{1000}$

3) من خلال الجدول الآتي، أعط الكتابات التي تعبر عن العدد العشري 321,54 :

$300 + 21 + \frac{5}{100} + \frac{4}{10}$	$032,154 \times 10$	$\frac{3215}{10} + 4$	$3,21540 \div 0,01$	$321 + 0,54$	$32 + \frac{154}{100}$
---	---------------------	-----------------------	---------------------	--------------	------------------------

التمرين 02 : (5ن)

1) على نصف مستقيم مدرج ، علم النقط الآتية : $A\left(1 - \frac{3}{10}\right)$ ، $B\left(\frac{9}{10}\right)$ ، $C\left(\frac{27}{10}\right)$ ، $D(2 + 0,2)$ ، $E\left(\frac{1}{10}\right)$ ، $F(2,8)$.

2) قارن بين فاصلة كل من النقطتين F و C مبررا اجابتك.

3) أحصر العدد العشري 75,9 بين عددين طبيعيين متتاليين.

4) رتب تنازليا الأعداد الآتية : 2,7 ، 0,6 ، 2,2 ، 0,1 ، 0,9 ، 1,3 ، 0,69 .

التمرين 03 : (7ن)

1) أنشئ مستقيمان (d_1) و (d_2) متعامدان في النقطة θ .

2) عين النقطتين A و B من المستقيم (d_1) حيث θ منتصف القطعة $[AB]$ و $AB = 4cm$

3) عين النقطة C من المستقيم (d_2) حيث $\theta C = 2cm$

4) أنشئ النقطتين M و N منتصفتي القطعتين $[BC]$ و $[AC]$ على التوالي.

5) ما وضع المستقيمان (θM) و (θN) ؟

6) ما وضع النقط C ، M ، B ؟ برر اجابتك

بالتوفيق