

## بسم الله الرحمن الرحيم

السنة: 2020/2019

البريد الإلكتروني:

[dahmani\\_said95@yahoo.com](mailto:dahmani_said95@yahoo.com)

الأستاذ: دحماني سعيد

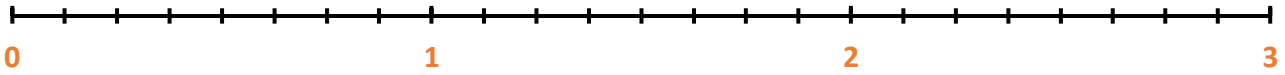
بلدية: موغل

ولاية: بشار

### التمرين الأول:

بالاعتماد على المستقيم المدرج في الشكل التالي:

علم الأعداد الآتية:  $\frac{3}{2}$  ،  $\frac{2}{4}$  ،  $\frac{20}{8}$  ،  $\frac{4}{16}$



### التمرين الثاني:

في كل حالة مما يلي أذكر إن كان الكسران متساويان ( = ، ≠ ):

$$\frac{20}{16} \dots \frac{5}{4} , \frac{11}{10} \dots \frac{4}{2} , \frac{4}{2} \dots \frac{9}{10} , \frac{3}{5} \dots \frac{7}{15}$$

### التمرين الثالث:

ارسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 3 سم.

عين النقطة O منتصف القطعة المستقيمة [AB].

عين النقطة C بحيث: OC=BC.

عين النقطة D بحيث: AD=BD.

ارسم E نظيرة النقطة C بالنسبة إلى O.

ارسم F نظيرة النقطة D بالنسبة إلى O.

بين أن المستقيمان DF و AB متعامدان.

## مسألة:

لدى أيمن صندوقين بحيث يحتوي الأول على 25 علبة في كل علبة 15 قلم ويحتوي الصندوق الثاني على 13 علبة في كل علبة 32 قلم.

- ما هو عدد الأقلام في كل صندوق؟
- ما هو عدد الأقلام الإجمالي؟