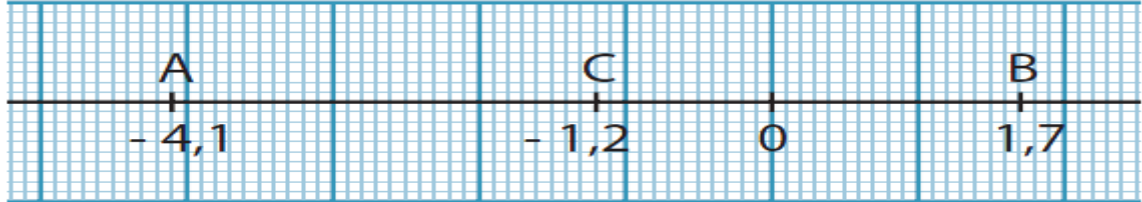


التمرين الأول :

- (1) أعط حاصل القسمة المقرب بالنقصان إلى 0,1 للعدد 58 على العدد 1,3
- (2) احسب العبارة A بحيث: $A = \frac{35}{4} - \frac{9}{2} \times \frac{7}{4}$
- (3) رتب الأعداد النسبية الآتية ترتيبا تصاعديا: 5 ، -9,6 ، 10,4 ، -1,85 ، 3,7 ، -5,14
- (4) إليك المستقيم المدرج أدناه:



بين أن النقطة C منتصف القطعة [AB]
التمرين الثاني :

- 1/ أكتب جميع الأعداد الصحيحة النسبية المدرجة بين العددين 5.2 و -8.4
- 2/ أكمل بأحد الرمزين < ، > :
 $6.83 \dots\dots 6.825$ * ؛ $-1.41 \dots\dots -1.42$ *
 $-4.4 \dots\dots 4.35$ * ؛ $-9.5 \dots\dots -9.45$ *

التمرين الثالث :

- علم على معلم متعامد ومتجانس مبدؤه O النقطتين A(+3,0) و B(0,-3)
- انشئ النقطة C نظيرة النقطة A' بالنسبة الى النقطة O ؟
 - انشئ النقطة D نظيرة النقطة B بالنسبة الى النقطة O ؟
 - ماهي احداثيا النقطتين C و D ؟

التمرين الرابع :

(1) أحسب ما يلي :

$$C = (+25) - 13.4 \quad ; \quad B = (-17.23) - (-25.3) \quad ; \quad A = (-27.5) + (-32.2)$$

$$D = (-70) + 93 \quad ; \quad E = (-89.56) - (-13) \quad ; \quad F = 0.23 + (-113.45)$$

التمرين الخامس :

* أحسب المجاميع الجبرية التالية :

$$A = (-4) - (+7) + (+11) - 34$$

$$B = [(-17) + (+23)] - [(-45) - (+45)]$$

$$C = -23 - 47 + 16 - 13 + 18$$

$$D = -14 + (-7 + 3 - 15) - (4 - 39 + 5)$$

* رتب تصاعديا الأعداد الناتجة A , B , C , D