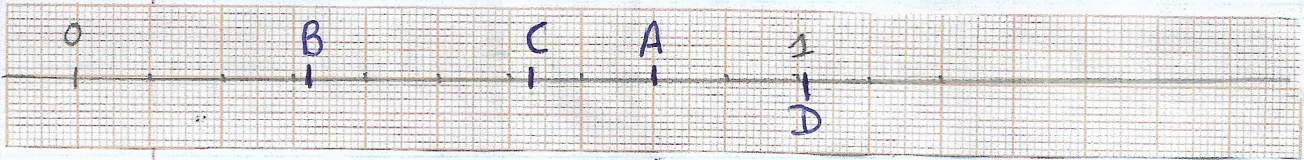


Feuille ③ - CORRECTION - Fractions décimales et axe gradué

① Inscris les fractions décimales suivantes sur la droite numérique.

$$A = \frac{8}{10} ; B = \frac{3}{10} + \frac{2}{100} ; C = \frac{63}{100} ; D = 1 + \frac{1}{100}$$

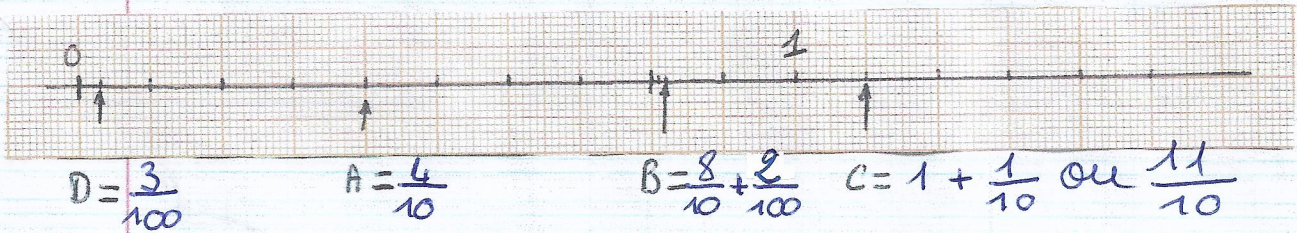


Pour placer C il faut décomposer la fraction:

$$C = \frac{63}{100} = \frac{60}{100} + \frac{3}{100} = \frac{6}{10} + \frac{3}{100}$$

on enlève 1 zéro en haut et en bas.

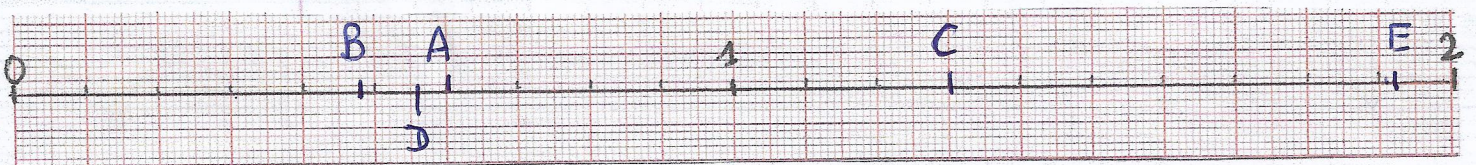
② Place les coordonnées des points suivants:



$$D = \frac{3}{100} \quad A = \frac{4}{10} \quad B = \frac{8}{10} + \frac{2}{100} \quad C = 1 + \frac{1}{10} \text{ ou } \frac{11}{10}$$

③ Inscris les fractions décimales suivantes sur la droite:

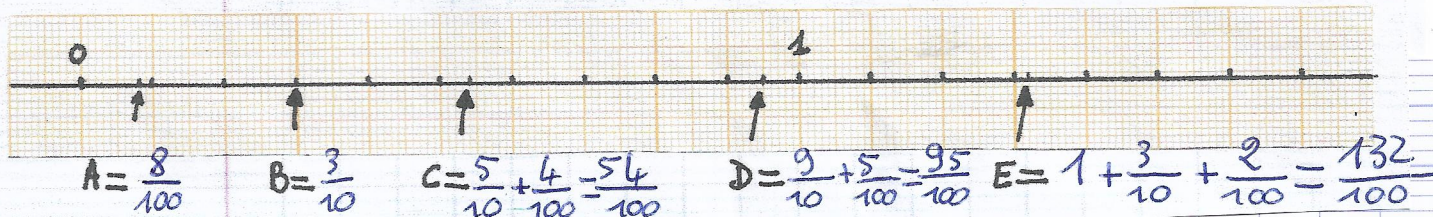
$$A = \frac{6}{10} ; B = \frac{4}{10} + \frac{8}{100} ; C = \frac{13}{10} ; D = \frac{56}{100} ; E = 1 + \frac{9}{10} + \frac{2}{100}$$



Pour placer D il faut décomposer la fraction:

$$D = \frac{56}{100} = \frac{50}{100} + \frac{6}{100} = \frac{5}{10} + \frac{6}{100}$$

④. Note les coordonnées des points suivants :



⑤ Complète :

$$\frac{5}{10} = \frac{50}{100} ; \frac{30}{10} = \frac{300}{100} ; 7 = \frac{700}{100} ; \frac{80}{100} = \frac{8}{10} ; .5 = \frac{50}{100}$$

↕
⊕ 1 zéro
en haut et en
bas

↕
⊕ 1 zéro
en haut et
en bas

↕
⊕ 2 zéros
en haut et
en bas

↕
⊖ 1 zéro
en haut et
en bas

↕
⊕ 1 zéro
en haut et
en bas