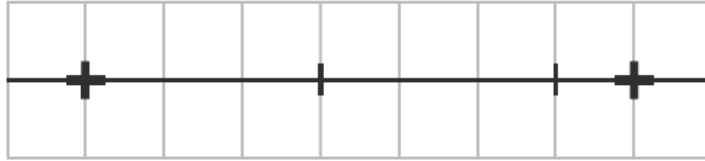


Activité 1

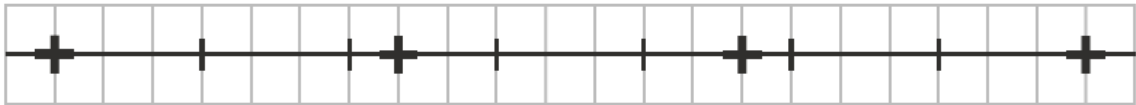
1 a. La longueur du segment est $\frac{1}{3}$ d'unité.

b.



La longueur de ce segment est $\frac{7}{3}$ d'unité.

2 a.



b. La longueur de chacun des 3 segments obtenus est égale à celle du segment obtenu à la question **1 b.**

c. $\frac{1}{3} \times 7 = \frac{7}{3}$ $3 \times \frac{7}{3} = 7$

d. $\frac{7}{3} \approx 2,33$