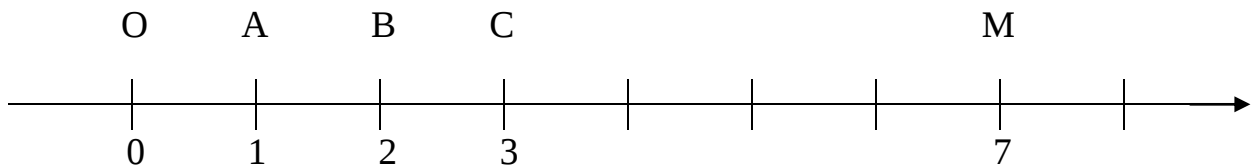


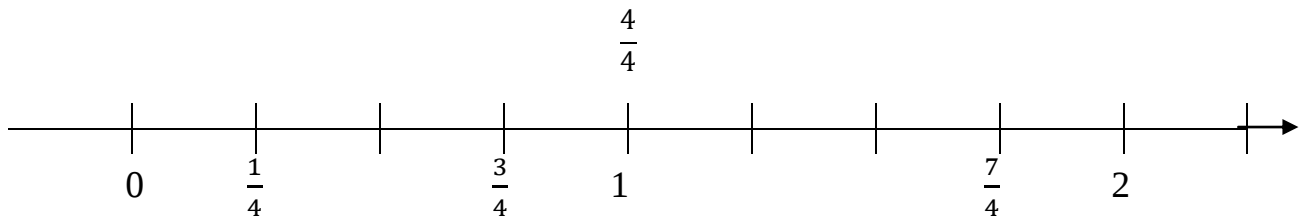
REPREZENTAREA PE AXA NUMERELOR A UNEI FRAȚII ORDINARE

Axa numerelor este o dreaptă pe care se fixează un punct O numit origine, o unitate de măsură și un sens de parcurgere.



Reprezentarea unei fracții ordinare $\frac{a}{b}$, $b \neq 0$ pe axa numerelor se face astfel : împărțim unitatea de măsură în b părți egale și luăm, începând din origine, a părți .

Exemplu : Reprezentați pe axă fracțiile : $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{7}{4}$



Aplicații :

1. Pe axa numerelor de mai jos reprezentați fracțiile : $\frac{1}{8}$; $\frac{3}{8}$; $\frac{7}{8}$; $\frac{11}{8}$, $\frac{5}{8}$; $\frac{18}{8}$

