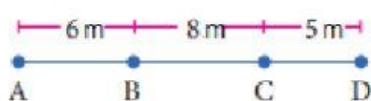
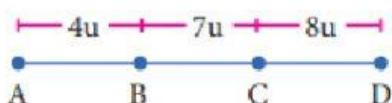


## Efectuamos operaciones con segmentos

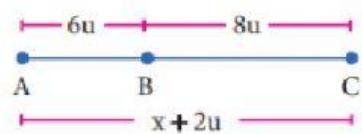
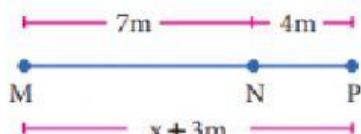
1. Dada la siguiente figura, calcula la medida del segmento  $AD$ .



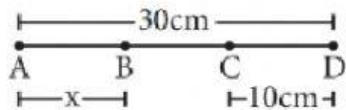
2. Dada la siguiente figura, calcula  $AC + BD$ .



3. Observa las imágenes y calcula el valor de  $x$ .



4. Calcula el valor de  $x$ , si se sabe que  $B$  es punto medio de  $\overline{AC}$ .



5. Traza una línea recta y ubica tres puntos consecutivos ( $A$ ,  $B$  y  $C$ ), de tal manera que  $AB = 8$  cm y  $BC = 10$  cm. Calcula la medida de  $\overline{AC}$ .