El atributo border indica si se dibujan bordes alrededor de las celdas y un borde alrededor de la tabla. El único valor admitido es el valor 1, sin unidades.

La siguiente tabla tiene 2 columnas, 8 celdas y 4 filas.

La etiqueta es para crear celdas dentro de un encabezado

No, La etiqueta <thead> se utiliza para agrupar el contenido del encabezado en una tabla y la etiqueta > como comentamos anteriormente son las celdas dentro de la cabecera (<thead>)

