

Activité :

Lucie, Marc, Vincent, Jean, Nicolas et Cathy sont dans une file d'attente devant un cinéma.

Lucie est la dernière de la file.

Marc est 3 places devant elle.

Vincent est à égale distance de Nicolas et de Jean.

Jean se trouve à 10 places devant Marc.

Nicolas est 2 places derrière Marc.

Cathy est la première de la file, elle est à 8 places devant Vincent.

Combien de personnes y a-t-il devant Lucie ? Justifier.