

**DEFI MATHÉMATIQUE NUMERO 3**  
**CE2 2009 /2010**



La célèbre star Barzoomienne Avatrix a donné un concert devant ses fans dans une patinoire de Barzoom.

Tous les participants devaient être équipés de patins à glace. Pour des raisons de sécurité les gants étaient obligatoires. La patinoire pouvait louer 2075 patins et 1245 gants.

Combien de participants barzoomiens pouvaient être équipés au maximum ?  
87 Barzoomiens sont venus avec leurs patins et leurs gants. Tout le matériel disponible a été loué... combien y avait-il de spectateurs ?

- *Nous te rappelons qu'un Barzoomien (ou une Barzoomienne) possède cinq pieds et trois mains.*