|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Niveau | Une histoire de bénéfice | Outil |
| **2nde** | **Resoudre** | **Tableur** |

Après une étude statistique, la propriétaire d'une salle de sport sait que, lors d'un match, si le prix du billet est  euros, le nombre de spectateurs est donné par , avec 

Les coûts engendrés pour l'organisation d'un match s'élève à 1025 €.

Quel doit être le prix du billet pour que le bénéfice soit maximal ?

