

## **PROBLEME 3**

Dans cette histoire, vous disposez de vingt sacs pour ranger vos billes.  
Dans le premier sac, vous mettez une bille. Dans le deuxième sac, vous mettez deux billes. Dans le troisième vous en mettez quatre. Dans le quatrième, vous en mettez huit et ainsi de suite.

**Combien de billes aurez-vous dans le vingtième sac ?**