

# L'enigme des nénuphars

Un nénuphar doublant sa superficie chaque mois recouvre totalement un étang en 10 mois. Combien de temps mettraient deux nénuphars pur recouvrir totalement l'étang?

En 9 mois avec un nénuphar, l'étang est à moitié plein, avec deux nénuphars il sera plein.  
La réponse est donc 9 mois.