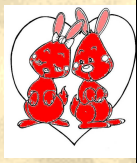


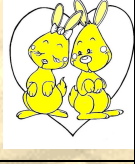

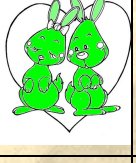
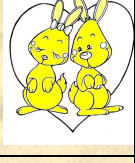

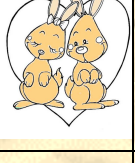

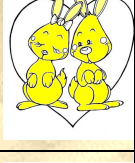
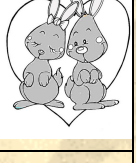
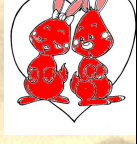
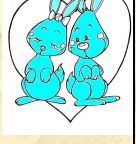
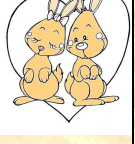


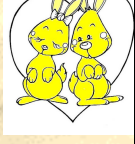

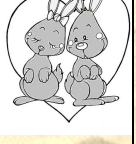


Explication partielle (jusqu'au 6^{ème} mois : Mois 5)

MOIS 0								
MOIS 1								
MOIS 2								
MOIS 3								
MOIS 4								
MOIS 5								

Peut-on prévoir le nombre de couples de lapins ?

Le nombre de naissances (nouveaux couples de lapins) est égal au nombre de lapins qui ont au moins 2 mois (2 mois, 3 mois, 4 mois, ...). Ce nombre est le nombre de couples de lapins existant deux mois auparavant. Ce nouveau nombre de naissances s'ajoute au nombre de couples de lapins existants, c'est à dire au nombre de couples de lapins du mois précédent.

Dans le tableau précédent , le nombre de lapins qui existent au 7^{ème} mois (MOIS 6) est égale 5 (nombre de couples de lapins existant il y a deux mois et qui correspond au nombre de nouvelles naissances) additionné de 8 (nombre de couples de lapins existant le mois précédent) , soit $5 + 8$, c'est à dire 13

