使用一個二維的布林陣列dp，大小為n\*

dp[i][j]代表可否從前i群各選一個數字，使得xor值為j

假設第i群的數字分別是a b c，那麼

(以下的or是logical or，xor是bitwise xor)

dp[i][j]=dp[i-1][j xor a] or dp[i-1][j xor b] or dp[i-1][j xor b]

答案為最大的x，使得dp[n][x]為true