「光觸媒：大光燈能殺菌消毒？」工作紙  
(答案請查閱最後一頁)

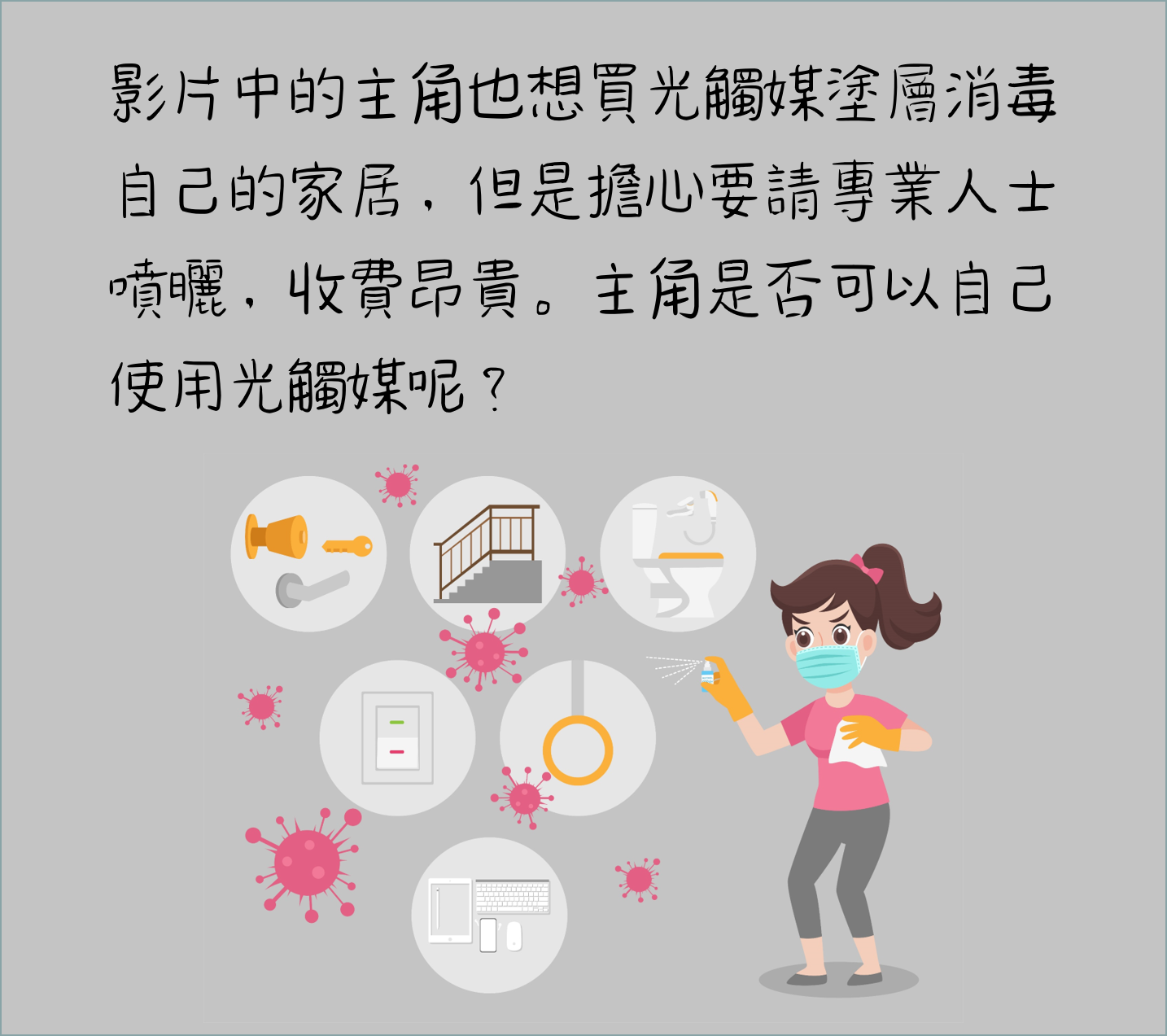
題目1

請選出正確答案 。

○正確

○不正確

題目2

請選出正確答案 。○可以

○不可以

題目3

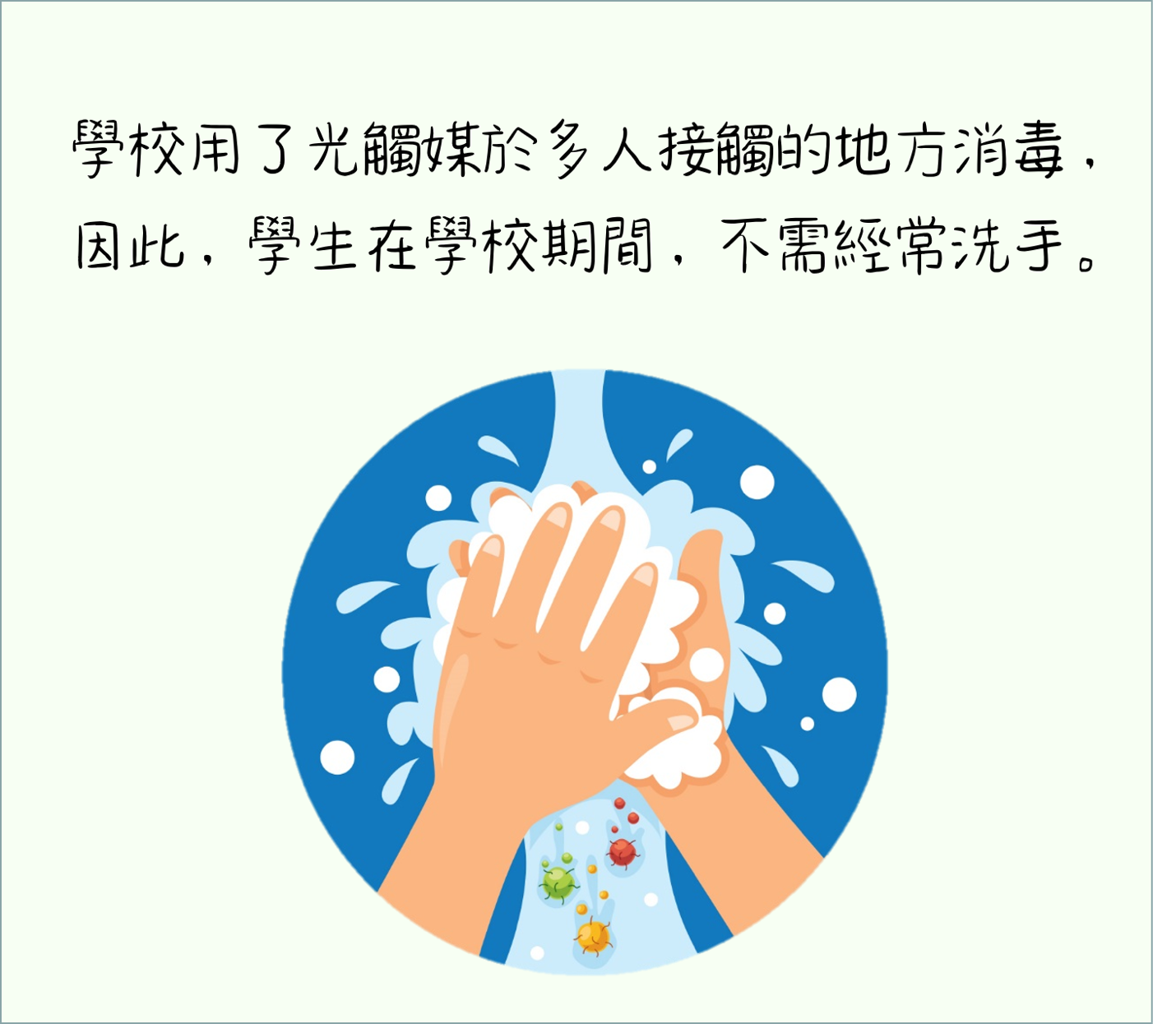
請選出正確答案。

○正確

○不正確

題目4

請選出正確答案。

○正確

○不正確

題目5

請選出正確答案。



○正確

○不正確

題目6

請選出正確答案 (可選多於一個答案）。



□需與消毒用品一併使用。

□需每天補噴光觸媒塗層。

□光觸媒塗層表面不可以被污漬及塵埃覆蓋。

□充足持續的光源。

□在物件表面噴上光觸媒塗層。

題目7

請選出正確答案 (可選多於一個答案）。



□洗手間廁板

□房間窗簾布

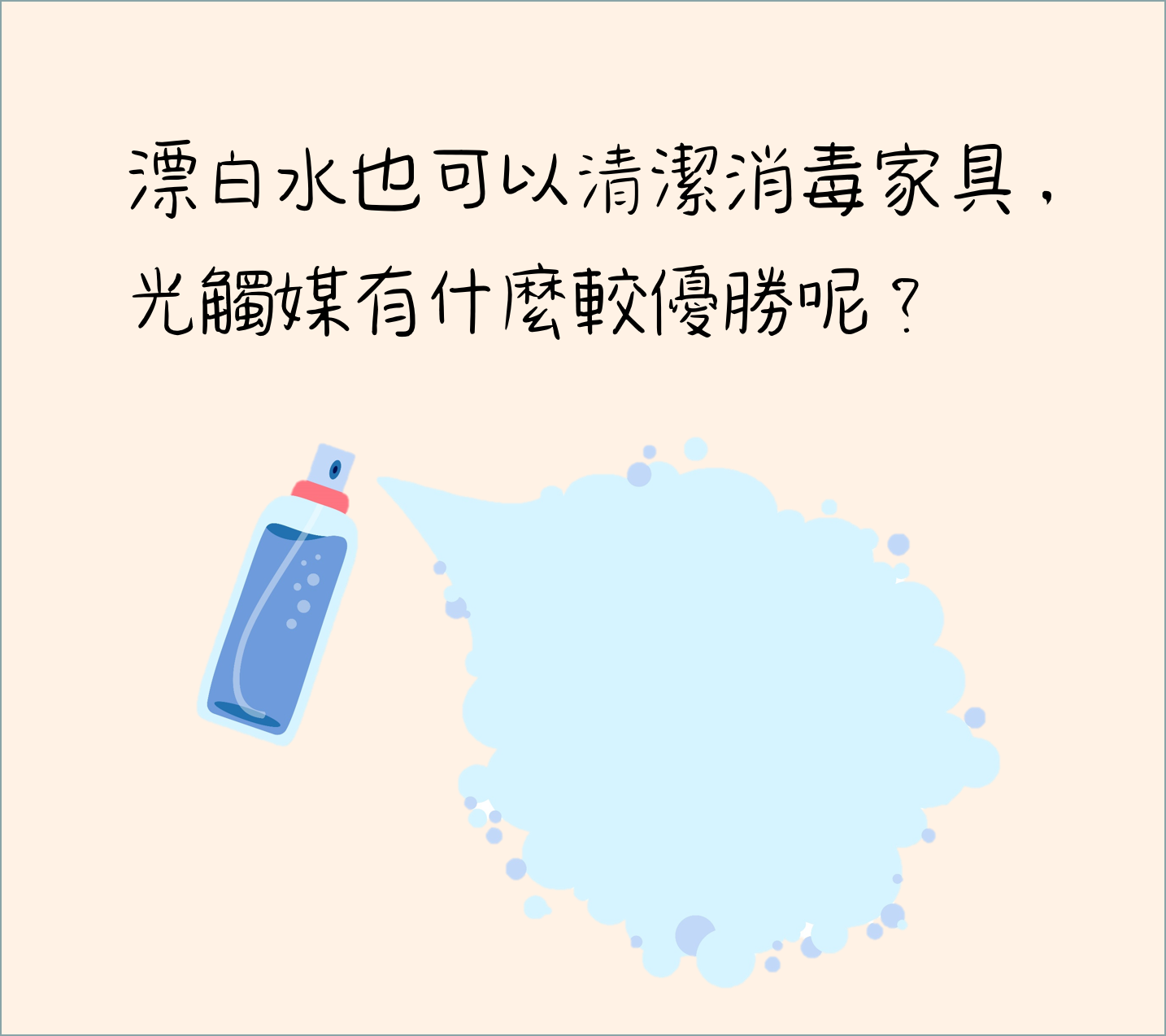
□客廳座椅

□電梯扶手

□儲物櫃內

題目8

請選出正確答案 (可選多於一個答案）。



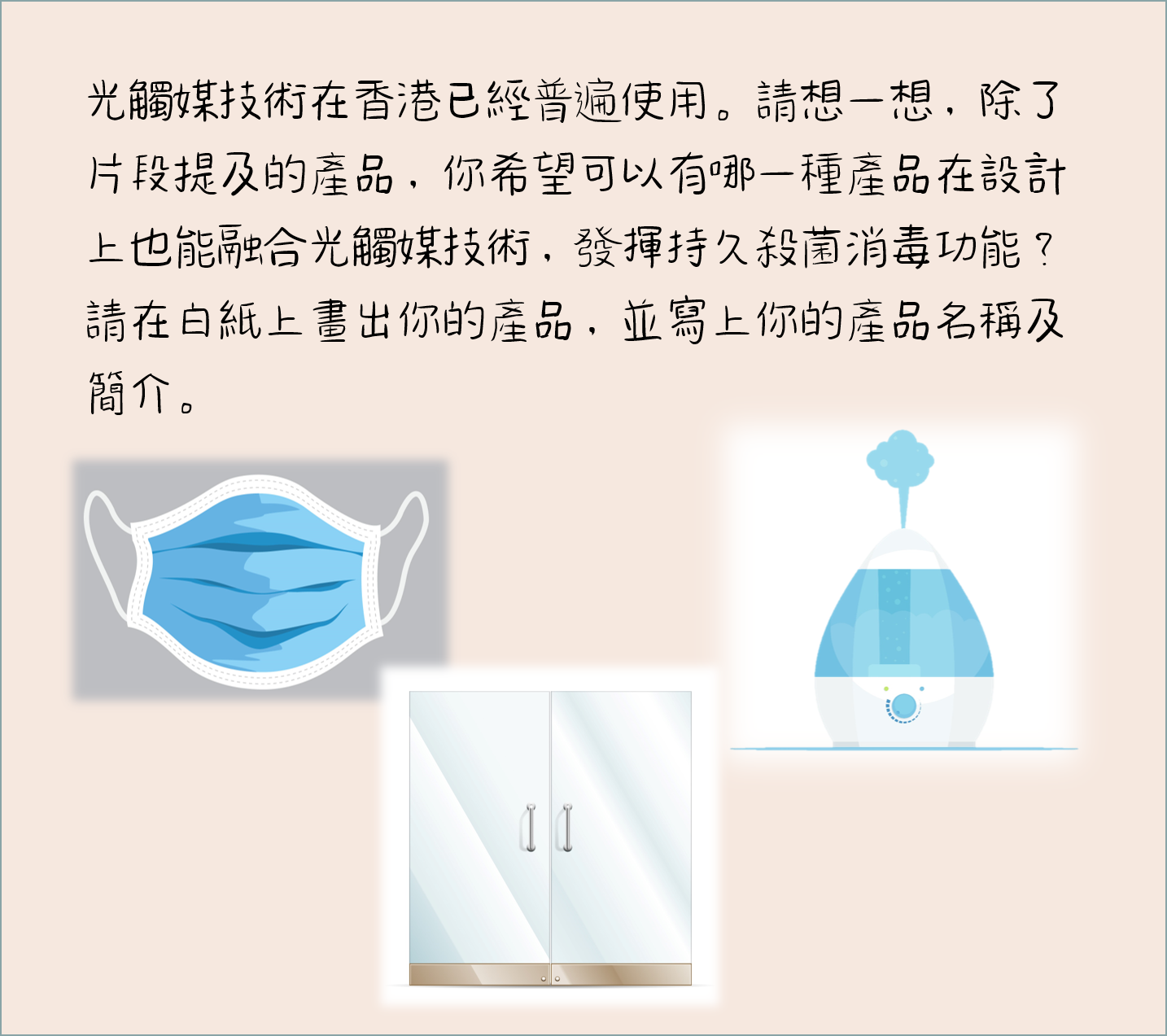
□光觸媒比漂白水更環保。

□光觸媒比漂白水更容易使用。

□光觸媒透過光催化過程，發揮抗菌消毒作用；漂白水在陽光下會釋出有毒氣體。

□光觸媒可以保持一段時間也有殺菌功效，漂白水沒有持續性殺菌功能。

題目9



畫出/寫出答案：

|  |
| --- |
|  |

答案 ：

題目1 不正確

題目2 可以

題目3 正確

題目4 不正確

題目5 不正確

題目6

R光觸媒塗層表面不可以被污漬及塵埃覆蓋。  
R充足持續的光源。  
R在物件表面噴上光觸媒塗層。

題目7儲物櫃內

題目8  
R光觸媒比漂白水更環保。  
R光觸媒透過光催化過程，發揮抗菌消毒作用；漂白水在陽光下會釋出有毒氣體。  
光觸媒可以保持一段時間也有殺菌功效，漂白水沒有持續性殺菌功能。