

作法 說明的方法

課文裏運用了哪些說明的方法？看一看下面的例子，在空格裏填寫答案。

列數字 引用 比較 舉例 分類 下定義 比喻

	例子	說明的方法
(1)	激光，是一種人造的光，有很強的方向性，是世界上最亮的光。	
(2)	激光與太陽和電燈等發出的光是不一樣的。太陽和電燈發出的光都是向四面八方照射的，而激光卻有很強的方向性。	
(3)	我們如果用凸透鏡把陽光聚成很小的一點，它的溫度會上升到可以點着火柴和紙張。不過，這對鐵板卻毫無作用，只能使鐵板的溫度稍微升高一點兒而已。可是，如果用適當的凸透鏡把激光匯集到一點上，就能使溫度達到百萬度，它可以把幾毫米厚的鋼板輕易地割開。在絲絲聲中，鋼花四濺，鋼板一分為二，割縫又細又直，沒有一點兒變形。	
(4)	激光，不但可以切割鋼板，也可以切割鑽石。	
(5)	用「激光刀」切開皮膚，可以減少流血，減輕痛苦，而且還能防止感染。	
(6)	在修建鐵路和公路時，可以用激光來導向，它能使鐵路和道路修建得又準又直。	
(7)	在建造房屋和修築橋樑時，利用激光來畫線，更是十分方便。	
(8)	在日常的生活裏，還有激光唱機和激光影碟機等視聽器材。這些器材通過激光來處理和播放，不但音響清晰，而且影像栩栩如生，為我們的生活增添了許多情趣。	
(9)	激光，在未來的日子裏，將會為人類打開無窮無盡的能源寶庫。	

16 神奇的光

日期：_____

成績：_____