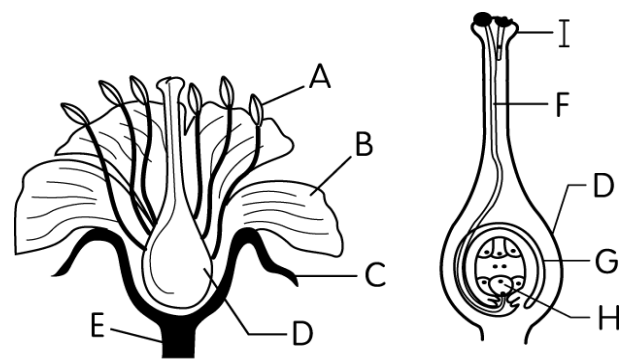


高等植物的有性生殖：



- (1)A ()：頂端為花藥，內有花粉粒（含 ），下方為花絲。
- (2)B ()：顏色多鮮豔或具香味。
- (3)C ()：花朵最外側，保護花瓣及花蕊。
- (4)D ()：上為柱頭，下為子房。
- (5)E ()：花朵的基部，支撐花朵。
- (6)F ()：由花粉萌發，可適應乾燥環境。
- (7)G ()：數目隨植物種類而異，ex.龍眼花➡（ ）個，木瓜花➡多個胚珠。
- (8)H ()
- (9)I ()：花粉沾附之處。

(10)有性生殖過程：

- ①雄蕊花藥產生()，雌蕊子房的胚珠內產生()。
- ②()：花粉藉由昆蟲、鳥或風為媒介傳播，落在雌蕊的()上。
- ③花粉萌發出()，延伸入胚珠內。
- ④()：精細胞經由花粉管進入胚珠內與卵結合。
- ⑤子房發育為()，胚珠發育成()。
- ⑥種子萌芽長成新個體。