

講電話

在電話面世之前，如果你要和別人聊天，你便得去對方家中，或是相約在某個地方，與對方面對面交談。如今你只要拿起電話，便能與遠在世界另一端的朋友談天說地了。



你能找出圖中的誰和誰在談天嗎？請給每組對話分別填上同一種顏色。

你在哪兒？

你找到巴士站了嗎？

你那邊的天氣怎樣？

你的探險旅程如何？

你和孩子們在一起嗎？

你能給我地址來設定衛星導航嗎？

好的，你會見到我們是山上唯一一間房子。

你今天在你媽媽的辦公室嗎？

沒錯，那裏是6樓。



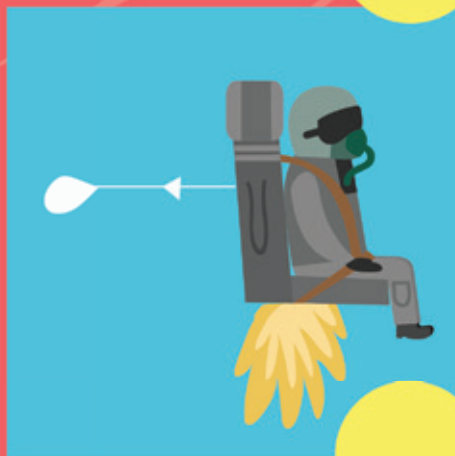
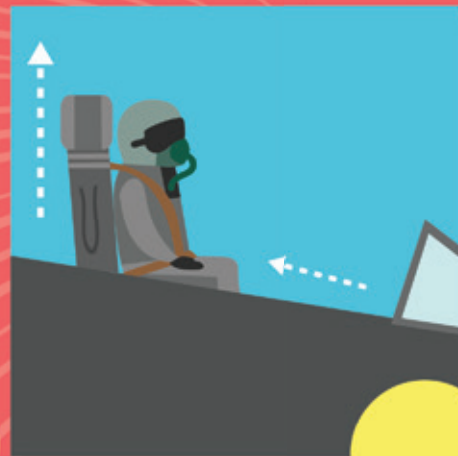
當你對着手提電話說話時，它會透過天線把無線電波發送信號到附近的發射站。如果對方身處偏遠的地方，天線會將信號傳送到電話機房，然後機房會將信號轉化成數碼信息，透過衛星信號接收器，傳送到與你通話的人那裏。如果你附近沒有天線，你的手提電話便無法接收信號，因此在大城市裏許多地方都有手提電話發射站。

緊急逃生！

遇有危急情況時，空軍機師需要迅速從戰機中逃出，以保住性命。他們會使用一款彈射座椅。首先，機師會拉動手掣，令戰機的頂部打開，彈弓隨即將座椅沿軌道推進，把它彈出機艙外。接着，座椅下的小型火箭會迅速點燃，將座椅射離戰機，然後座椅上的降落傘會打開，減慢座椅的下墜速度。最後，另一個小型降落傘會打開而座椅會脫落，讓機師能安全地慢慢降落到地面。



圖中的這位機師啟動了彈射座椅來逃生！請你看看這六幅圖畫，重組彈射座椅的操作步驟，然後把數字按次序寫在黃色的圓圈內。



開與關

圖中的物件都裝有鉸鏈，
讓你能輕易地將它們打
開或關上。你能在家中找到
一些裝有鉸鏈的物件嗎？
請把答案寫在下面的清單
上，記得小心你的手
指頭啊！



鉸鏈可將兩個物件連接起來，讓它們能夠旋
轉或者扭動。其實我們的身體裏也有類似鉸鏈的
構造呢。你知道它們在哪裏嗎？請說說看。

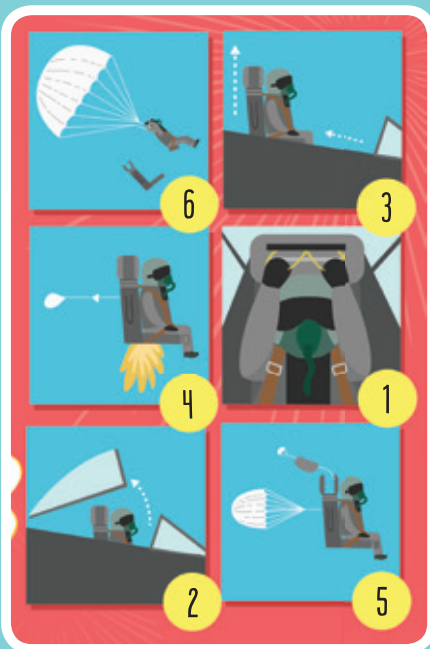


答案

P. 20-21



P.26



P. 27

手指、腳趾、肩膀、膝蓋和腳踝