

我們去摘月亮

學習單

書名：我們去摘月亮

作者：克拉迪奧

繪者：克拉迪奧

譯者：黃聿君

出版社：格林文化事業股份有限公司

配合領域：綜合

學習單適用年級：高年級

學習單設計者：南投市康壽國小王巧華老師

我們去摘月亮



「摘月亮」似乎是一個遙不可及的夢想，然而卻又有人為此醉心不已，就連詩仙李白也不例外，不但做了不少有關月亮的詩詞，更有傳聞他是醉入水中捉月溺死的呢！



現在讓我們一同來欣賞詩仙李白的「月下獨酌」

花間一壺酒，獨酌無相親；舉杯邀明月，對影成三人。

月既不解影，影徒隨我身；暫伴月將影，行樂需及春。

我歌月徘徊，我舞影零亂；醒時同交歡，醉後各分散。

永結無情遊，相期邈雲漢。



除了詩仙李白的「月下獨酌」外，你還知道哪些跟月亮有關的詩詞呢？請把它寫下來。

我們去摘月亮



在中國有許多關於月亮的美麗傳說，相信小朋友也聽過不少，請寫下當中讓你印象最深刻的故事吧！



1969 年發生了什麼科學大事，打破許多人的美麗幻想。

我們去摘月亮



發揮你的想像力~如果真的可以把月亮摘下來，你會用什麼方法呢？說說看並把它畫下來。

A large, empty rounded rectangular box with a black outline, intended for drawing the method of摘 (picking) the moon.

如果月亮真的被摘下來，又會發生什麼事？

A large, empty rounded rectangular box with a black outline, intended for drawing what would happen if the moon were really picked.

我們去摘月亮



為什麼我們摘不到月亮？月亮究竟離我們多遠？實際上又有多大呢？讓我們一同窺探月亮的祕密吧！



月亮和地球的距離有多遠？



月亮的直徑大約是多少？體積又是地球的幾分之幾呢？



為什麼太空人在月球上可以背上百公斤重的裝備而不費力，且能跳來跳去？



月亮上也有白天和晚上之分喔！太陽照射到的那面就是白天，而太陽照射不到的那面就是晚上，你知道白天和晚上的溫度分別是多少嗎？



月亮為什麼會發光？形狀又為何會改變呢？



月蝕是怎麼發生的？都發生在什麼時候？
