

太陽，月亮，和水

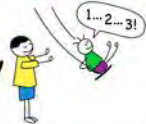
Athieno Gertrude
Salim Kasamba

繁體中文: Eva Chen



初期家庭數學

Early
Family
Math



Interactive Story

繁體中文

成人讀者

3個討論級別 為你的孩子選擇一個合適他們程度的級別。讓你的孩子有充足的思考和提出發問的時間。在你的孩子解答問題產生困難的時候給予適當的協助，並在正確答案解出以後再加上簡單的問題或評論，這些問題或評論將會成為答案的小幅延伸。

級別1 提出簡單直接的問題。對於你在頁面上看到的內容向你的孩子提出問題。玩具在哪裡？它們在做什麼？玩具的名字是什麼？它是什麼顏色？那裏有多少球？

級別2 就故事中的某一點提出一般性或開放性問題。你看到這裡發生了什麼？這組東西是什麼？

級別3 詢問故事情節。剛才發生了什麼事？接下來會發生什麼？你有過類似的經歷或者目睹過如此的事情嗎？當這種情況發生時，她會有什麼樣的感受？

數學主題和詞彙 這個故事包含了很多形狀。練習詞彙：彩虹、圓、弧、多邊形、矩形、五邊形、大、直、彎曲、盒子、頂部、許多、顏色名稱、彩虹、然後、太多。

愉快的閱讀和談論！ 這裡提供的問題和評論只是一個開始。

第一次閱讀，請看塗紅色的問題和評論。

第二次閱讀，請看塗藍色的問題和評論。

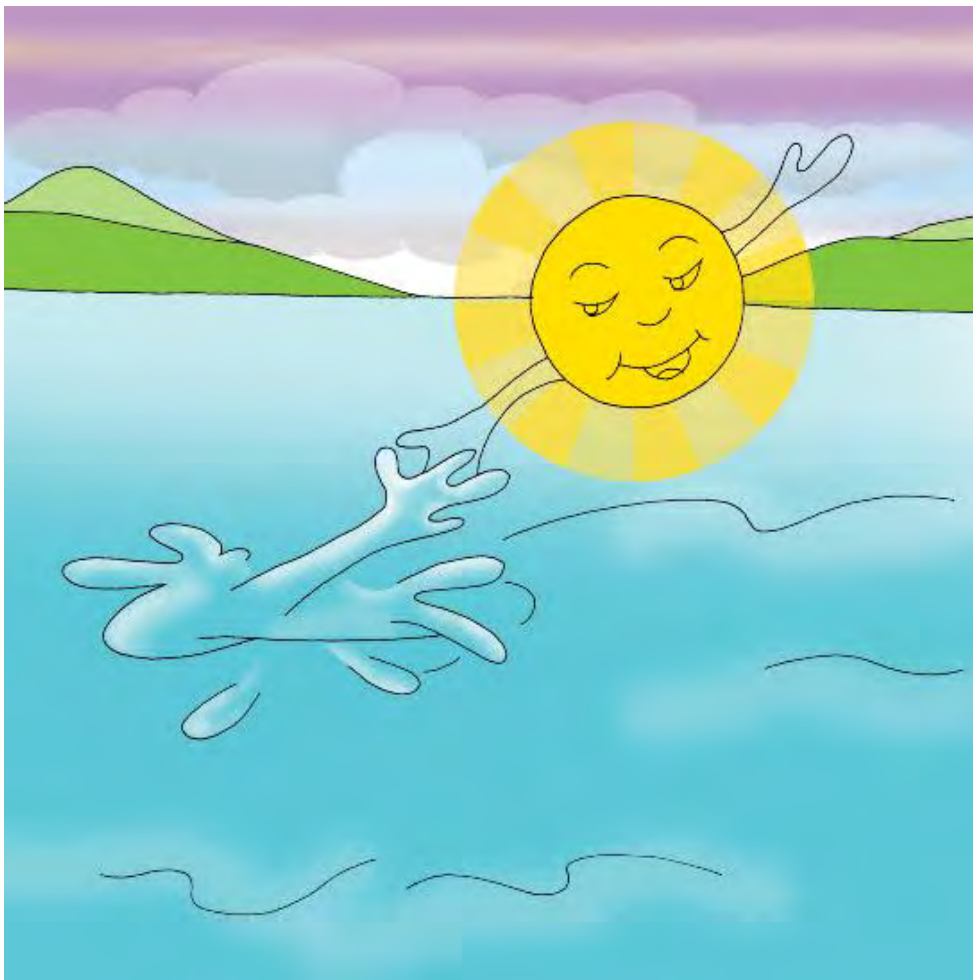
第三次閱讀，請看塗綠色的問題和評論。

之後，跟隨著孩子的興趣，讓你們的討論朝著有趣的方向發展。



很多年前，太陽和水是好朋友。他們一起住在地球上。

1. 你有沒有想過太陽、月亮和水是可以互相交流的存在？
2. 如果天空中沒有太陽會是什麼樣子？你覺得哪些事情會因此改變？
3. 這幅畫中有很多顏色。你能說出這些顏色的名字嗎？

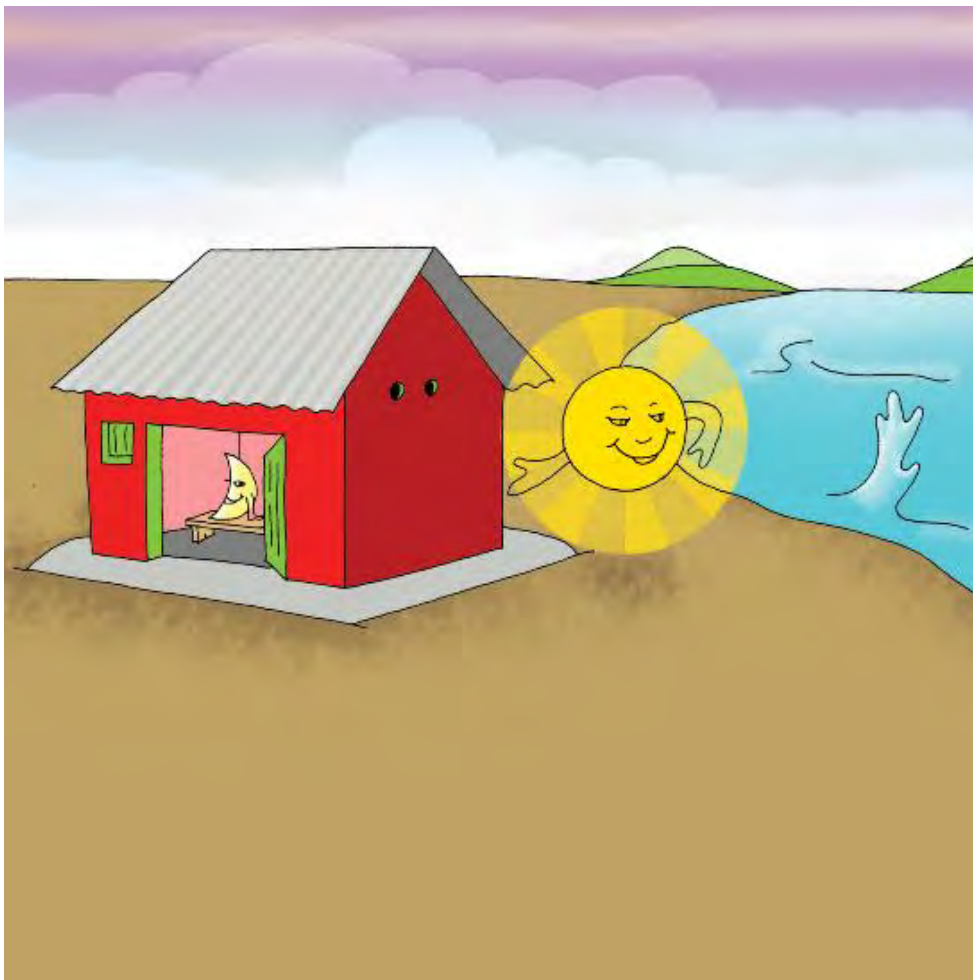


太陽以前經常去拜訪水，但水從未去拜訪過太陽。

1. 太陽非常熱！你認為如果太陽靠近水會發生什麼？

2. 太陽被畫成一個圓的形狀。圓形的一部分被稱為弧。太陽的許多部分都被畫成弧形。看看你周圍能否找到一些圓形和弧形。

3. 這幅畫裡有彩虹的許多顏色，有沒有缺少哪些彩虹的顏色呢？



最後太陽問水為什麼從來不拜訪他。

水回答說太陽的房子太小了。「如果我和我的家人一起來，我們會把你擠出去的，」他說。

1. 你在這一頁上看到了哪些顏色是在前兩頁上沒有看到的？

2. 你在太陽的家裡有什麼熟悉的東西嗎？

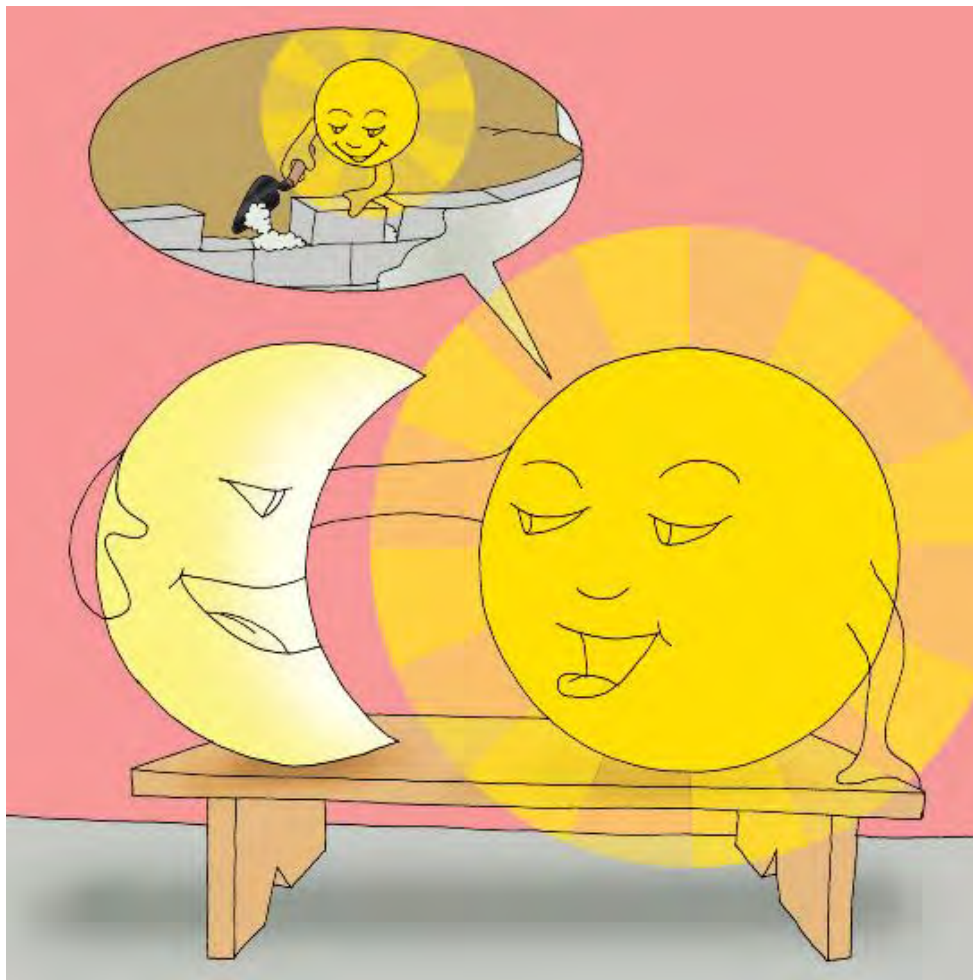
3. 多邊形是有直邊的平面形狀。太陽的房子由多邊形構成的。嘗試儘可能找出更多的矩形（四邊且四個角都是直角的多邊形）和五邊形（五邊的多邊形）。



然後水說：「如果你希望我來拜訪你，就建一個非常大的院子。我有很多的朋友，他們會占用很多空間。」

太陽承諾會建一個非常大的院子。

1. 故事正在發展到水即將拜訪太陽的家。在前一頁中水說「我們會把你擠出去。」水來拜訪時可能會出現什麼問題？
2. 你認為水來拜訪後這個故事將怎樣結束？
3. 你認為水的家庭中都有誰？為什麼水把他的家庭描述的很大？



太陽回到家時，妻子月亮用燦爛的微笑迎接他。太陽告訴月亮他對水的承諾。

1. 當你看到像圖中這樣的月亮時，這種不完整的的月亮被稱為新月。新月的輪廓由兩個弧形組成。

2. 當你看著天空中的新月時，你只看到月亮的一部分。你看不到的那部分月亮怎麼了？那部分是消失了，還是有什麼原因讓那部分難以看見？

3. 了解太陽和月亮之間的關係很有趣。例如，滿月時，太陽相對於月亮的位置在哪裡？

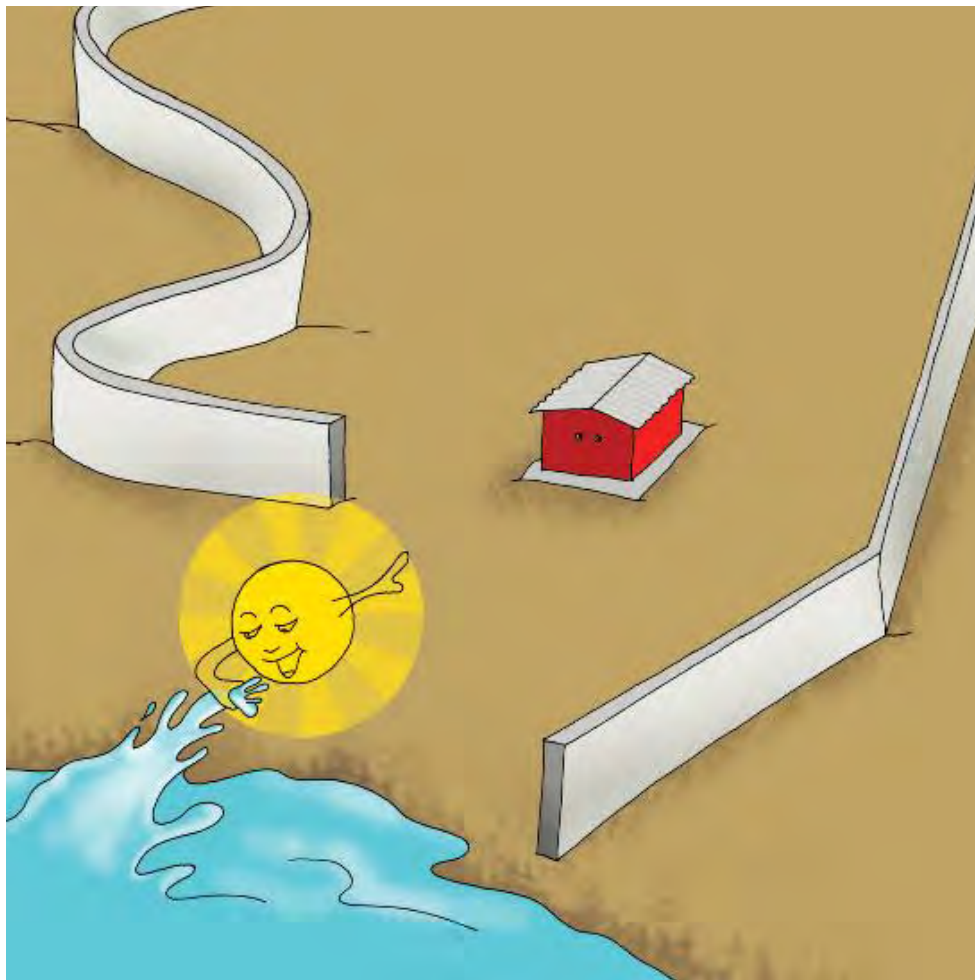


第二天，他開始建造一個巨大的院子來招待他的朋友。

1. 太陽正在建造一面非常大的牆。這面牆可以容納水和所有水的朋友們嗎？

2. 太陽的牆是垂直的，但卻沿著彎曲的路徑來修建。你見過附近有沿著彎曲路徑建造的牆嗎？

3. 牆是由像盒子形狀的磚塊構成的。一塊磚有多少面？說出你在磚塊的各個面上看到的形狀。



院子一完工，他就請水來拜訪他們。

1. 圖中的牆讓人感到困惑。在這一頁上，牆看起來比房子稍高一點。在其他頁上，牆看起來只有房子的一半高。你認為這是為什麼？

2. 你覺得太陽為什麼要把一部分牆做成直的，而另一部分做成曲型的呢？

3. 水馬上要來拜訪了。你認為接下來會發生什麼？

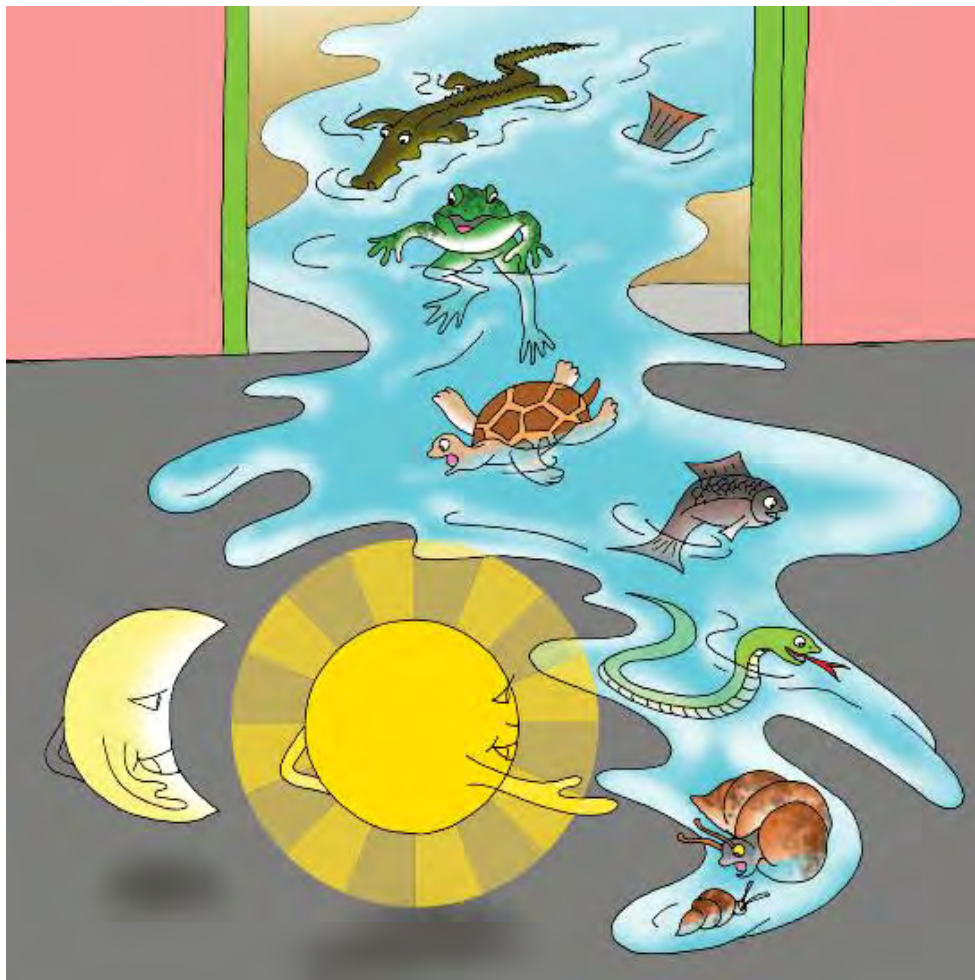


水到達後，他問太陽自己進去是否安全。“當然，進來吧，我的朋友，”太陽回答到。

1. 水帶來了許多朋友。有哪些植物和動物喜歡生活在水中？

2. 如果大量水進入我們的房屋，我們就會說房屋被淹了。為什麼房子裡有太多水對大多數房屋都不好？

3. 你喜歡游泳嗎？太陽和月亮家附近都是水，看來他們最好喜歡游泳！



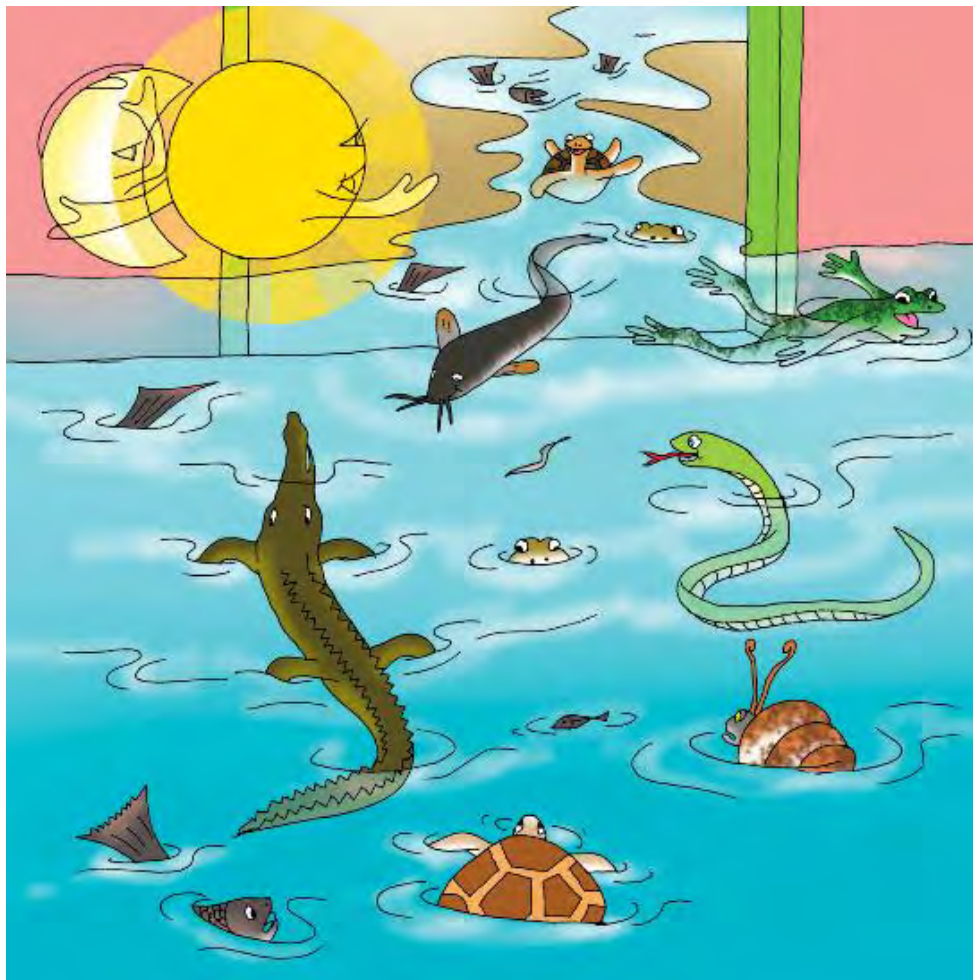
水開始湧進來。

進來的還有鱷魚、
魚、青蛙、蛇、蝸
牛、吸蟲、烏龜和所
有的水生動物。

1. 這真的有很多動物！所有進
入到房子的動物看起來都很高
興！

2. 你在這張圖片中看到了多
少動物？還有多少動物正在進
來？你覺得這裡能把他們都裝
下嗎？

3. 太陽和月亮非常熱情！或許
他們太過熱情了？

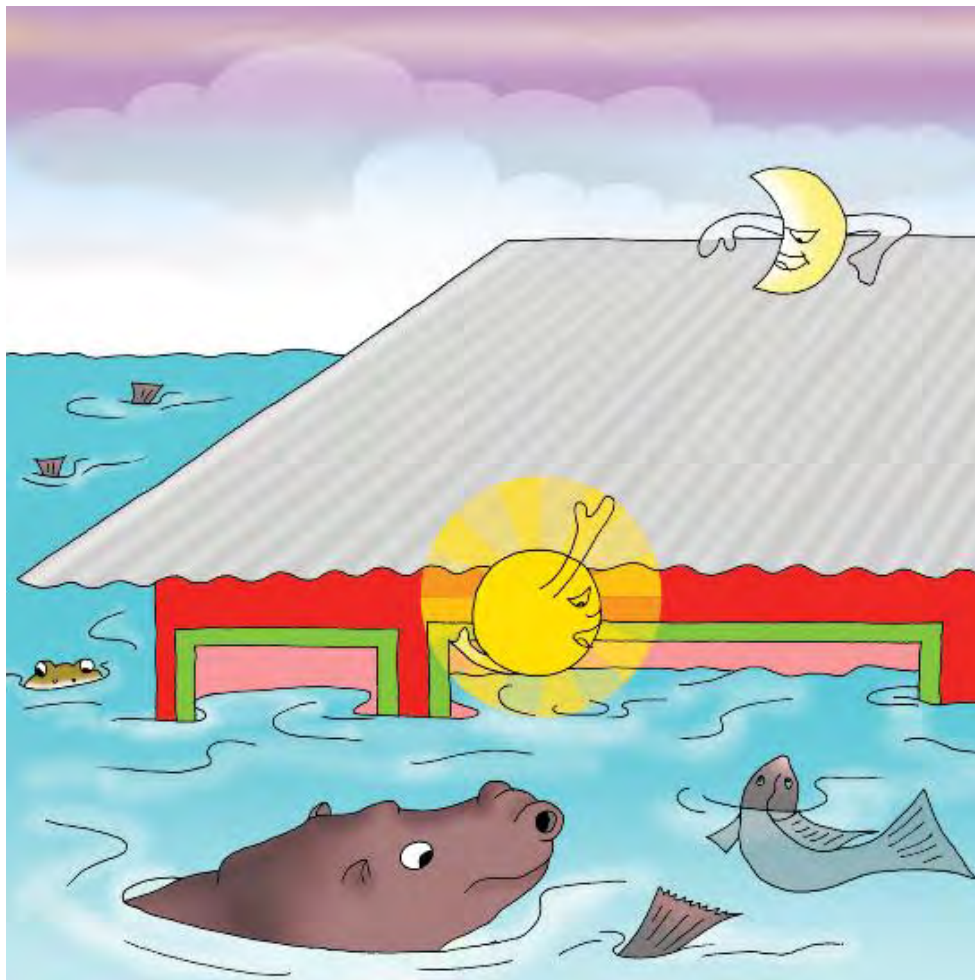


很快水深及膝。他問太陽是否仍然安全。“當然，”太陽再次回答。於是更多的水族成員進來了。

1. 數一數房子裡有多少動物，還有多少在進來。一共有多少動物？

2. 太陽看起來仍然很高興。月亮也很高興嗎？你是怎麼看出來的？

3. 你有沒有曾經允許別人可以做某事，但是後來後悔了？你有採取任何行動嗎？

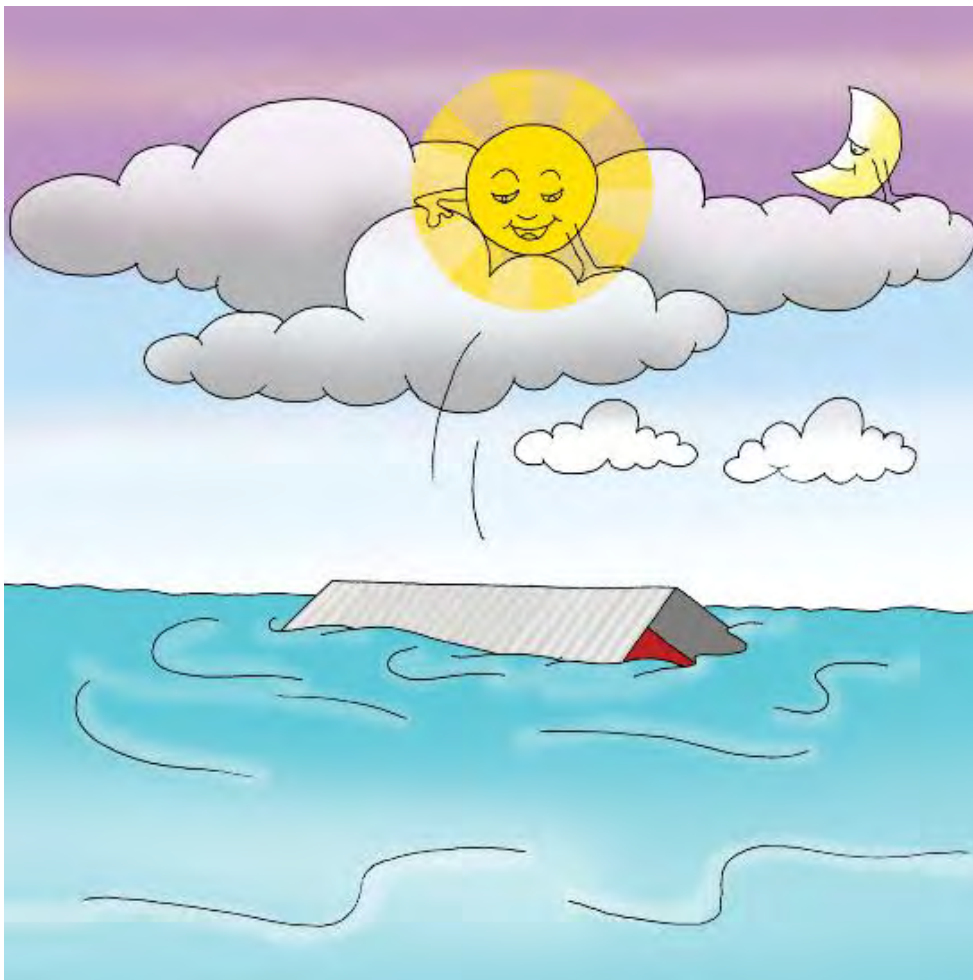


水位到了頭頂的高度。他問太陽，“我還有更多的朋友們，他們可以進來嗎？”太陽和月亮都回答說，“可以。”水繼續上漲，太陽和月亮不得不在屋頂的頂端落腳。

1. 太陽和月亮都說可以，但他們看起來並不樂意被迫移到屋頂！

2. 太陽和月亮不得不搬到屋頂。如果水位再升高，他們接下來還能去哪裡呢？

3. 在你翻頁之前，你認為這個故事會如何結束的？



水的朋友們繼續湧進來。水位很快漲到了屋頂。太陽和月亮被迫升到天空。他們從此一直留在了天空中。

1. 除了太陽和月亮，天空中還有很多其他東西。編一個關於星星是如何最終出現在天空中的故事，以及為什麼會有那麼多星星。

2. 為事物的由來編故事很有趣。也許你有喜歡的樹、石頭、湖泊或山巒，可以為它們編個故事嗎？

3. 太陽和月亮在天空中看起來都很高興。當它們在天空中彼此靠近時，月亮往往是新月，且幾乎無法被看到。從現在開始，你可以抬頭用一種嶄新的方式來觀察太陽和月亮了！

Sun, Moon, and Water

Author -- OwinoOgot

Translation -- AthienoGertrude

Illustration -- SalimKasamba

Language -- English

Level -- Firstparagraphs

© African Storybook Initiative 2017

Creative Commons: Attribution 4.0

Source www.africanstorybook.org