

الحياة في محطة الفضاء الدولية

هم مثلنا تمامًا، يفركون أسنانهم ويستحمّون قبل النوم، لكن بسبب قوّة الجاذبيّة، هذه المهمة تبدو مختلفة. في الفضاء، لا يمكن للمياه أن تتدفّق لأنها ستطير في كلّ اتجاه. يستعملون صابونًا خاصًا، ويتنشّفون جيّدًا من كلّ الأطراف.

يحافظون كثيرًا على نظافة المركبة الفضائيّة، كلّ منهم ينظّف مناطقه الخاصّة، لكن يجب أيضًا تنظيف الجدران والسقف، كيف يفعلون ذلك؟ هل يمكنكم التخمين؟ توجد مناديل خاصّة لتنظيف كلّ منطقة، وشافطات غبار خاصّة تساعدكم على القيام بذلك،

تعلّمنا عن قوّة الجاذبيّة، التي تشدّنا إلى الأسفل، وأنّ هذه القوّة أضعف وأصغر في الفضاء. اليوم سنتحدّث عن الحياة في المركبة الفضائيّة، الحياة هنا في البلاد تختلف بجوهرها.

المركبة الفضائيّة هي المكان الذي يعيش فيه رواد الفضاء، هناك ينامون، يتدربون، وبالطبع يبحثون. طبيعة الحياة في المركبة الفضائيّة صعبة ومشوّقة، هذا ما يعرفه كلّ شخص يختار أن يكون رائد فضاء.

بما أنّ رواد الفضاء يطيرون في المركبة الفضائيّة ولا يدوسون على الأقدام،

يجب عليهم أن يتدربوا وأن يقووا أنفسهم أكثر بكثير، يقوون عضلات الظهر، اليدين والقدمين، يأكلون طعامًا صحيًا، ويشربون الكثير من المياه.

صحيح أنّنا تحدّثنا عمّا يفعلونه في المركبة الفضائيّة، لكن يبدو أنّنا نسينا الهدف المركزي، يقضي رواد الفضاء معظم وقتهم في الأبحاث، يشاهدون، يوثّقون، ويُجرون التجارب، ونحن في الكرة الأرضيّة، نستخدم النتائج التي يتوصّلون إليها، ونستفيد من الاكتشافات التي تحسّن حياتنا.

