

“TUTTO BENE, ZENO?”, CHIEDONO CHIARA E MATTEO, PREOCCUPATI PERCHÉ LO STAMBECCO STA IMPROVVISAMENTE ZITTO, “DA QUANDO SEI ENTRATO IN OSSERVATORIO ASTRONOMICO NON AVEVI MAI SMESSO DI PARLARE”. ZENO SI SCUSA: “OPS, STAVO VIAGGIANDO CON LA FANTASIA! IMMAGINAVO DI ANDARE NELLO SPAZIO CON UN RAZZO PER VEDERE DA VICINO GLI ESOPIANETI”. “COME SAREBBE BELLO! LO SOGNIAMO SPESSO ANCHE NOI, SAI?”, RISPONDONO INSIEME I DUE ASTRONOMI. “IL MIO RAZZO DI FANTASIA SI CHIAMA MASSIMO MISSILE E MANGIA I RAGGI SOLARI COME GLI SPAGHETTI. SE ESISTESSE PER DAVVERO, DOVE VORRESTE ANDARE?”, CHIEDE ZENO. “VA BENE, GIOCHIAMO UN PO’ CON LA FANTASIA”, DICE CHIARA, “IO VORREI ANDARE A VEDERE GLI ESOPIANETI DELLA STELLA TRAPPIST-1”. “NON VALE, ANCH’IO VOLEVO ANDARE SU TRAPPIST-1!”, PROTESTA MATTEO PER SCHERZO. “CHE COS’È TRAPPIST-1?”, CHIEDE ZENO. “È UNA STELLA DAVVERO SPECIALE”, RISPONDE MATTEO, “NEL 2017 GLI ASTRONOMI HANNO SCOPERTO CHE CI SONO BEN SETTE ESOPIANETI CHE GLI GIRANO ATTORNO E SONO TUTTI FATTI DI ROCCIA COME LA TERRA! LI CHIAMIAMO I MAGNIFICI SETTE”. “MA ALLORA ATTORNO A QUELLA STELLA LONTANA C’È ANCHE UN ESOPIANETA CHE



ASSOMIGLIA ALLA TERRA, CON ARIA E ACQUA?”, CHIEDE LO STAMBECCO. “ATTENZIONE! NON BASTA CHE UN ESOPIANETA SIA ROCCIOSO PERCHÉ SIA UGUALE ALLA TERRA”, SPIEGA CHIARA, “DIPENDE DA TANTE COSE, PER ESEMPIO DA QUANTO L'ESOPIANETA DISTA DALLA SUA STELLA. SE È TROPPO VICINO, SUL PIANETA FA TROPPO CALDO E L'ACQUA EVAPORA”. “COME IL VAPORE CHE SALE DALLA PENTOLA DOVE MASSIMO MISSILE CUCINA GLI SPAGHETTI NELLA MIA FANTASIA”, SCHERZA ZENO. CHIARA CONTINUA: “E SE È TROPPO LONTANO, SUL PIANETA FA TROPPO FREDDO E L'ACQUA GHIACCIA”. “COME NEL GHIACCIAIO DEL GRAN PARADISO, BRRR”, DICE ZENO E FA FINTA DI TREMARE PER I BRIVIDI. CHIARA RIDE E DICE: “SE UN ESOPIANETA ROCCIOSO È ALLA DISTANZA... GIUSTA DALLA STELLA, ALLORA NON È NÉ TROPPO CALDO, NÉ TROPPO FREDDO E SULLA SUA SUPERFICIE PUÒ ESSERCI L'ACQUA ALLO STATO LIQUIDO”. “COME QUELLA DELLA DORA BALTEA, IL FIUME DELLA VALLE D'AOSTA”, DICE ENTUSIASTA ZENO. “L'ACQUA ALLO STATO LIQUIDO È UNA SOSTANZA FONDAMENTALE PER LA VITA COME NOI LA CONOSCIAMO”, CONCLUDE CHIARA, “TUTTE LE CELLULE VIVENTI, COMPRESE QUELLE DEL NOSTRO CORPO, SONO FATTE IN GRAN PARTE DI ACQUA ALLO STATO LIQUIDO!”.

