



# Planetario di Caserta

## La gara del salto

Scheda per la presa dei dati / classi delle Scuole Primarie

Luigi A. Smaldone (*Planetario di Caserta, Università degli Studi di Napoli "Federico II"*)

Pietro Di Lorenzo (*Planetario di Caserta, Museo "Michelangelo" Caserta*)

Di quanto salterei più in alto o più in basso su ciascun corpo celeste?

Corpo	Altezza salto sulla Terra (cm)	g (Terra = 1)	1/g (Terra =1)	Altezza salto sul corpo celeste (cm)
Sole		28	1/28	
Mercurio		2/5	5/2	
Venere		9/10	10/9	
Marte		2/5	5/2	
Giove		5/2	2/5	
Saturno		14/13	13/14	
Urano		10/11	11/10	
Nettuno		11/10	10/11	
Luna		1/6	6	

Su quale corpo del Sistema Solare il salto è più basso? \_\_\_\_\_

Perché? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Su quale corpo del Sistema Solare il salto è più alto? \_\_\_\_\_