

PROGETTO GIOVANI SCIENZIATI

MUSEO DELLA BILANCIA DI CAMPOGALLIANO

CLASSI TERZE



MATERIALE UTILIZZATO (elenco e breve descrizione se necessario)

PROCEDIMENTO SEGUITO DURANTE L'ESPERIMENTO

OSSERVAZIONE (descrizione di cosa accade nel corso dell'esperimento)

SPIEGAZIONE (ipotesi per spiegare quanto osservato)

NOME COMPONENTI GRUPPO _____

DATA: _____

IL PESO DELL'ARIA

Dimostrate costruendo una bilancia a bracci uguali che l'aria ha un peso

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)

OSSERVAZIONI

SACCHETTO BUCATO

Le proprietà dei materiali

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)

OSSERVAZIONI

BICCHIERE CAPOVOLTO

Mostrate l'esistenza di forze invisibili

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)

OSSERVAZIONI

CANNONE AD ARIA

Costruiamo una macchina per muovere l'aria

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)

OSSERVAZIONI

IL FACHIRO

Perché i fachiri riescono a dormire su un letto di chiodi senza farsi male?

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)
	4)

OSSERVAZIONI

BICCHIERI CHE SI ATTACCANO

Il sottovuoto e la pressione dell'aria

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)
	4)

OSSERVAZIONI

SPIEDINO DI PALLONCINO

C'è un modo per bucare un palloncino senza farlo scoppiare?

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)
	4)

OSSERVAZIONI

TAPPINO SALI E SCENDI

La campana sottomarina e la spinta dell'acqua

Materiali usati	Cosa abbiamo fatto (Procedimento seguito)
	1)
	2)
	3)
	4)

OSSERVAZIONI
