

Scheda A

allegato del Percorso *“Energia e catene energetiche”* di M. Falasca

La macchina a frizione è avviata dalla mano di un ragazzo.

Prova a rappresentare con uno schema la catena energetica nel riquadro più in basso della tua scheda.

Cerca di non impiegare più di 5 minuti.



Scheda B

allegato del Percorso *“Energia e catene energetiche”* di M. Falasca

La trottola a corda è azionata da Ugo.

Prova a rappresentare con uno schema la catena energetica, nel riquadro più in basso della tua scheda.

Cerca di non impiegare più di 5 minuti.



Scheda C

allegato del Percorso *“Energia e catene energetiche”* di M. Falasca

La pistola, azionata da Giulio, spara le sue freccette verso il bersaglio.

Prova a rappresentare con uno schema la catena energetica nel riquadro più in basso della tua scheda.

Cerca di non impiegare più di 5 minuti.



Scheda D

allegato del Percorso *“Energia e catene energetiche”* di M. Falasca

Il fermaglio, piegato dall'insegnante ripetutamente, si è scaldato. Prova a rappresentare con uno schema la catena energetica nel riquadro più in basso della tua scheda.

Cerca di non impiegare più di 5 minuti.



Tabella di rilevamento della temperatura dell'acqua e della cioccolata

allegato del Percorso "Calore e temperatura nelle trasformazioni: i primi passi!" di A. Scarpulla, M. Falasca e C. Mancinelli

Nome alunni:				
Classe:				
Data:				
	Temperatura dopo 4 minuti	Temperatura dopo 8 minuti	Temperatura dopo 12 minuti	Temperatura dopo minuti
Acqua				
Cioccolata				

Tabella di misurazione delle temperature

allegato del Percorso "Calore e temperatura nelle trasformazioni: i primi passi!" di A. Scarpulla, M. Falasca e C. Mancinelli

Nome alunno	Classe	Temperatura rilevata

Tabella di rilevamento della temperatura dell'acqua

allegato del Percorso "Calore e temperatura nelle trasformazioni: i primi passi!" di A. Scarpulla, M. Falasca e C. Mancinelli

Nome alunni:		
Classe:		
Data:		
Acqua fredda prima del mescolamento (°C)	Acqua calda prima del mescolamento (°C)	Temperatura della miscela (°C)