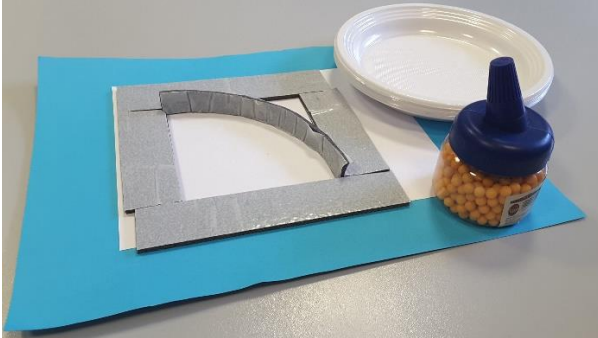


# Materiali le cifre di Pi-greco

**Contenuto della scatola noleggiabile dal laboratorio DiCoMat (la scatola contiene il materiale sufficiente per 6 gruppi di lavoro):**



- 8 confezioni di palline per le pistole ad aria compressa
- 7 modellini che rappresentano un quarto di cerchio di raggio 10 cm
- piattini di plastica

**Materiale da aggiungere (di uso comune facilmente reperibile):**

- schede guida per lo studente una copia per ragazzo (vedi <https://edulab.unitn.it/dicomat/geometria-ss-i-g/cerchio/le-cifre-di-pi-greco/>)
- foglio colorato con tabelle riassuntive una copia per ragazzo (vedi <https://edulab.unitn.it/dicomat/geometria-ss-i-g/cerchio/le-cifre-di-pi-greco/>)
- kit contenente un modellino che rappresenta un quarto di cerchio di raggio 10 cm, una confezione di palline per pistole ad aria compressa, dei piattini di plastica uno per gruppo (materiale presente nella scatola da noleggiare)
- file geogebra che stima con il metodo dei plurirettangoli il valore di pi greco per eccesso e per difetto all'aumentare delle divisioni del (vedi <https://edulab.unitn.it/dicomat/geometria-ss-i-g/cerchio/le-cifre-di-pi-greco/>)
- video di un estratto di un episodio di Star Trek (vedi <https://edulab.unitn.it/dicomat/geometria-ss-i-g/cerchio/le-cifre-di-pi-greco/>)
- sito internet che cerca la data di nascita all'interno delle cifre di pi greco
- calcolatrice, colori, righello e cancelleria varia