QUANT’È L’AREA DI PIAZZA GRANDE?

1. Fate una rapida **stima “ad occhio”**, senza fare calcoli.

Ognuno comunicherà separatamente al tutor la propria stima.

1. Fate un calcolo approssimato dell’area, aiutandovi con la mappa della piazza.

Riportate su un foglio le vostre strategie.

Al termine, il tutor prenderà nota della vostra stima finale e del tempo impiegato.

QUANTI CIOTTOLI RICOPRONO PIAZZA GRANDE?

1. Fate una rapida **stima “ad occhio”**, senza fare calcoli.

Ognuno comunicherà separatamente al tutor la propria stima.

1. Fate un calcolo approssimato del numero totale di ciottoli di tutta la piazza, cercando l’indizio!

Riportate su un foglio le vostre strategie.

Al termine, il tutor prenderà nota della vostra stima finale e del tempo impiegato.

QUANTI SPETTATORI PUÒ OSPITARE

PIAZZA GRANDE?

Ogni anno, nel mese di agosto, Piazza Grande ospita il Locarno Festival,

un importante festival cinematografico.

Quante persone possono assistere alla proiezione di un film,

sedute nella platea di Piazza Grande?



1. Fate una rapida **stima “ad occhio”**, senza fare calcoli.

Ognuno comunicherà separatamente al tutor la propria stima.

1. Fate un calcolo approssimato del numero di persone che possono stare sedute in Piazza Grande.

Riportate su un foglio le vostre strategie.

Al termine, il tutor prenderà nota della vostra stima finale e del tempo impiegato.

QUANTE SCATOLE ALLA POSTA!

Ovvero: quante scatole del modello “Postpac ecologici 1” servirebbero

per riempire tutto l’Edificio Postale di Locarno?



dimensioni esteriori: 28 × 17,4 × 10 cm (lunghezza × larghezza × altezza)



dimensioni di base : 42 m × 38 m

altezza: 17 m

(fonte: <http://www.studiovacchini.ch/opere/17>)

1. Fate una rapida **stima “ad occhio”**, senza fare calcoli.

Ognuno comunicherà separatamente al tutor la propria stima.

1. Fate un calcolo approssimato del numero di scatole.

Riportate su un foglio le vostre strategie.

Al termine, il tutor prenderà nota della vostra stima finale e del tempo impiegato.