

## ATTIVITA' DI CONTEGGIO: I QUADRETTI DEL FOGLIO

Ieri mattina ci siamo divisi a coppie e ogni coppia doveva scoprire il numero dei quadretti di un foglio. La maestra Anna ha consegnato ad ogni coppia un foglio con i quadretti da 1 centimetro e un foglio bianco.

**Consegna:** Ora darò ad ogni coppia un foglio a quadretti grandi. Quanti quadretti ci saranno? Più o meno di mille? Contateli e spiegate come avete fatto a contarli. Potete scrivere, disegnare, fare segni sul foglio.

Ecco le spiegazioni di ogni coppia

### Camilla e Clara

Abbiamo iniziato a contare per 20 facendo così: 20-40-60-80-100.... e siamo arrivate a 620.

Abbiamo unito  $620 + 30 = 650$

↓  
I quadretti con la crocetta

650 nella prima pagina

In colonna abbiamo fatto  $650 + 650 = 1\ 300$

In tutto i quadretti sono **1300**

### Sofia e Simone

Abbiamo contato per 10 raggruppando 10 quadretti con dei rettangoli, poi abbiamo contato da 10,20,30,40,50,60,70 fino a 600. Dopo abbiamo fatto  $600 \times 2 = 1200$

Successivamente abbiamo contato i quadretti al lato sinistro ed erano 30. Poi abbiamo fatto  $30 \times 2 = 60$ . Dopo abbiamo fatto  $1200 + 60 = 1260$

### Ginevra e Zahra

Abbiamo contato 20 quadretti in una riga. Abbiamo contato 5 righe e sapevamo che erano 100 quadretti. Poi l'abbiamo rifatto fino a finire tutto il foglio e abbiamo ottenuto 6 blocchi da 100 e quindi in una pagina c'erano 600 quadretti. Però dovevamo contare due pagine e allora abbiamo fatto  $500 + 500$  che faceva mille. Dovevamo fare ancora  $100 + 100$  che faceva 200, quindi li abbiamo messi insieme e faceva **1200**.

### Alessia, Federico e Linda

Per prima cosa Ale ha contato i quadretti in orizzontale e in verticale. Ce ne sono 21 in orizzontale e 30 in verticale. Per semplificare il calcolo abbiamo tolto la riga del 21 in verticale così potevamo usare la tabellina del 2 o del 20. Abbiamo scritto la tabellina del 20 fino a 600. Poi abbiamo aggiunto 30. In tutto in una pagina ci sono 630 quadretti. In un foglio ci sono  $630 \times 2 = 1260$  quadretti

### Gabriele e Lorenzo

Noi abbiamo contato i quadretti in orizzontale e in verticale. Quelli in orizzontale sono 30, quelli in verticale sono 21. Poi abbiamo fatto  $21 \times 30 = 630$ . Dato che ci sono due facce abbiamo fatto  $630 \times 2 = 1260$  quadretti.

### Matteo e Micael

Noi abbiamo contato 21 quadretti in orizzontale e 30 in verticale. Poi abbiamo fatto  $21 \times 30 = 630$ . Per fare  $21 \times 30$  abbiamo fatto prima  $20 \times 30 = 600$ , poi  $1 \times 30 = 30$ . Dopo abbiamo messo insieme i due risultati. Poi abbiamo fatto  $630 \times 2$  che fa **1260**