

Conversazione sulle Creazioni matematiche

Ins. Cosa vedete di matematico nella creazione di Aurora?

Tasnim i numeri..scritti..

Natalie E' un po' come la scala musicale solo che ha i numeri..

Giada Ci sono i numeri..ma il 5 è rovescio..

Noemi Sembra un albero con i numeri

Yxin ...ci sono i numeri, 2,3,4,5...

Elio ...ha dimenticato l'1...

Maksim prima c'è il numero primo, secondo, terzo, quarto...arriva fino all'undicesimo..

Ins. A cosa ti riferisci?

Maksim ...perché ci sono le scale...

Ins. Spiegati meglio..

Maksim Un quadratino, due quadratini, tre quadratini e così fino all'11..

Ins. I quadratini che informazione ci danno?

Noemi...dei conti..di contare...i quadratini...

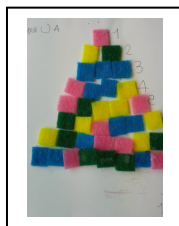
Ins. C'è un collegamento tra quadratini e numeri?

Tanti ..Sì..

Gioele ..perché dove c'è scritto il numero c'è ..il quadratino...la corrispondenza del numero..

Ins. Fammi un esempio..

Gioele Lì c'è un quadratino e vicino c'è il numero 1, e poi vicino a due quadratini c'è il 2, e poi vicino a tre quadratini c'è il 3 e dopo vicino al quattro, 4 quadratini, poi col 5, cinque, sei quadratini ha il 6, sette ha il 7, otto ha l'8, nove ha il 9..e dopo quelli sono senza numero di quadratini..



Ins. Cosa vedete ancora di matematico?

Mattia .. i numeri sono in ordine...

Ins. Cosa vuol dire?

Mattia ...che sono giusti.., al posto giusto..

Elio ...somiglia alla piramide dell'Egitto..

Anthea ...perché le piramidi dell'Egitto sono così..però questa è a quadrato però quelle dell'Egitto sono a punta..

Nicola ...io vedo un triangolo...sopra il quadratino dell'1 ci sta la punta del triangolo...

Elio ...i numeri che vanno da 1 a 11..

Ins. C'è una regola matematica dentro questa creazione?

Chloè Sì, l'ordine...

Ins. E questo ordine potrebbe andare avanti?

Chloè Sì, sotto posso aggiungere quadratini..

Sofia Anche nella costruzione di Noel i numeri sono a scala, vanno in su...

Elio Nella creazione di Aurora vado in giù..

Noemi I numeri in giù sono più grandi perché sono i numeri dal più piccolo al più grande..il più grande è l'11, più i numeri scendono più è più grande..., nel 9 i quadratini sono di più...e sarebbero di più sull'11.

Ins. Avete detto tante cose interessanti, ora sentiamo Aurora che racconta della sua creazione.

Aurora Volevo fare la piramide, questi qua sono dei quadratini e qua ho fatto i numeri. Ho fatto dalla cima al basso, come un puzzle..in verità ho visto in Tv che qualcuno aveva rubato una piramide.. I quadratini dicono che numero ho fatto, come tipo l'1 se era coperto lì...si poteva vedere il quadratino che era uno...e se il 2 era coperto, c'erano due quadratini che dicevano il numero..

(continua fino al 9).