

Fare per capire,
fare per apprendere.

◦ Marta Messina

Un bravo insegnante sa rendere i ragazzi protagonisti del loro processo di apprendimento.



Invece delle solite schede ...

A CACCIA DI SOLIDI

Collega ogni oggetto alla sua forma.

SFERA CUBO CONO CILINDRO PIRAMIDE PARALLELEPIPEDO PRISMA

1 Leggi, cerca in casa oggetti che hanno la forma dei solidi indicati e disegna.

Grid area for drawing objects.

Labels: cubo, parallelepipedo, sfera, prisma, cono, cilindro, piramide

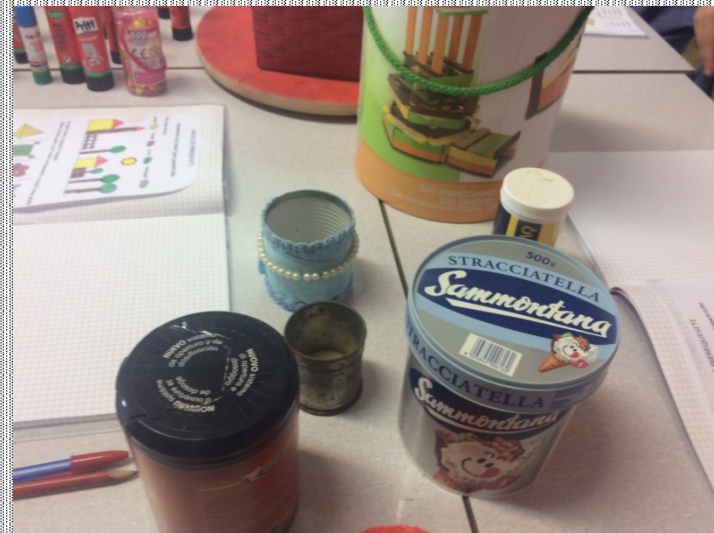
1. Colora di blu i vertici, di rosso gli spigoli e di verde le facce di questi solidi

2. Completa la tabella

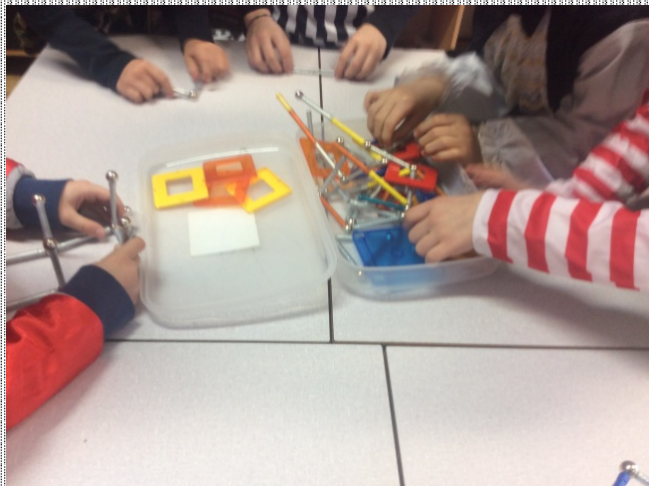
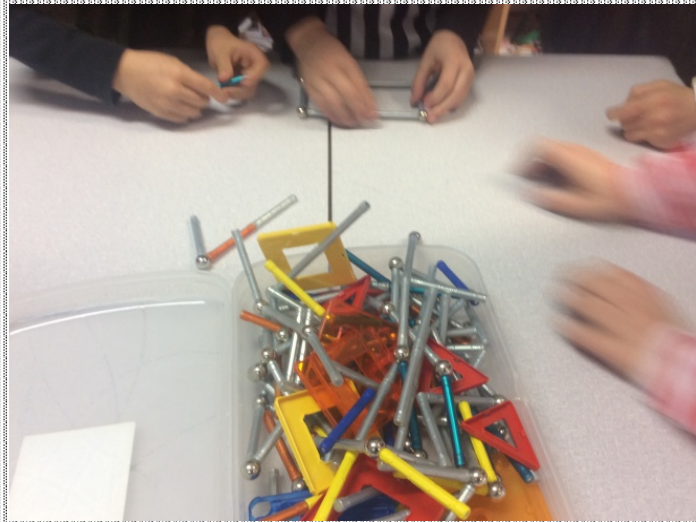
NOME				
n° vertici				
n° spigoli				
n° facce				



A caccia di solidi



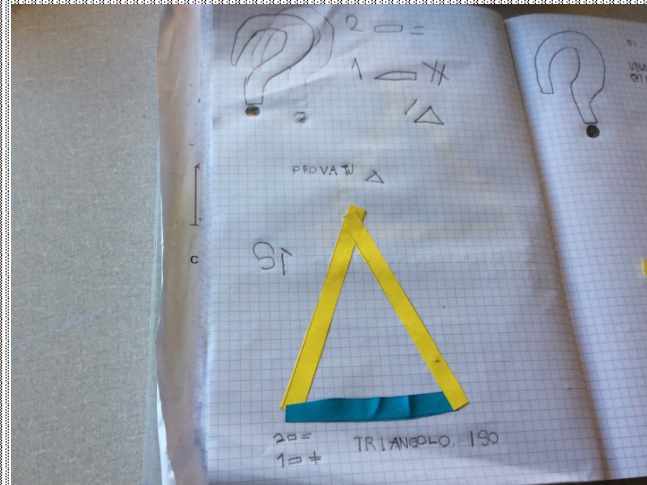
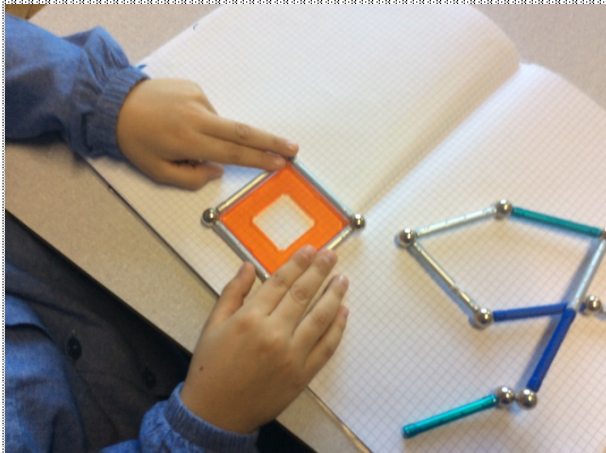
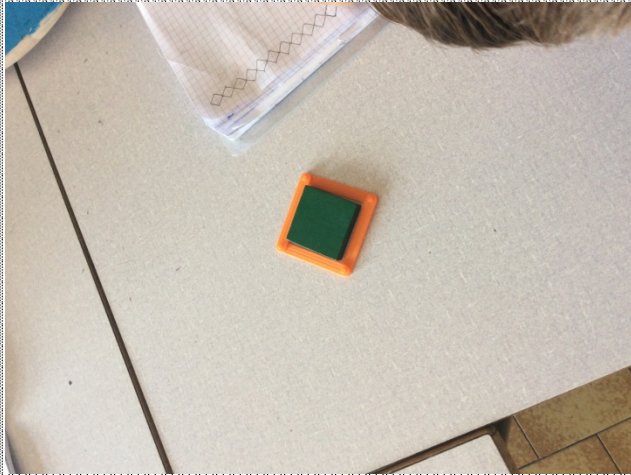
Lo scheletro dei solidi



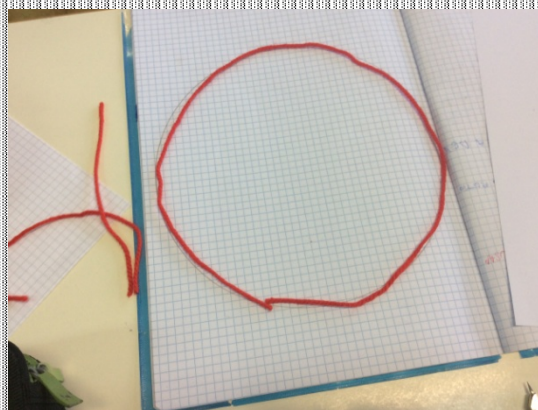
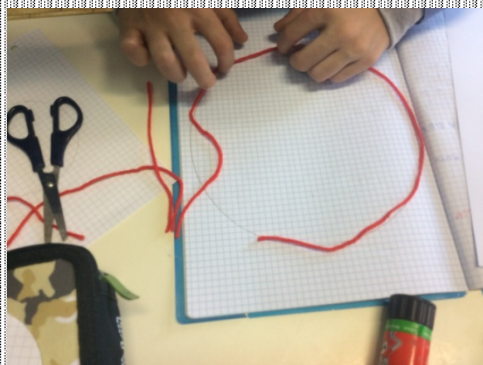
Dai solidi alle figure piane: le impronte



Fare geometria ... toccando con mano



Il cerchio



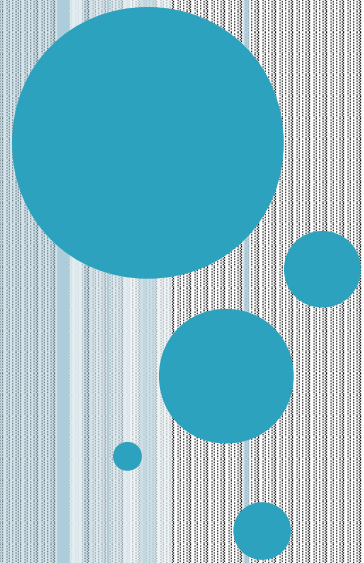
... L'Apprendimento è movimento!



Marta Messina



Un insegnante è straordinario
quando insegna utilizzando
strategie fuori dall'ordinario.



Marta
Messina



La teoria

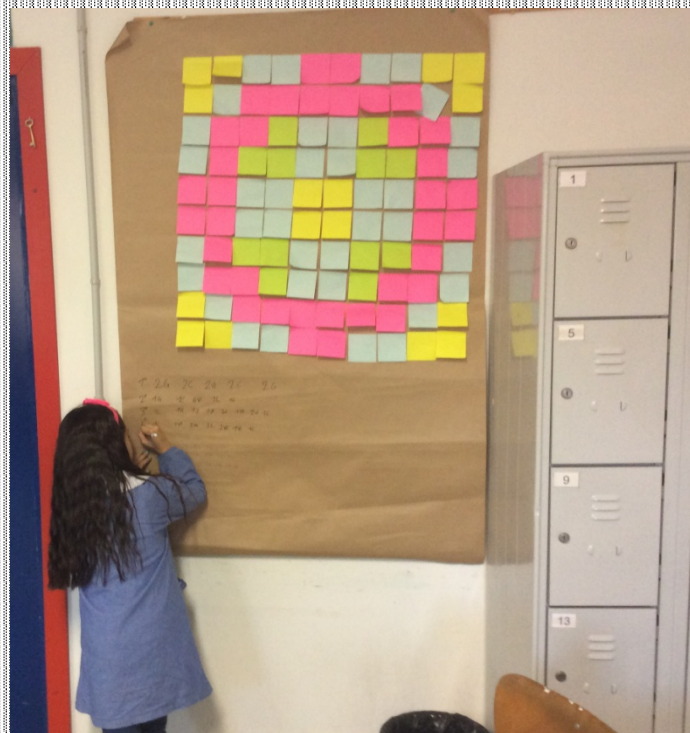


Avete capito bene?
Adesso , fate gli
esercizi in base alla
definizione che vi
ho fornito!

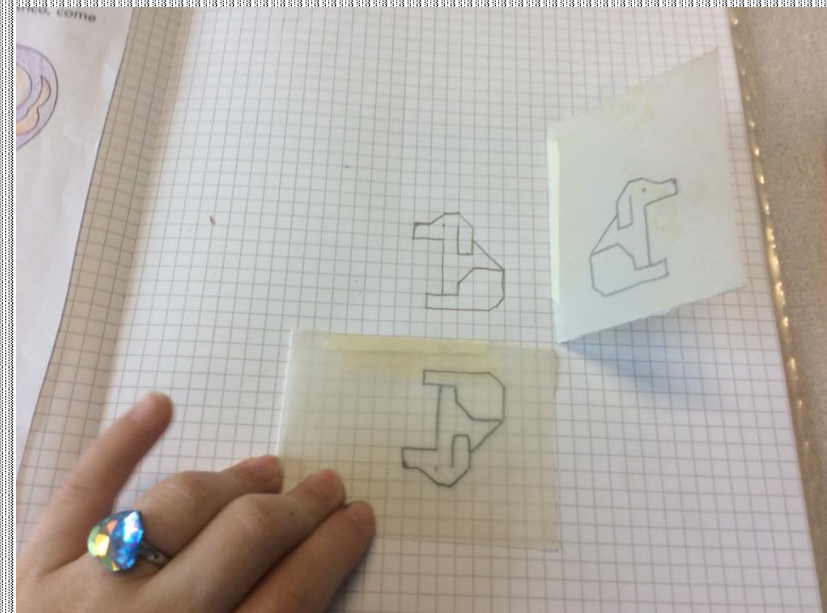
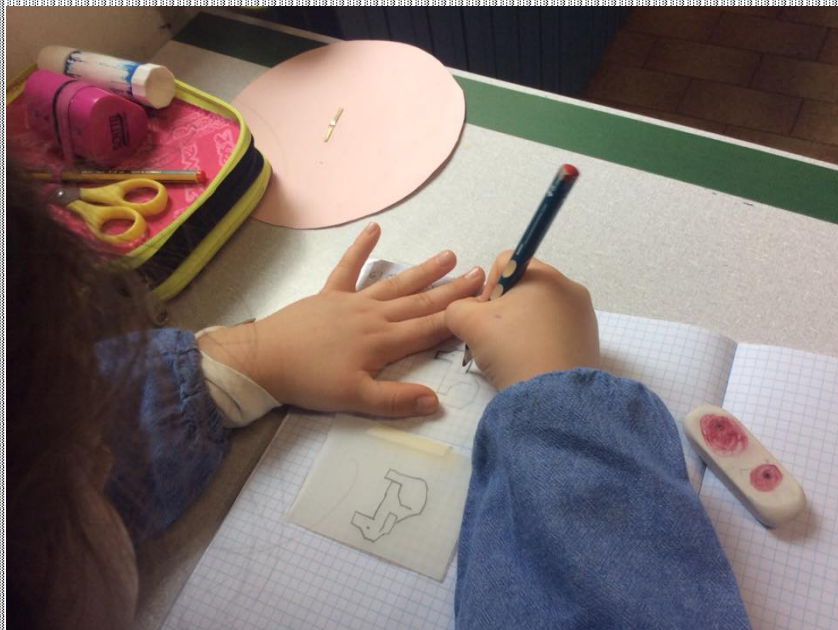


SIMMETRIA: Ordinata
corrispondenza di forma o di
posizione fra le parti di un
oggetto.

La simmetria con la pixel art



La carta da forno come strumento compensativo



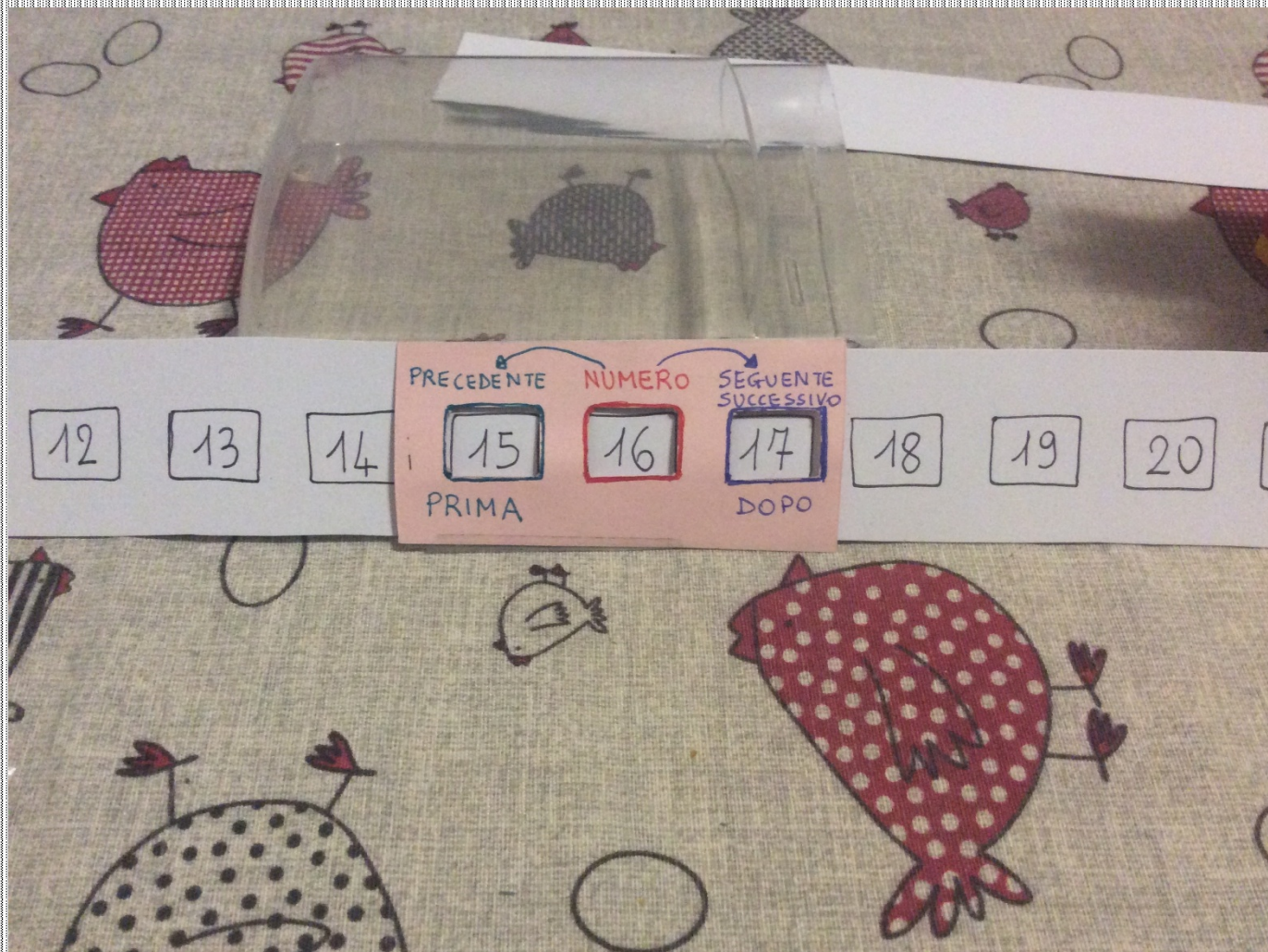
Operazioni in movimento



La matematica in un album dei calciatori



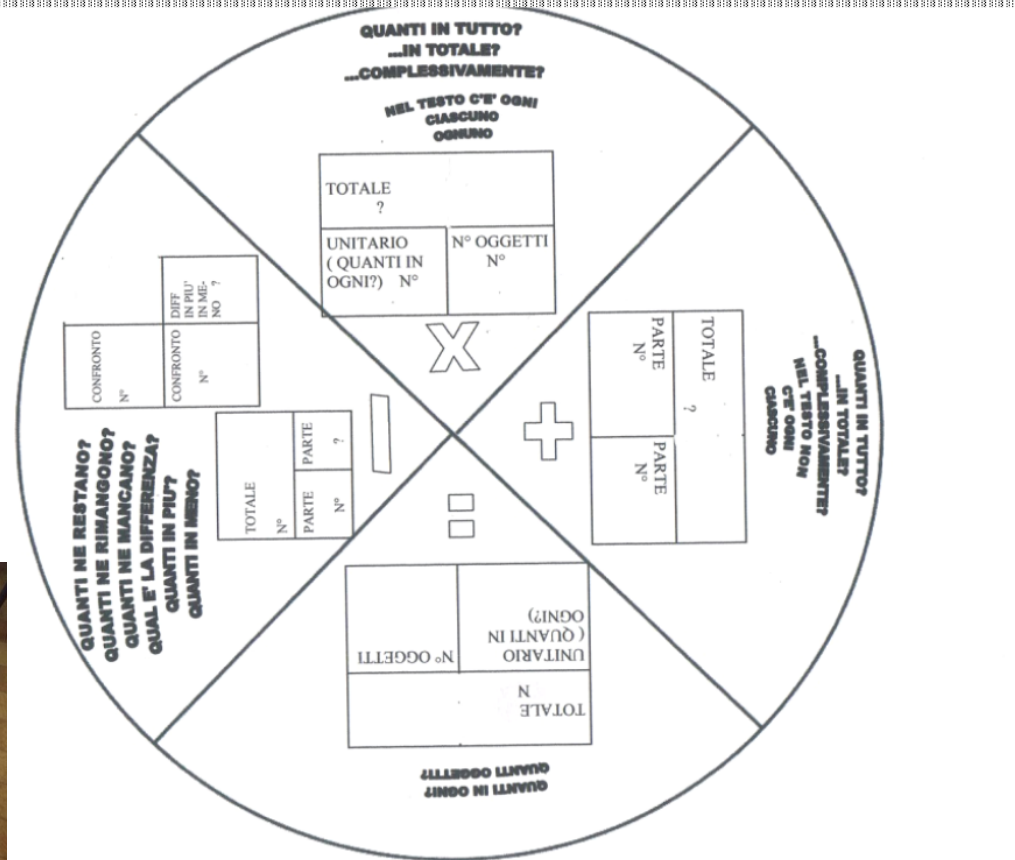
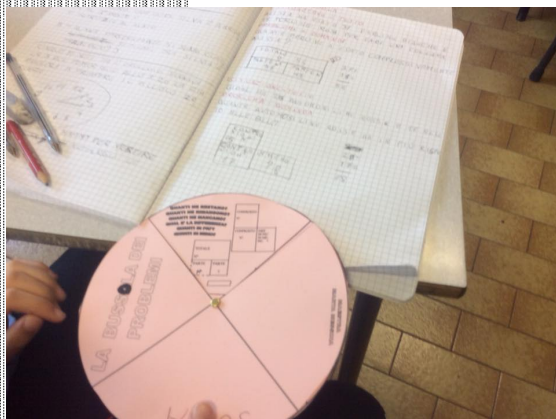
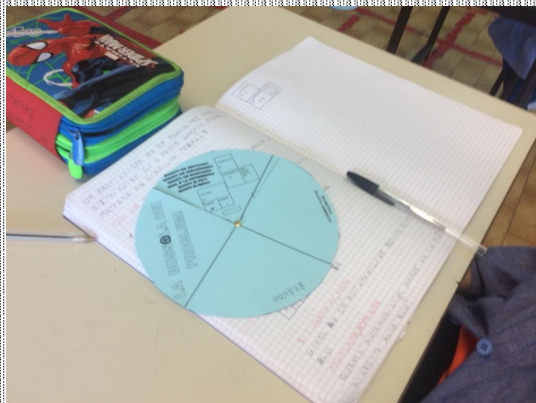
Predente e successivo ... in uno strumento



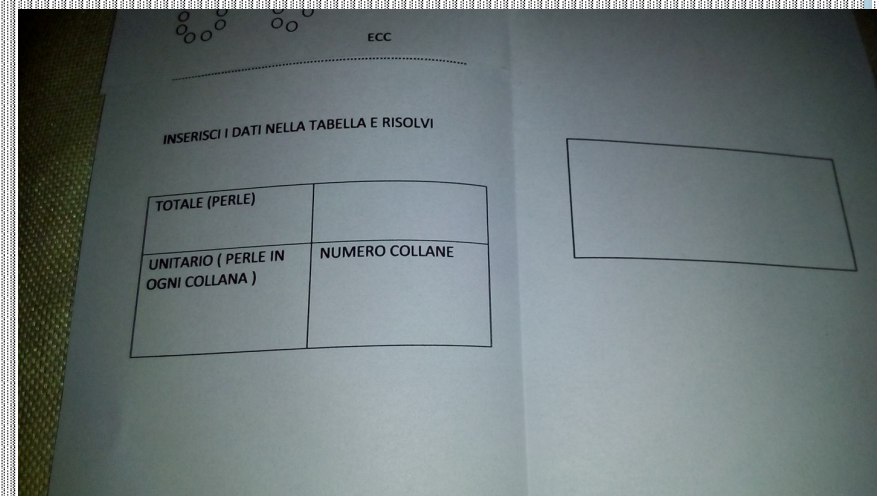
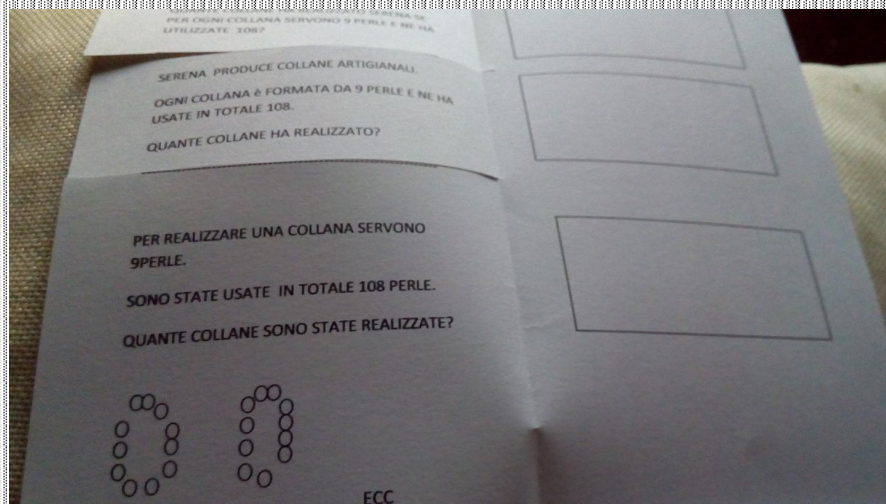
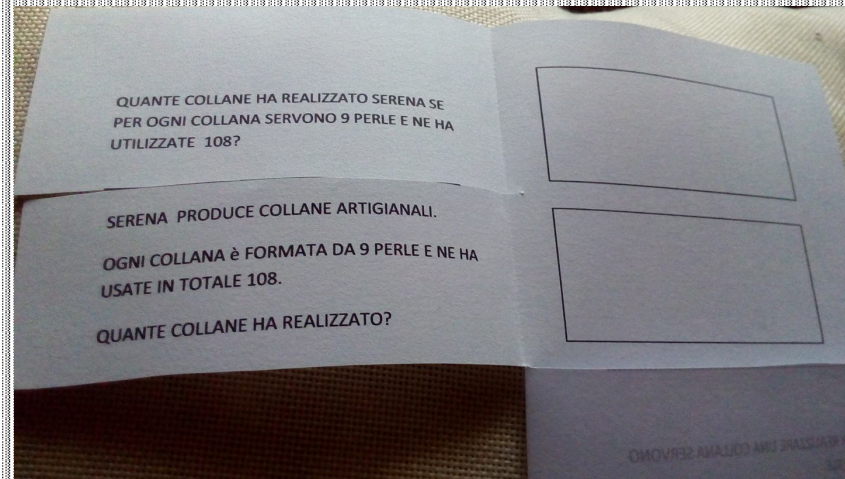
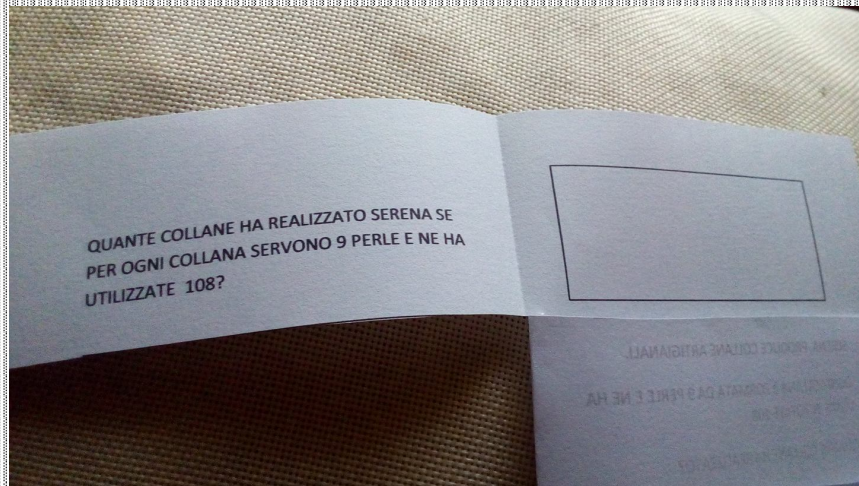
Capire la differenza con un gioco



La bussola dei problemi



Un problema ... tanti problemi



Un bravo insegnante non si limita a descrivere le difficoltà di un alunno, ma trova strategie per superarle .

Maestra Marta Messina



ED ORA...
AL LAVORO

