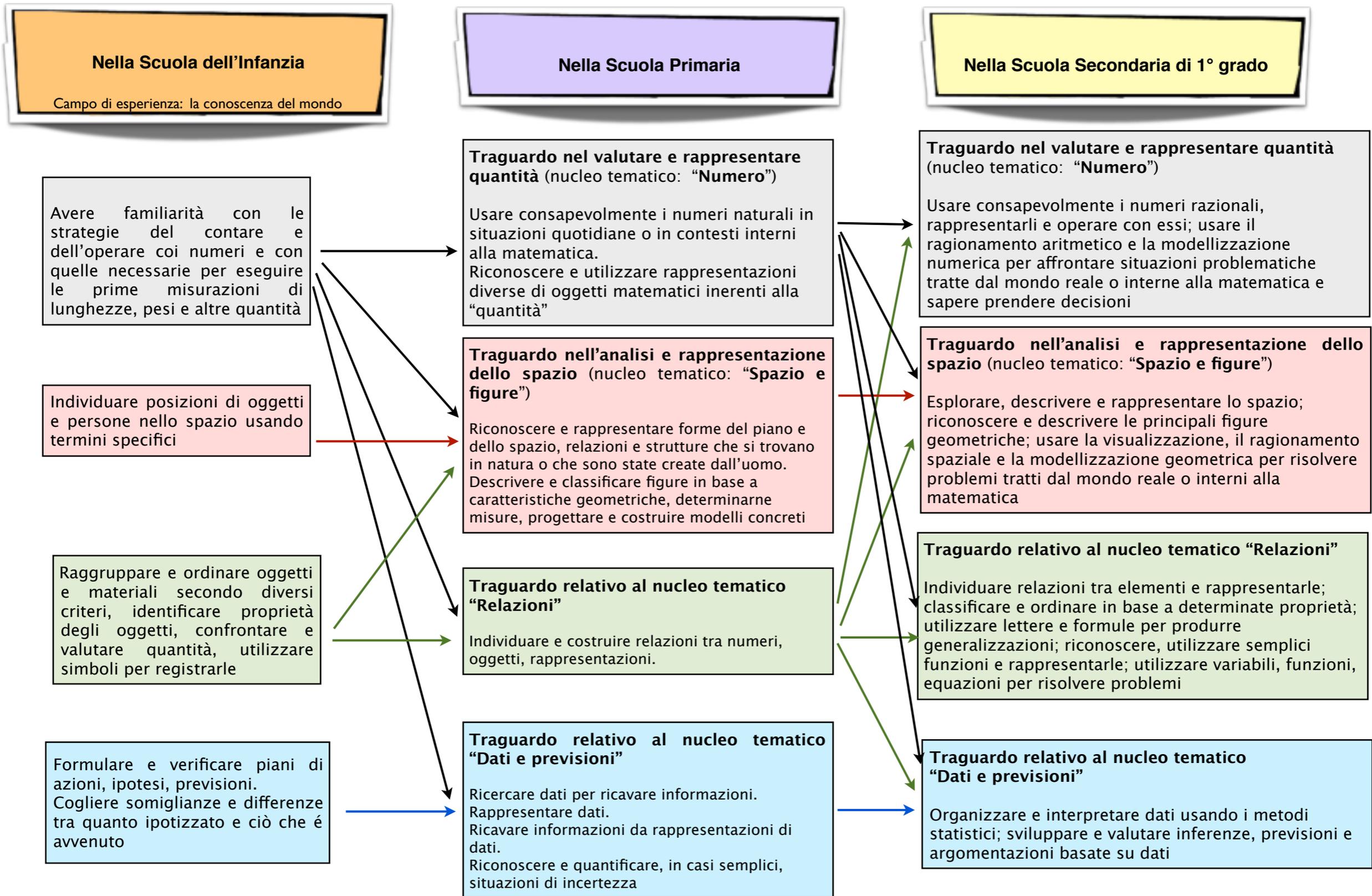
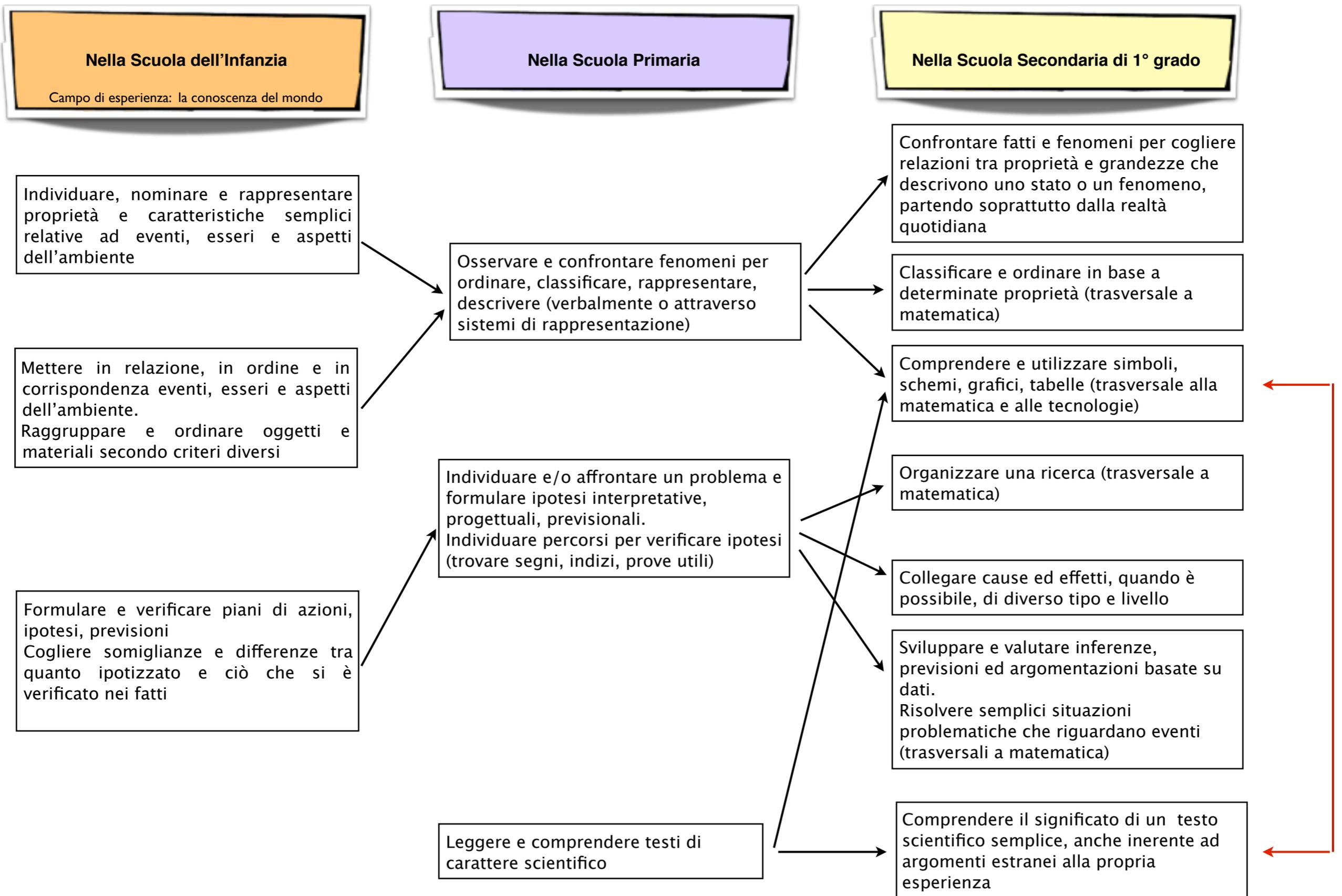


Traguardi disciplinari di Matematica verso cui si è orientati, nei diversi ordini di scuola



Traguardi disciplinari di Scienze verso cui si è orientati, nei diversi ordini di scuola



Le frecce rosse indicano una relazione tra i due specifici traguardi

Traguardi inerenti alla comunicazione nelle discipline scientifiche, nei diversi ordini di scuola

Nella Scuola dell'Infanzia

Nella Scuola Primaria

Nella Scuola Secondaria di 1° grado

Campo di esperienza: la conoscenza del mondo

Utilizzare un lessico progressivamente più adeguato, corretto e preciso per descrivere le proprietà e caratteristiche semplici relative ad eventi, esseri e aspetti dell'ambiente

Specificamente in matematica:
sapere descrivere il procedimento seguito per eseguire esercizi, risolvere situazioni problematiche e riconoscere strategie di soluzione diverse dalla propria

Specificamente per le Scienze:
sapere descrivere oggetti e fenomeni (verbalmente o attraverso sistemi di rappresentazione); sapere esporre oralmente i contenuti, le informazioni, le conclusioni individuate in un percorso di ricerca

Comprendere e utilizzare correttamente termini, simboli, schemi, tabelle

Usare in maniera valida ed efficace il linguaggio verbale per definire, descrivere, spiegare

Campo di esperienza: il sè e l'altro

Sapere argomentare, confrontarsi, sostenere le proprie ragioni con adulti e bambini

Costruire ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee ed affermazioni con semplici argomentazioni e confrontandosi con il punto di vista di altri

Sviluppare e valutare inferenze, previsioni ed argomentazioni basate su dati

In relazione ad oggetti matematici:
produrre congetture, testarle su casi particolari e validarle sia empiricamente, sia mediante argomentazioni, ricorrendo ad eventuali controesempi