

PROGRAMMA MODULO AGENDA NORD_RE..STATE A SCUOLA! “RIPRENDIAMOCI LA MATEMATICA”

I NUMERI

I numeri naturali: li conosceremo uno per uno... anche quelli timidi che si nascondono dietro lo zero

I numeri decimali: piccoli, puntigliosi e sempre con la virgola al posto giusto (guai a spostarla!)

I numeri giganteschi: così grandi che serve il binocolo per leggerli

Numeri super muscolosi (le potenze)

Numeri con la giacca e numeri col cappotto (sopra e sotto zero!)

FRAZIONI: metà, un quarto e “la frazione di pizza che manca sempre”

OPERAZIONI (con molta pazienza)

Addizioni: sommare senza litigare su “chi viene prima”

Sottrazioni: togliere senza far piangere i numeri

Moltiplicazioni: ripetere le cose tante volte, come “fai silenzio!”

Divisioni: spartizioni matematiche senza barare (anche se il resto protesta!)

GEOMETRIA (disegni quasi dritti)

Poligoni: figure con tanti lati e poche lamentele.

Angoli: acuti, ottusi e “quelli che ti guardano male”.

Perimetro: il giro completo senza perdersi.

Area: quanto spazio occupa il tuo quaderno sul banco.

LE MISURE

Lunghezze: misureremo tutto... perfino i compiti (sembreranno lunghissimi!)

Peso: chili, grammi e zaini troppo pesanti

Capacità: litri, mezzi litri e bicchieri immaginari di spremuta

PROBLEMI (EH GIÀ...)

Problemi matematici da risolvere senza l'uso di bacchette magiche

Problemi con più domande: perché una non bastava!

Problemi che iniziano con: “Se Marco ha 27 mele...”(perché Marco ne ha sempre troppe).

GRAFICI E DATI

Tabelle ordinate (più dei calzini nel cassetto... forse)

Grafici colorati per contare tutto: preferenze, voti, risate

LOGICA E SUPERPOTERI

Ragionare prima di rispondere (a volte).

Fare ipotesi intelligenti (o almeno provarci).

Scoprire che la matematica non morde... quasi mai.

Durante i vari incontri ci alleneremo anche con i quesiti “tipo INVALSI” perché....
“le prove INVALSI non mordono... al massimo fanno il solletico al cervello!”