

CLASSE II

Salama amici!

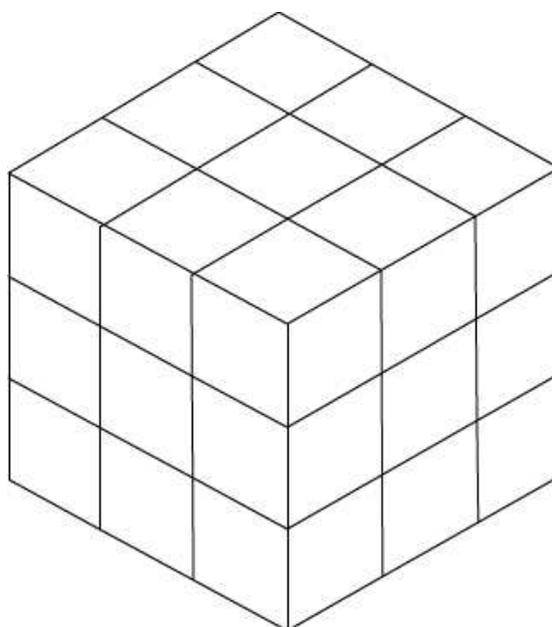
Come avevo previsto, ho già bisogno del vostro aiuto: siete pronti?

Quest'anno Madame Rasoia ha deciso di consegnarci, per ogni compito ben eseguito, un cubetto di legno.

Noi ce la stiamo mettendo tutta e abbiamo già collezionato una bella montagna di cubetti tutti uguali fra loro.

La maestra non ci ha spiegato perché ha preso questa iniziativa, ma a noi questi cubetti piacciono tanto, perché possiamo utilizzarli per fare tanti giochi.

Proprio ieri, mentre giocavamo durante l'intervallo lungo, Madame Rasoia ci ha lanciato una sfida: ha costruito questo dado,



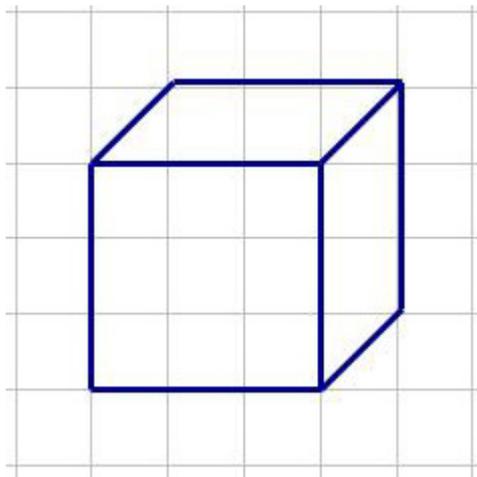
formato da alcuni cubetti e ci ha chiesto:

- siete capaci di costruire, usando tutti i cubetti che ho usato io o anche solo alcuni di essi, due figure diverse?
- quale delle due figure che avete costruito occupa più spazio nella vostra classe? Perché?

Poi ci ha detto che le nuove figure devono stare in piedi da sole e che ogni cubetto di una figura deve avere almeno una faccia in comune con un altro.

Ci ha anche suggerito di chiedere il vostro aiuto per averne tante fra cui scegliere e di dirvi di fare così:

- ogni gruppo ne costruisce almeno due, dà loro un nome e prova a disegnarle tenendo conto che un cubetto si disegna così:



- poi tutta la classe ne sceglie due (le più belle, mi raccomando!) e me le manda o disegnandole (non mandatemi le foto perché non ho abbastanza spazio per riceverle sul Pc della scuola) oppure dicendomi come si fa a costruirle (per favore, dettate le istruzioni alla vostra maestra. Mi sa che anche voi, come me, non siete ancora troppo veloci a scrivere e non voglio farvi perdere troppo tempo!)

Voi cosa ne dite? Pensate di potercela fare?

A me sembra davvero difficile, ma Madame Rasoia ci ha dato due settimane di tempo per rispondere alla sfida. Mi date una mano?

Misaotra e salama la vostra amica Mavo