

Corso Allena...Menti 2022/23

Incontro n.3

Prof.ssa Oriana Pagliarone

3 novembre 2022

Enigma n.3

Le mele

Un'anziana signora va bussando per le case per vendere mele. Alla signora della prima casa vende la metà delle mele che ha nel suo canestro + mezza mela. A quella della seconda casa vende la metà delle mele rimaste nel canestro + mezza mela. A quella della terza e ultima casa vende la metà delle mele rimaste + mezza mela. A questo punto il canestro è vuoto. Quante mele c'erano all'inizio?

Attenzione

La vecchina non ha coltelli per tagliare le mele!

E allora ?