

Matematica Senza Frontiere
Soluzioni Competizione 2007/2008
26 febbraio 2008

Esercizio 1 – La scatola dei dolci

Una modalità di soluzione

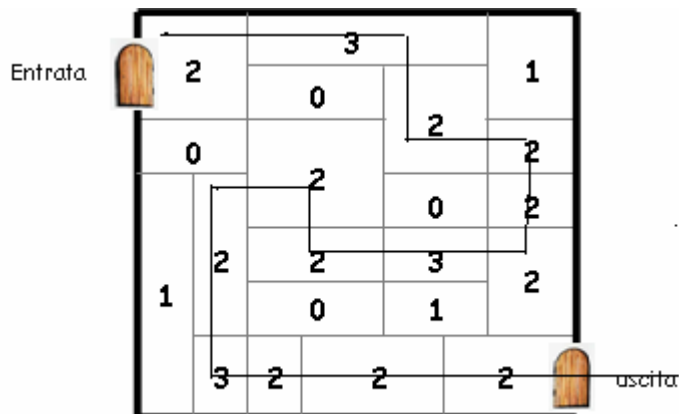
multipli di 5 (caramelle nelle scatole rosse): 5 – 10 – 15 – 20 – 25 – 30 – 35 – 40 - 45 - 50.....

multipli di 4 (caramelle nelle scatole blu): 4 - 8 - 12 - 16 - 20 – 24 - 32 - 36.....

somme caramelle L'unica che verifica il testo è 40+12= 52

Esercizio 2 – La strada del tesoro

Ecco una possibile soluzione

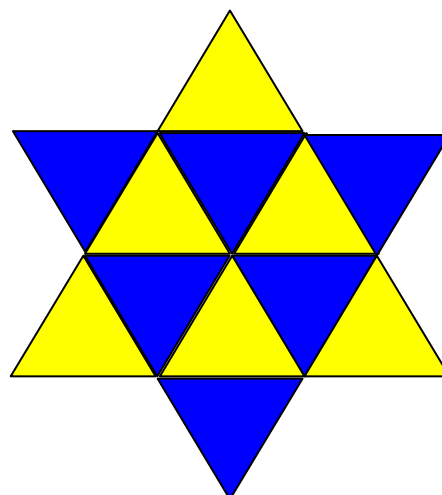


Esercizio 3 – Le sorelle ranocchie

I gruppi che si possono fare sono :

1234567 - 12347 - 12367 - 12567 - 14567 - 147

Esercizio 4 – una stella colorata



Esercizio 5 – L'autostrada

METZ	191km
STRASBURGO	353Km

PARIGI	142 Km
--------	--------

Metz 191 Km

Strasburgo (191+ 162)Km=353 Km

Parigi (333-191)= 142 Km

