## GIOCHI MATEMATICI 2010 I TAPPA - 11 NOVEMBRE 2009

## Classe I

All'inizio dell'anno scolastico, ogni allievo della VB dell'Istituto Agrario di Codogno può disegnare sul terreno l'aiuola che coltiverà a suo piacere.

I ragazzi possono scegliere tra le forme qui sotto, ma devono ricordarsi che ci sono soltanto 12 assi per segnare il bordo dell'aiuola.

Quali forma possono scegliere allora? Perché?

Voi quale scegliereste se voleste l'aiuola più grande possibile, cioè quella in cui c'è più spazio? Sapreste suggerire un'altra figura con il perimetro di 12 assi, ma di area maggiore?

