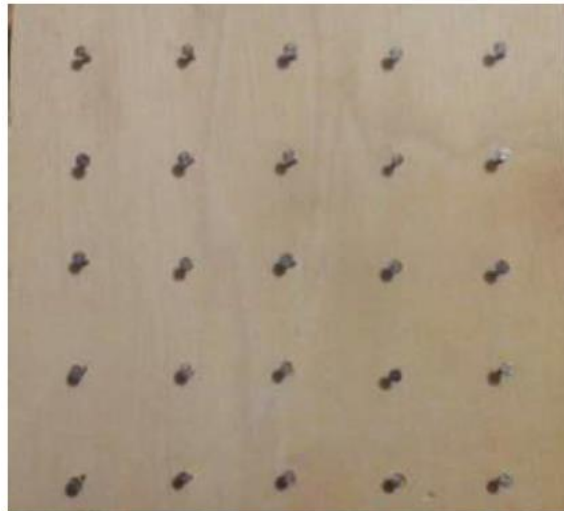




Une planche à clous



Ce matin, Monsieur Waldos est arrivé en classe avec une surprise pour ses élèves : sur une planche de contre-plaqué, il a planté 25 clous. Il demande à ses élèves combien de carrés on peut réaliser en prenant appui sur les clous ?

Tibaut répond qu'il peut en faire 8, Eva dit qu'elle réussira à en faire 18. Cécile dit qu'on peut en faire beaucoup plus.

« Beaucoup » c'est combien demande le maître ?

Trouve le maximum de carrés que l'on peut réaliser en utilisant les clous.

