

Le pavimentazioni della Certosa di Calci



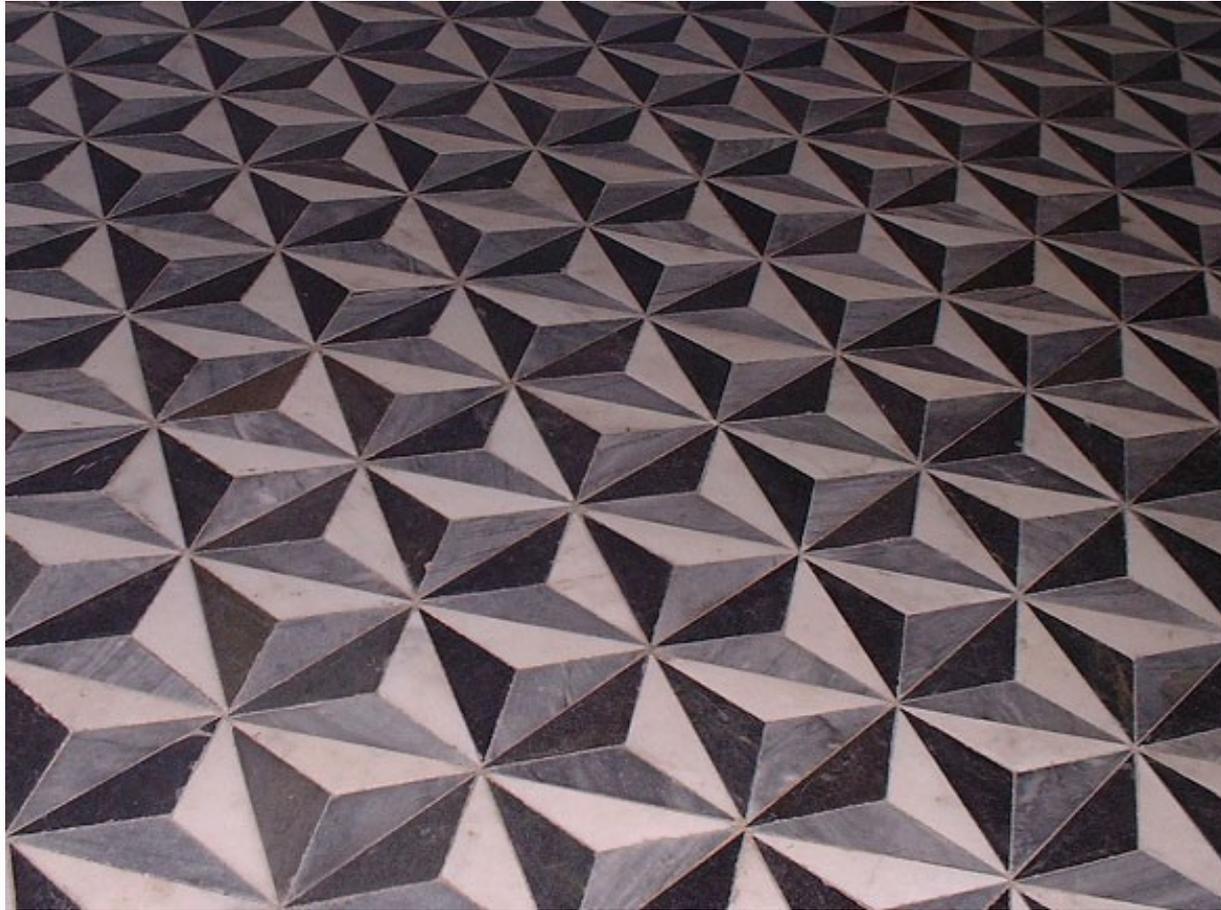
**ESEMPI DI TASSELLAZIONI : TRATTO DA LA MATERMATICA SOTTO I PIEDI.
A cura di Ornella Sebellin**

I.S.A.Russoli PISA

Le pavimentazioni della Certosa di Calci



Le pavimentazioni della Certosa di Calci



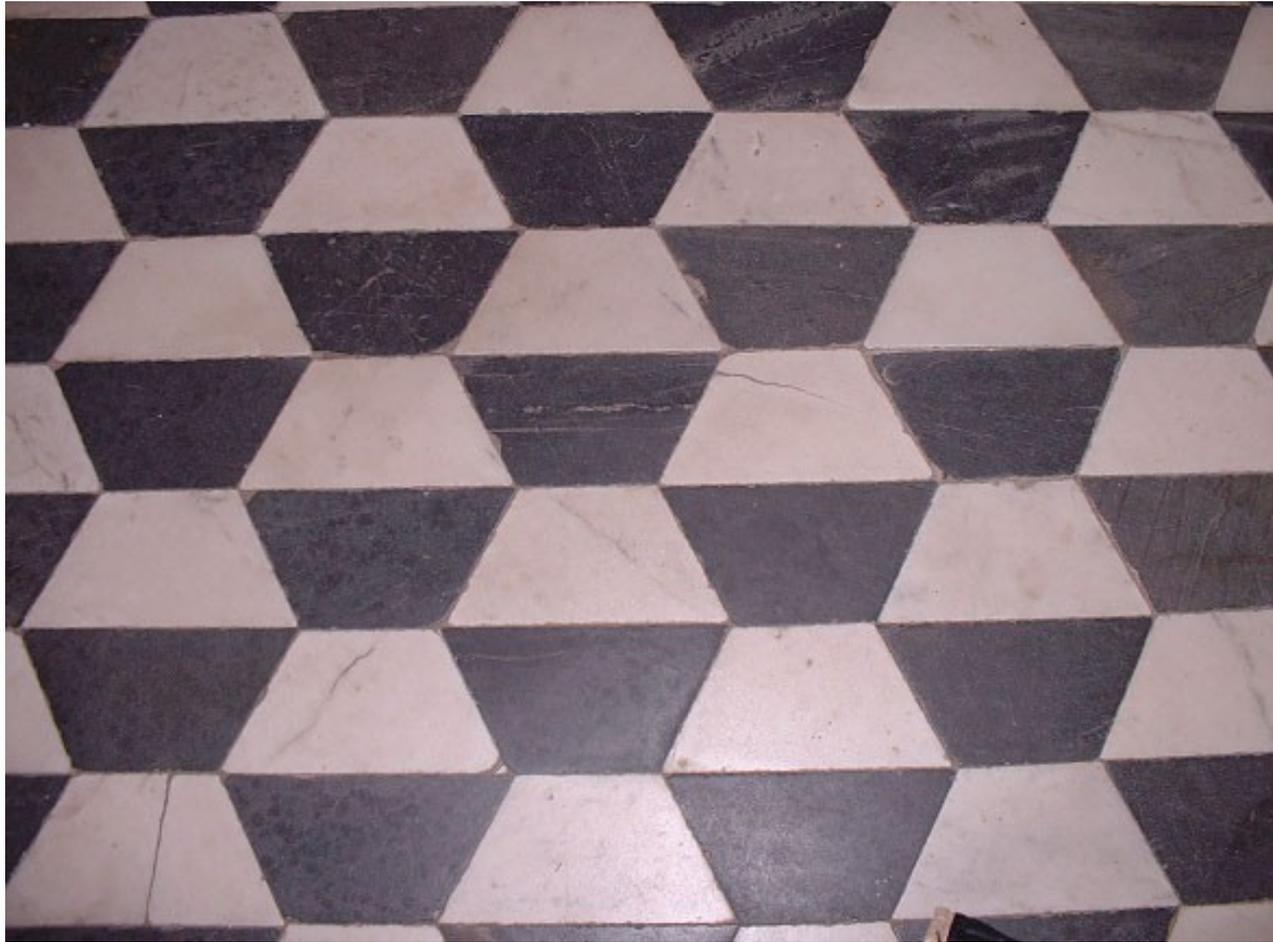
Le pavimentazioni della Certosa di Calci



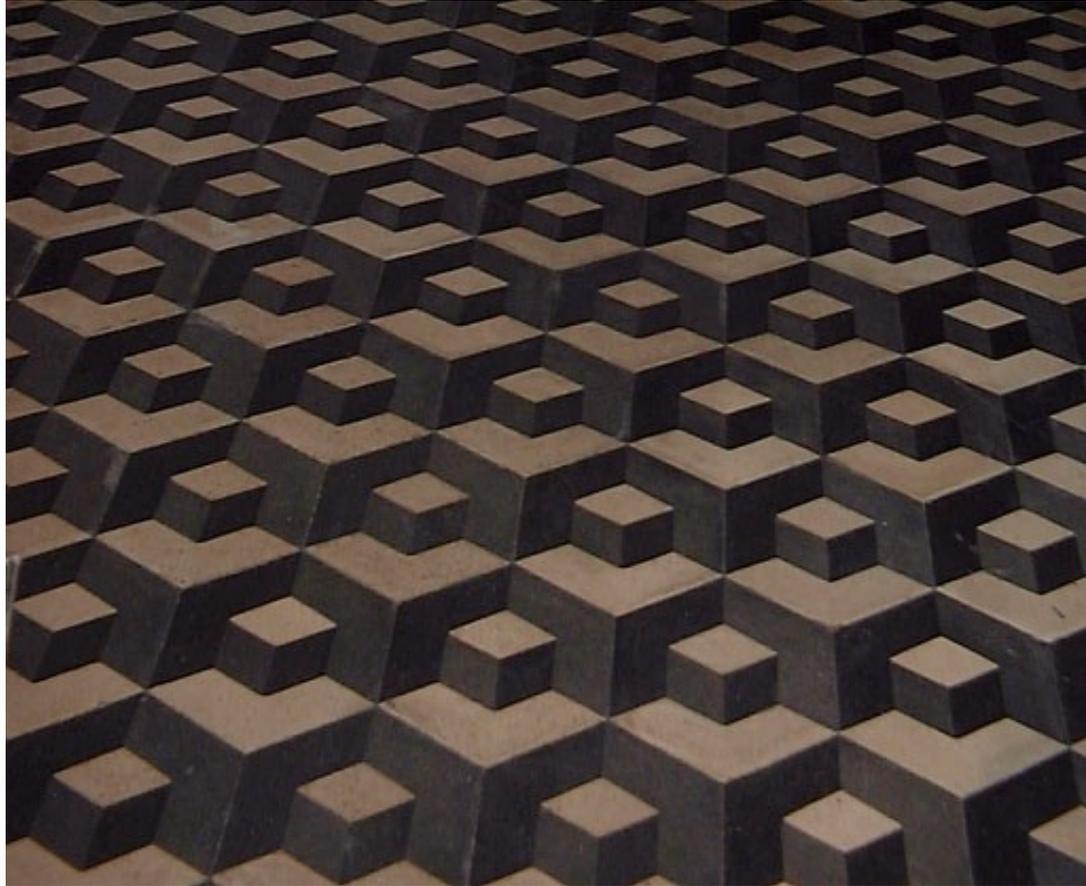
Le pavimentazioni della Certosa di Calci



Le pavimentazioni della Certosa di Calci



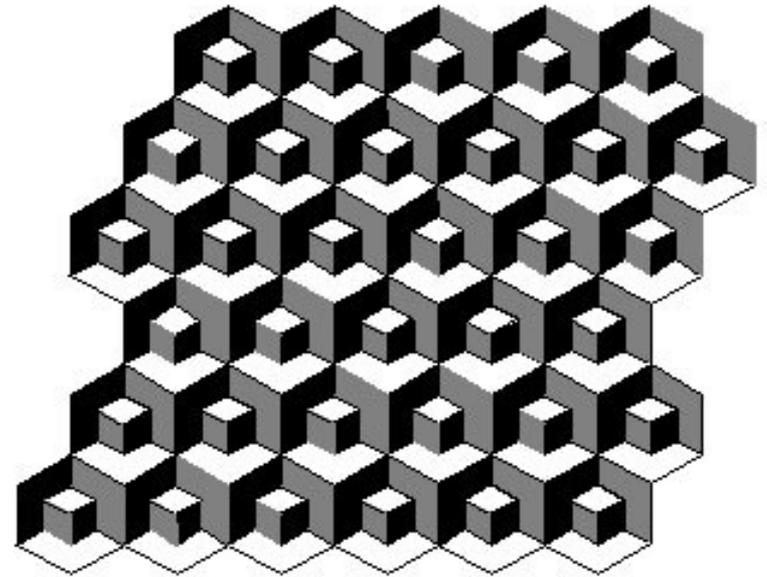
Il Convento di San Giuseppe a Pisa



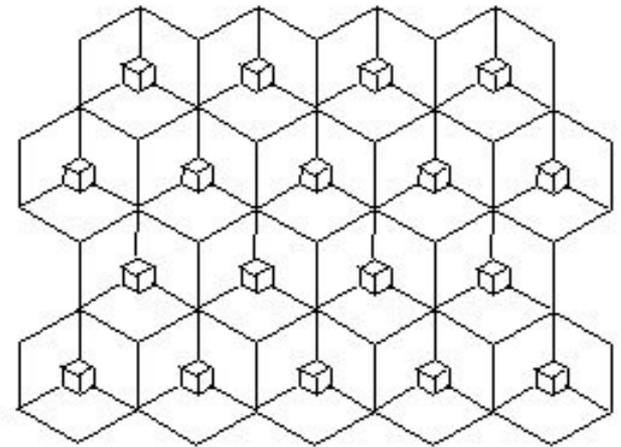
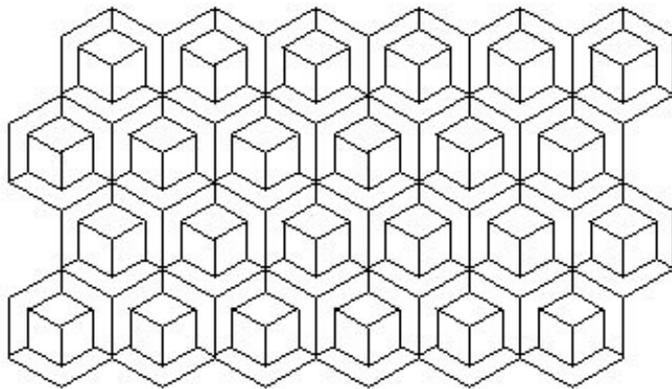
Convento di San Giuseppe a Pisa.

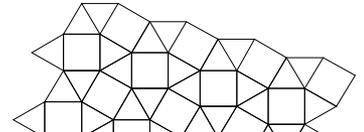
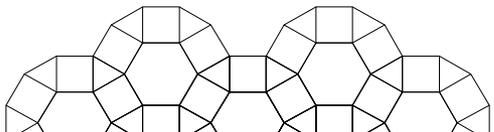
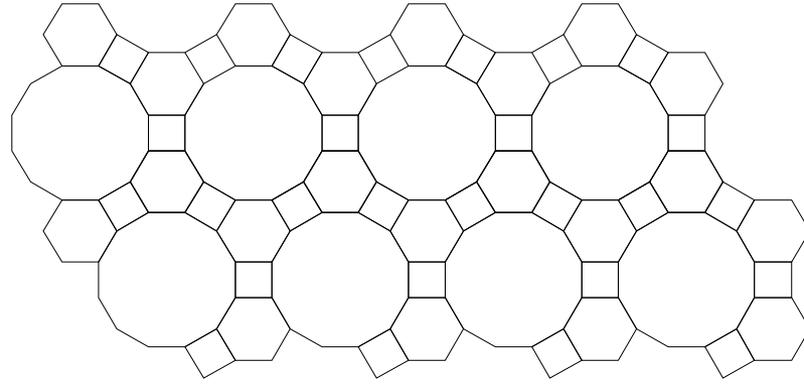
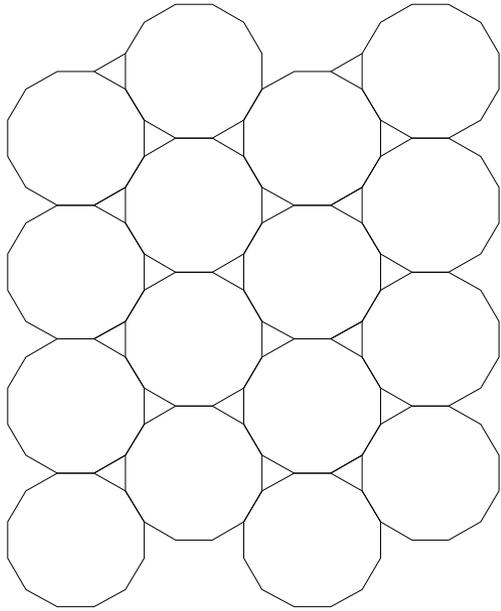
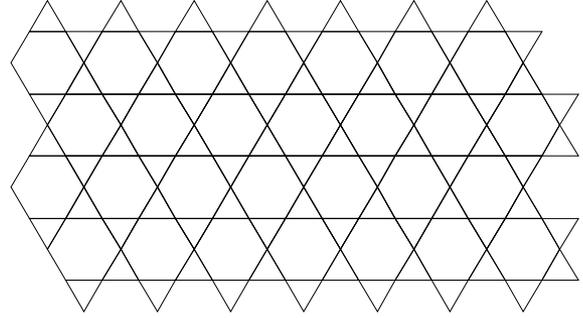
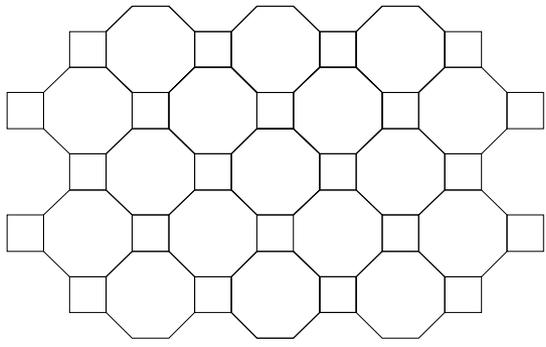
Refettorio del Convento.

Il modulo di base è un esagono al cui interno è disegnato un altro esagono con lato dimezzato rispetto al primo

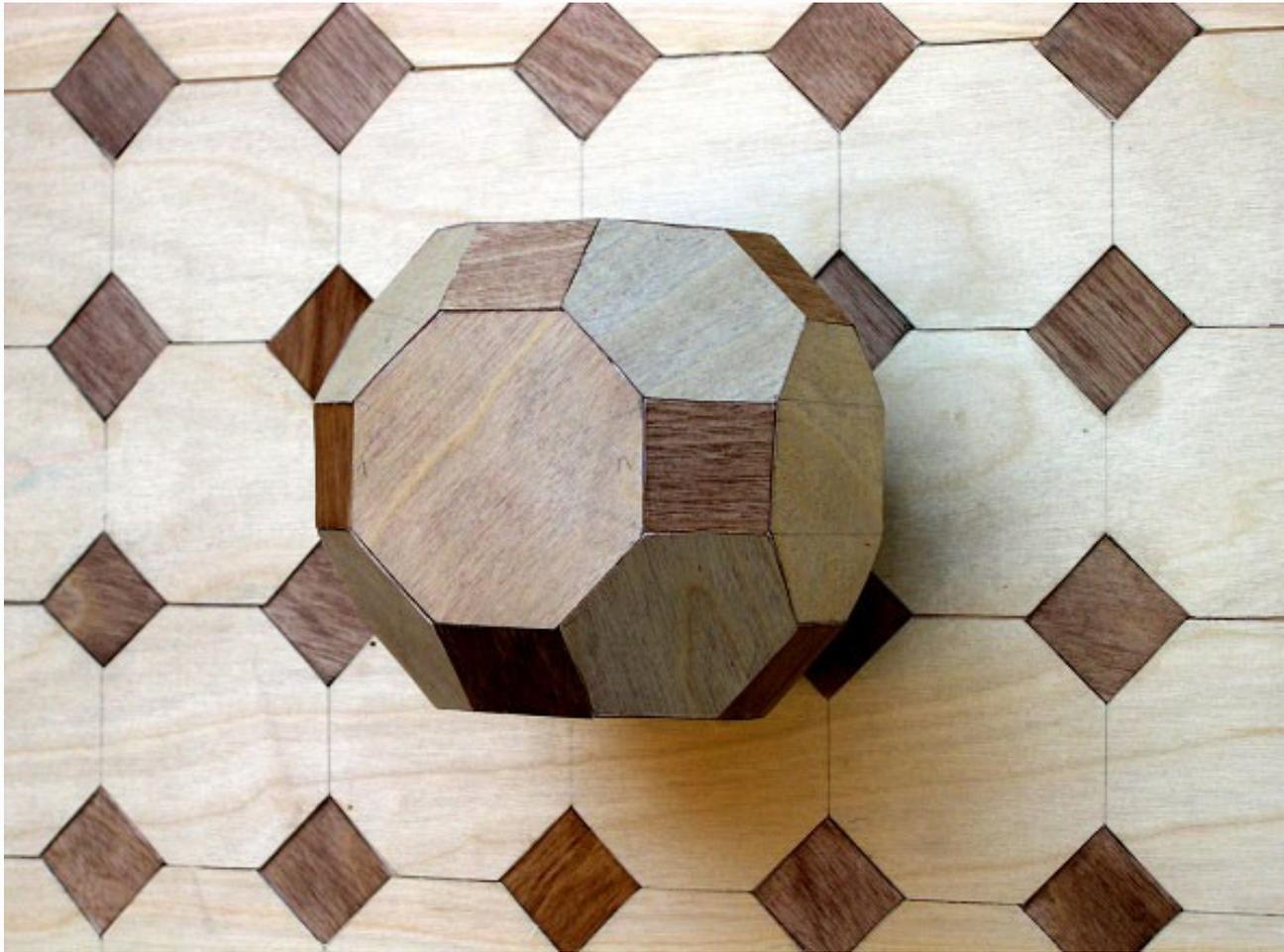


Se si cambiano le dimensioni dell'esagono interno, come nei due disegni sottostanti, potremmo dire che al tendere a zero del lato dell'esagono (o cubo?) interno, la pavimentazione "tende"....a quella della Cappella di San Bruno.

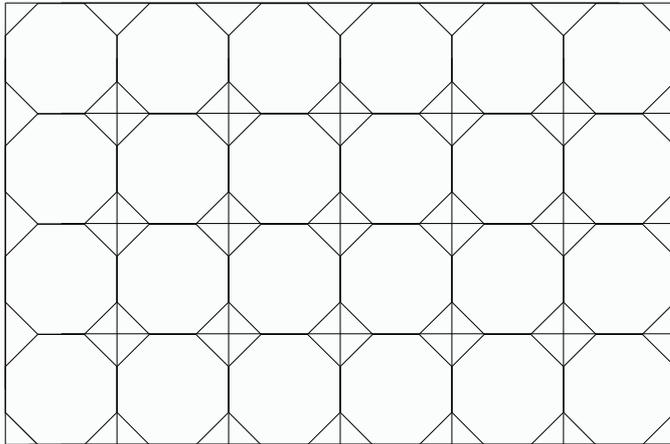




Effetti tridimensionali



Da una pavimentazione a un problema di equivalenza



$$A - B = \text{Octagon}$$

The diagram shows a square labeled 'A' on the left, followed by a minus sign, a diamond labeled 'B' in the center, an equals sign, and an octagon on the right. This represents the equation: Square A minus Diamond B equals Octagon.