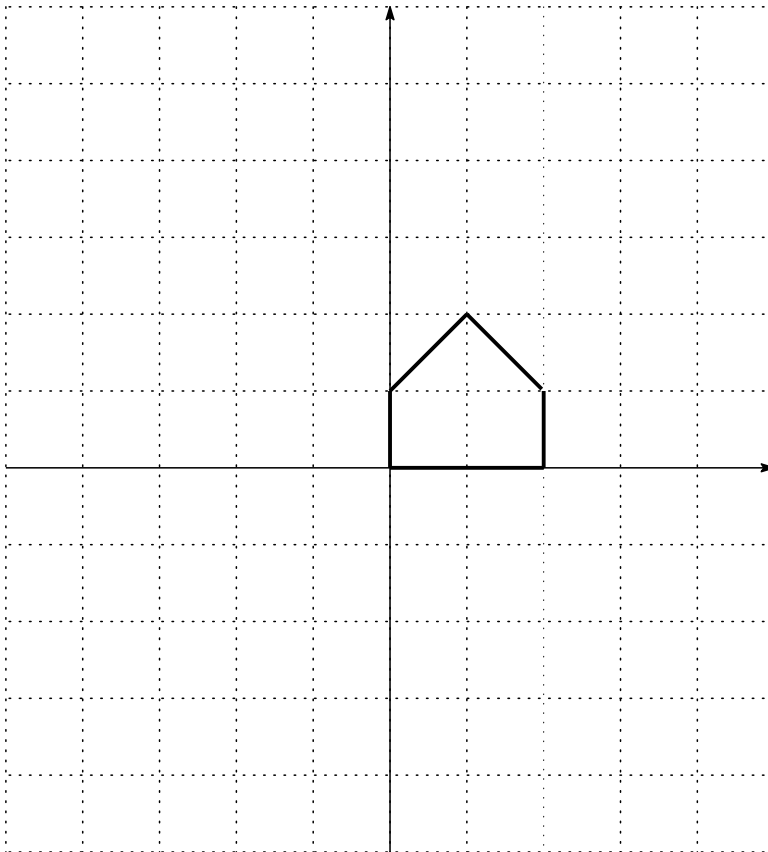


--	--	--	--	--	--	--	--

8.1.

- (1) $(1,0)$ を $(2,0)$ に, $(0,1)$ を $(1,1)$ へ移す 1 次変換を表す行列を求めよ.
(2) (1) の線形変換で, 図のような図形がどのような図形に移されるか描け.



- (3) (1) の線形変換で, 直線 $y = x + 1$ がどのような図形に移されるかを描け.