五、解答题（本题共 3 小题，其中 24、25、26 题各 12 分，共 36 分）

24.（1）请填写下表，并求两个蔬菜基地调运蔬菜的运费相等时 x 的值；

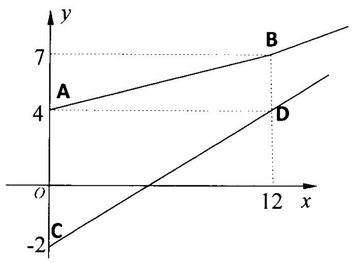
	C	D	总计
A			200 吨
B	x 吨		300 吨
总计	240 吨	260 吨	500 吨

（2）

（3）

25.

（1）

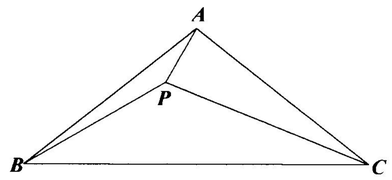
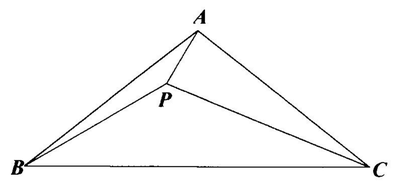


（2）

26.

（1）用含 α 的代数式表示∠APC，得∠APC=_____.

（2）



（3）