

## PB. 7

$X_i$  = PERCENTUALE DI COMPOSTO  $i$ ,  $i=1,2,3$ , NELLA  
CONFEZIONE DA 500 gr.

mm  $z$

$$z = 225X_1 + 200X_2 + 180X_3$$

S.U.

$$14X_1 + 15X_2 + 40X_3 \geq 120/5$$

VIT.

$$25X_1 + 37X_2 + 20X_3 \geq 115/5$$

PROT.

$$57X_1 + 40X_2 + 25X_3 \geq 210/5$$

SALI DISS.

$$X_1 + X_2 + X_3 = 1$$

$$X_1, X_2, X_3 \geq 0$$