V. - PROBLEMA DEL COUNTER-STRIKE GLOBAL OFFENSIVE

Se trata d'un juego anomenado CS:GO, este problema es muy simple, se trata de escribir si has ganado la ronda, has perdido o si has defusado o explotado la bomba.

Por cada ronda perdida te dan \$1400 de dinero, si pierdes más de una ronda seguida te suman más \$500, si la siguiente ronda pierdes te dan más otros \$500 de la suma de anteriores

Ej: (\$1400+\$500 = \$1900+\$500=\$2400) y de esta forma como máximo se puede sumar de "bonus" hasta (\$2000 = 5 rondas), si pierdes más de 5 rondas seguidas lo que te suma es \$2000 (\$1400+\$2000). Después de ganar una ronda el contador de rondas perdidas seguidas se renueva.



Por cada ronda ganada te dan \$3250 i por explotar o defusar la bomba te dan \$3500. Las rondas donde explotas o defusas la bomba es una ronda ganada.

Entrada

La primera línea indica los casos de prueba.

Cada caso puede llegar a tener un máximo de 30 líneas.

Cada línea contendrá una única letra (L - lost | D - defuse / explote | W - win)

El caso se acaba cuando uno de los equipos llega a tener 16 rondas ganadas o un empate!

Ganar (16:14) Empate (15:15)

Perder (14:16)

Salida
Por cada caso devuelva una serie de líneas
Si has perdido/ganado/empate
\$ total de todas las rondas
Puntos de tu equipo (son las rondas ganadas)
Puntos de equipo contrario (son las rondas perdidas)

Exemple de Entrada	Exemple de Salida
LLLLLWWWWWLLLLLLLLLLWWWWWWWWWWWWWWWWWW	Has perdut! \$60650 Punts del teu equip: 5 Punts del altre equip: 16 Has ganat! \$52000 Punts del teu equip: 16 Punts del altre equip: 0