- Recomendaciones: - MIRAR LAS COTAS CON ATENCION EN TODOS LOS PROBLEMAS. Todas las cotas pueden cambiar la dificultad radicalmente. - 0JO con el overflow!! Siempre estar atento al overflow. Ante la menor duda, long long (tint) y long double (tdbl) - OJO con el efecto ovejita: - Diferencia contundente en el scoreboard dice mucho - Diferencia chica dice muy poco. - 0J0 con programar prematuramente: la prueba es larga, y entrar a codear habiendo pensado demasiado poco un problema puede ser MUY malo. - Siempre es mejor perder un ratito más codeando bien, que introducir un bug Tiempo de debugging >>>>> Tiempo de coding - Si es geométrico y no entra, mucho mucho cuidado con el manejo de epsilons. \* Si es fácil de hacer en enteros, casi siempre es la jugada más segura (pero ojo con el overflow!!!) \* Considerar long double, EPS de 1e-14, etc - HACER TDD EN LOS FALLOS!! (O sea, poner un casito que rompa ANTES de codear el fix) -- Excepción: si ven que "hacer un casito que rompa" es realmente difícil en ese, y codear el fix es muy rápido. - PONER TODOS LOS FLAGS DEL COMPILADOR ANTI-BUGS!!!!!! -D\_GLIBCXX\_DEBUG -Wconversion -Wshadow -Wall -Wextra - Linea de geany para build --> set build commands --> execute (o comando de consola casi de una) for x in "%e"\*.in; do echo "\$x"; "./%e" < "\$x"; done \* Hitos de prueba: 1 HORA : Todos los problemas leídos por alguien + tabla completa 2 HORAS: Todos conocen todos los problemas: No puede ser que alguien no conozca un problema que todavía no metieron (Única excepción aceptable: el que está en la PC, HASTA que deje la PC) 2:30 HORAS : Es exactamente la mitad de la prueba. (Breve) Reunión estratégica de equipo sí o sí, - ordenarse: con qué van a seguir - decidir si lo mejor es abandonar un problema - decidir si lo mejor es codear algo de nuevo desde cero - decidir si hay que tomar alguna determinación contundente 3 HORAS : Faltan 2 horas de prueba: \* De NINGUNA MANERA se ponen a la vez con 3 problemas distintos \* Se juntan "2 en uno" o incluso "los 3 en uno", según la situación.
- 4 HORAS : Falta 1 hora. Scoreboard congelado. En base al scoreboard congelado, deciden la estrategia de a qué problemas apuntar:
  - \*\* La estrategia básica es trabajar los 3 en grupo en UN problema, que les parezca que es el siguiente que sale.
  - Eventualmente ir rotando por los problemas, hasta que uno salga.
  - \*\* NO trabajan en más de un problema EXCEPTO
    - \*\* que estén MUY seguros de que van a meter 2 más, o
    - \*\* que por la estrategia, objetivos, y scoreboard, piensen que sí o sí NECESITAN meter 2 más.