Caso de Estudio Carreras de Automóviles

A Jaider Yesid Rodríguez Ochoa le gustan las carreras de automóviles, en próximo campeonato va a haber un mínimo y un máximo de cilindraje para participar esto con el fin de que la carrera sea de un mismo nivel y dificultad:

- 1600 1800
- 1800 2000
- 2200 2500
- 2500 3000

Se necesita saber que autos son los que van a participar a través de un aplicativo, registrando los siguientes datos de los automóviles: que tipo de llanta se va a usar, cuantos caballos de fuerza, con cuanta cilindrada cuenta cada automóvil y de acuerdo a esos parámetros el aplicativo le diga en qué nivel y en que competencia puede participar.