**Actividad práctica N° 1. Armonización.**

**1).** Que parámetros que caracterizan al tractor tendrían en cuenta en su selección.

**2).** Que otros datos que no están explícitos pueden ser determinados. Calcúlelos para el tractor que le corresponde.

**3).** Usted debe realizar un esfuerzo de tracción de 6000 Kg a 7 km/h

Calcule:

eficiencia tractiva global

coeficiente de tracción

Velocidad de trabajo para la máxima eficiencia tractiva global. ¿Será posible obtener esta velocidad? ¿qué marcha utilizará?

¿La velocidad es acorde con esfuerzos de tracción elevados?

Realice todos los cálculos con el tractor que dispone. Teniendo en cuenta un radio bajo carga (rbc) de 0,757m, una reserva de par del 15% y un coeficiente de rodadura (k) de 0,06.