**Muntliga instruktioner – kan du gissa var du är?**

Gör experimentet på ett tryggt ställe, t.ex. på skolgården.

Ena eleven är en robot och andra är en programmerare. Roboten binder för ögonen. Programmeraren går bredvid roboten och ger muntliga instruktioner till roboten. Med hjälp av dessa instruktioner leder programmeraren roboten till något ställe.

När programmeraren är klar försöker roboten gissa var någonstans de är.

Kan roboten lista ut var någonstans de är?

Hur kändes det att ge instruktioner till någon som gör exakt enligt instruktionerna?

Hur kändes det att ta emot instruktioner när man är beroende av tydliga instruktioner?

Jämför med hur datorn fungerar.

Vilken nytta har vi av tydliga instruktioner i t.ex. skolan?

Du behöver:

* Något att binda för ögonen med, t.ex. en duk