Unplugged – programmering

1. Gör din egen ”dans” med stå, hoppa, snurra, vinka, hej och sitt

   Skriv ditt program här: och testa

2. Dans med kort (i grupp med 4 elever, alla får 4 kort)
   Eleverna turas om att lägga ett valfritt kort
   När alla kort ligger genomförs programmet.

3. Styr din kompis

a) Styr din kompis med kommandon fram, höger och vänster, kompisen utför varje kommando direkt.

b) Skriv först hela programmet och testa sedan.

4. Slumpvandring

Styr din kompis med fram, höger och vänster genom att kasta tärning.

Man börjar med fram: kasta tärning och går så många steg fram som tärningen visar. Kasta sedan en tärning för höger eller vänster. (jämt tal = höger, annars vänster)

upprepa(slumptal) {fram}
om (slumptal=jämt){höger} annars {vänster}

Tillägg i mån av tid:

Hitta på egna kommando liknande stå, hoppa, snurra och sätt ihop ett program, skriv här:

Visar för de andra grupperna och dansa tillsammans.

Hitta på egna kommando som på korten och skriv på en klisterlapp, lägg ut ett nytt program och testar.