

Bukett

- Plocka blommor



Det här behöver du:

- Blue-Bot
- Bilder på djur eller plastdjur som passar gemensam näringskedja
- Blommor (riktiga eller bild)
- Transparent matta alt. målat/tejpat rutnät

Mål:

Samla ihop till en vacker vårbukett! Och låt Blue-Bot hjälpa dig med att programmera Blue-Bot till önskad blomma.

Förberedelser:

Lägg ut bilder/blommor under en transparent matta eller i rutorna av det tejpede eller målade rutnätet.

Hur gör du?

Nu ska du programmera Blue-Bot till att plocka blommor. Uppdraget kan variera.

Förslag på enkla uppdrag:

- Plocka så många blommor som möjligt under 3 min
- Plocka en blomma som oftast växer i ett dike
- Plocka X vita och X blåa blommor
- En ska bort, varför då?
- Plocka bara vita blommor under 1 min



Bildmaterial finns att ladda ner **HÄR!** eller på www.hospedagogen.com



Näringskedja

- Rätt ordning



Mål:

Vem äter vem? Ta reda på vad en ren näringskedja är. Och ta hjälp av Blue-Bot som du programmerar i rätt ordning.

Förberedelser:

Se till att du har bilder på djur eller plastdjur som passar i en näringskedja. Dessa placeras i oordning blandat på den transparenta mattan eller det tejpede eller målade rutnätet.

Nu skall Blue-Bot gå till rätt djur i ordningen på näringskedjan.

Hur gör du?

Placera Blue-Bot i en ruta och planera vägen så hen äter rätt djur i rätt ordning. Ha gärna många djur på rutnätet så blir det lite svårare att gissa rätt. Försök att programmera Blue-Bot hela kedjan runt. Dvs att lägga in en paus vid varje djur istället för att starta ett nytt program.

Förslag på enkla näringskedjor:

- Växtblad-bladlus-nyckelpiga
- Vissna blad-mask-koltrast
- Svamp-snigel-grävling
- Maskros-hare-räv
- Blåbärsris-älg-människa

Bildmaterial finns att ladda ner **HÄR!** eller på www.hospedagogen.com

