Kunskapsrelaterat språk – Digital programmering med Lightbot

Ett **kunskapsrelaterat** eller skolrelaterat **språk** innehåller ord och begrepp som förekommer sällan eller helt saknas i vardagsspråket. Det är ord och begrepp som kan behövas för att förstå eller tillgodogöra sig saker i ett specifikt sammanhang.

Ord och begrepp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Verktyg | Material | Sammanfogande material |
| Ipad |  | Duplobygge  Rita/skissa |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Andra verktyg | Arkitektur/bygge/planering | Begrepp |
| Duplo i olika färger+ figurer+pilar  Blyertspennor och rutat/vitt papper  Bildstöd på material+fokusord | Analog programmering med Duplo  Skissa och planera | Programmering  Sekvens  Alternativ Repetion-repetera  Abstraktion  Mönster Upprepa Olika/ Lika  Problem/hinder  Lösning |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Former | Lägesord | Bindeord |
| Kub  Kvadrat  Rektangel | Höger  Vänster  Framåt/bakåt  Rotera  Svänga  Bakom  På |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ord att jämföra med/synonymer | Utforskande frågor | Det vi gör/det som händer(verb) |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beskrivningar av personer/saker | Barnes egna ord |  |
|  |  |  |

Kunskapsrelaterat språk – Digital programmering med Bluebot

Ett **kunskapsrelaterat** eller skolrelaterat **språk** innehåller ord och begrepp som förekommer sällan eller helt saknas i vardagsspråket. Det är ord och begrepp som kan behövas för att förstå eller tillgodogöra sig saker i ett specifikt sammanhang.

Ord och begrepp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Verktyg | Material | Utbytbart material |
| Ipad  BlueBot | Kakelplattor  Plastbana  Pilar | Uppdragskort  Naturmaterial |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Andra verktyg | Arkitektur/bygge/planering | Begrepp |
| Bildstöd på material+fokusord | Analog programmering med pilar | Programmering  Sekvens  Alternativ Repetion-repetera  Abstraktion  Mönster Upprepa Olika/ Lika  Problem/hinder  Lösning |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Former | Lägesord | Bindeord |
| Kvadrat | Höger  Vänster  Framåt/bakåt  Rotera  Svänga  Bakom  På |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ord att jämföra med/synonymer | Utforskande frågor | Det vi gör/det som händer(verb) |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beskrivningar av personer/saker | Barnes egna ord |  |
|  |  |  |