

Algoritmi tal-Kċina

Awtur: European Parents' Association – EPA

Għan

Fehim ta' algoritmi u sekwenzi permezz tal-proċess ta' segwitu u ħolqien ta' struzzjonijiet relatati mal-kċina.

Tul

20 – 30 min

Grupp fil-mira

Tfal minn 5 snin 'il fuq

Esperjenza

Bidu (Beginner)

Materjali

Karta u lapis

Deskrizzjoni

Attività 1: Segwi l-Algoritmi tal-Kċina: Aghżel biċċa xogħol sempliċi tal-kċina (bħal kif tagħmel it-te, tipprepara sandwiċ, tlesti l-mejda, jew tagħmel insalata tal-frott). Niżżel il-passi bħala "algoritmu tal-kċina" numerat. Qabbad lil xi hadd isegwi l-algoritmu eżatt kif inhu.

Attività 2: Oħloq Algoritmi tal-Kċina: It-tfal jivvintaw ir-riċetta tagħhom stess u jiktbu "Algoritmu tal-Kċina" dettaljat, pass pass, għaliha. Aqsam u ttestja l-"algoritmu tal-kċina" billi tqabbad lil xi hadd ieħor isegwi l-passi u ara jekk jaslux għar-riżultat intenzjonat.

Diskussjoni u Riflessjoni

Osserva u ddiskuti jekk is-segwitu tal-algoritmu wassalx għar-riżultat mixtieq. Iddiskuti x'jiġri jekk xi pass ikun nieqes jew jekk il-passi ma jkunux fl-ordni t-tajba. Irfina l-algoritmi skont il-bżonn.