

lismerés segítségével a Walker X megtanulhatja, hogyan kell pontosan megérteni a külső környezetét, és hogyan kell kölcsönhatásba lépnie vele.

- ☒ A **NAO** a SoftBank Robotics által gyártott programozható, oktatási és általános célokat szolgáló humanoid robot.
  - Jelenleg elérhető verziószámok a NAO V5 és a NAO6.
  - 58 cm magas, 5,48 kg súlyú.
  - C++ és Python nyelven programozható.
  - 20 természetes nyelvet ismer fel.
  - 25 szervomotor segíti a mozgásban.
- ☒ A No Isolation terméke az **AV1** nevű robot, amelyet például a betegség miatt hiányzó tanuló iskolapadjára kell helyezni.
  - A kamerával, hangszórókkal, mikrofonokkal felszerelt eszköz jóvoltából a gyerekek valós idejű interakcióban maradhatnak az osztályteremmel. A diák otthon egy okostelefon vagy tablet segítségével képes irányítani a robotot, fényjelzéssel adhatja a tanár tudtára, ha szeretne hozzászólni az órához, a robotfej forgatásával pedig folyamatosan követheti a pedagógus mozgását a teremben.
  - Az eszközben integrált 4G található, így a mobilhálózatról akár osztálykiránduláson vagy másik teremben is könnyen működtethető
  - 26,8 cm magas, 1 kg súlyú.

**K.L.**

## Honlapajánló

A mozaWeb (<https://www.mozaweb.hu/>) otthoni tanuláshoz biztosít interaktív tartalmakat diákoknak. Az óvodától a 12. osztályig ajánlott tartalmakhoz, a tantárgyakhoz kapcsolódó eszközökhöz és a játékokhoz egy ingyenes mozaWeb fiókkal lehet hozzáférni, bármely internetes böngésző segítségével. Asztali gépről, tabletről vagy okostelefonról is be lehet jelentkezni. A korlátlan hozzáféréshez előfizetésre van szükség. Tanároknak, osztálytermeknek, diákoknak kínálnak előfizetéseket. Tematikus alkalmazások, saját tanulási felület, online házi feladatok, digitális tankönyvek szerepelnek a kínálatban. Több mint 1200 interaktív háromdimenziós modell egészíti ki a videó-, kép- és hangtárat. Biológia, földrajz, fizika, kémia, matematika, történelem, ének-zene, nyelvtan, technológia, képzőművészet, irodalom mind-mind megtalálhatók a kínálatban, csak ki kell próbálni ezeket!

