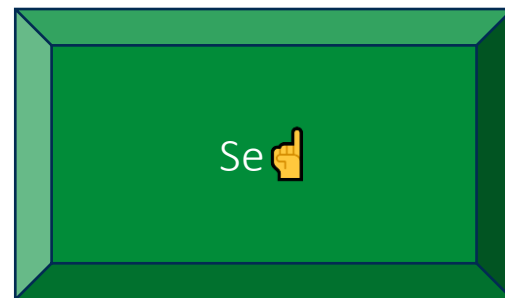
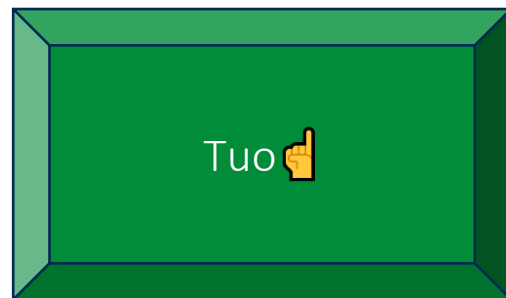
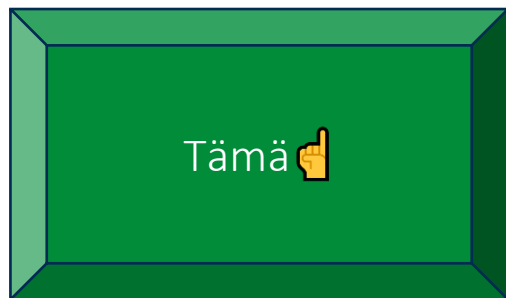
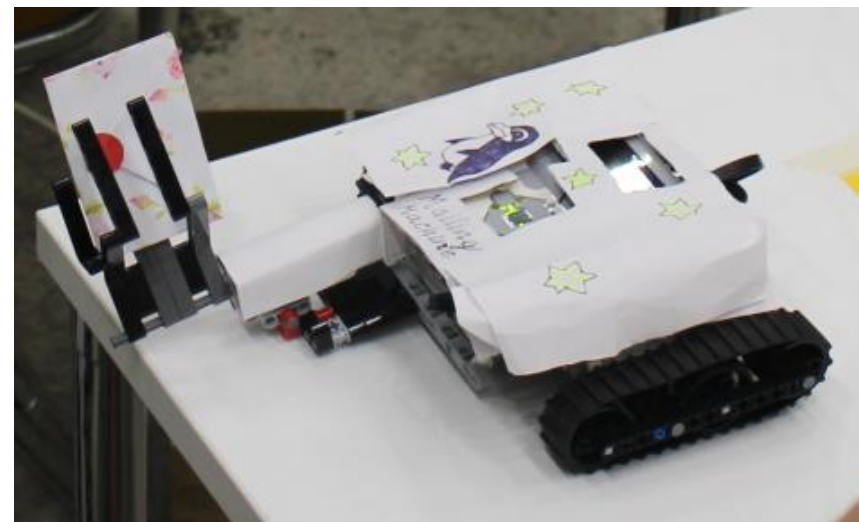
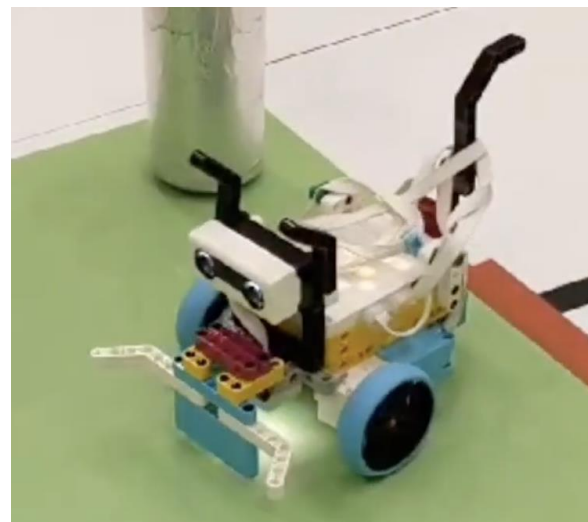
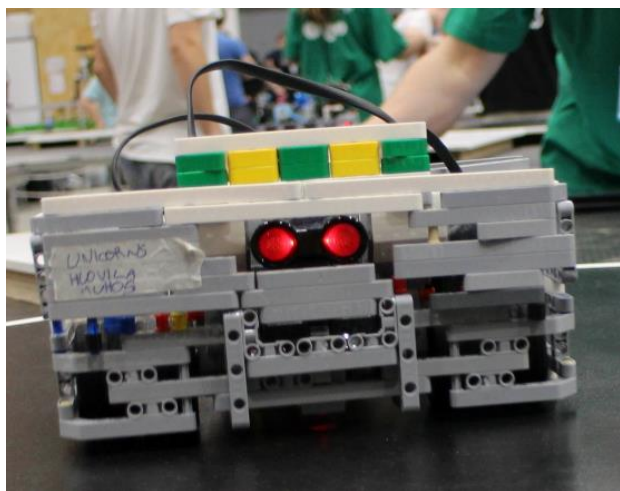


The background consists of dynamic, layered green brushstrokes in various shades, creating a sense of movement and energy. The strokes are thick and expressive, with some overlapping to create depth.

INNOKAS-TURNAUS XSUMO

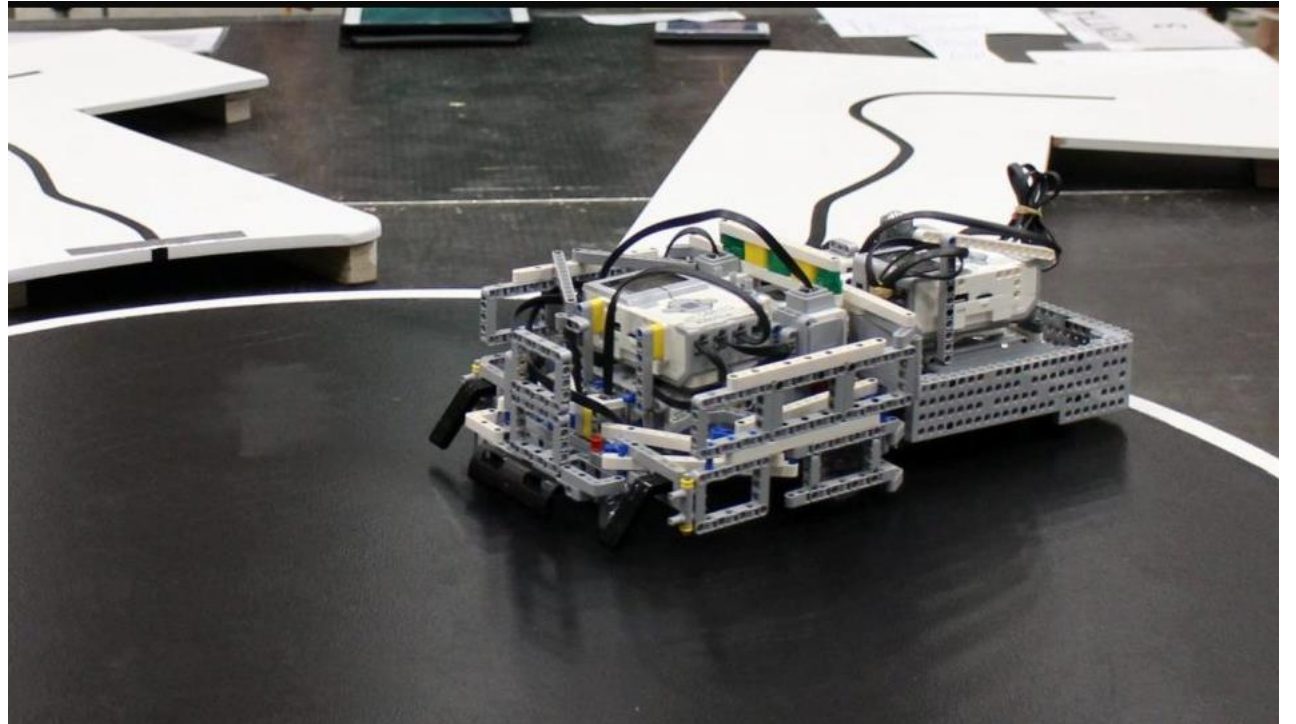
Innokas!

MIKÄ ROBOTEISTA OSALLISTUU XSUMO-SARJAAN?



Innokas!

MITÄ XSUMO- ROBOTTI YRITTÄÄ TEHDÄ AREENALLA?



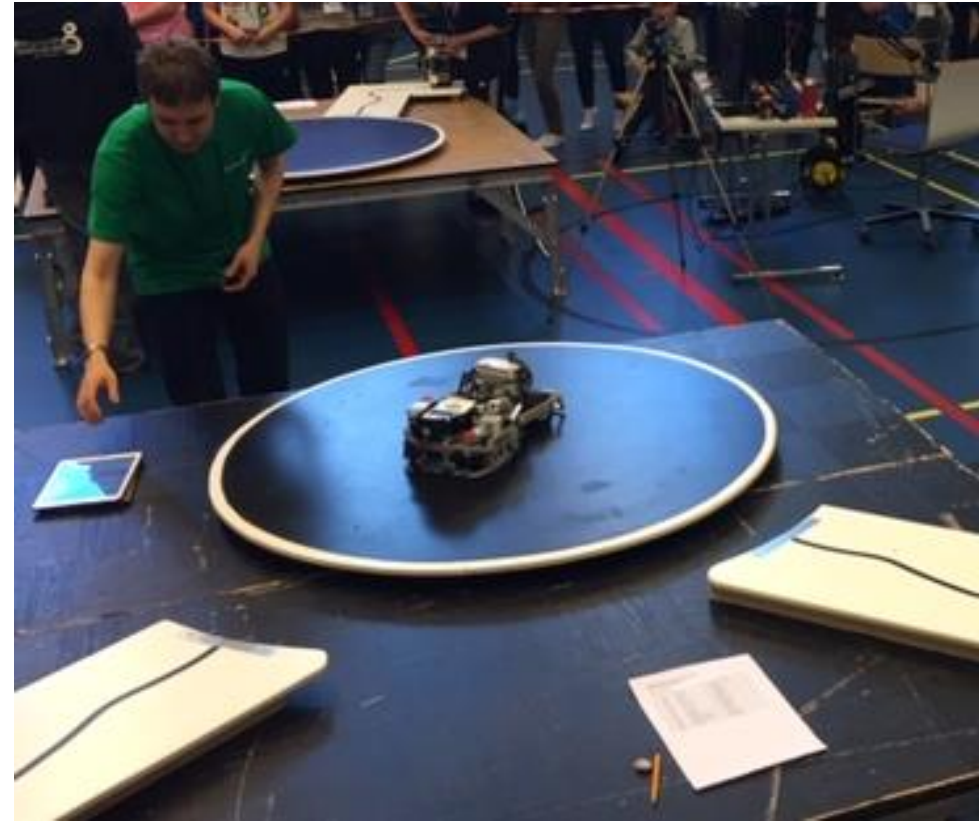
Pitää vastustajaa
paikoillaan.

Työntää vastustajan
ulos areenalta.

Irrottaa
vastustajasta osia.

Innokus!

**KUINKA MONTA
PISTETTÄ XSUMO-
ROBOTTI VOI
ENINTÄÄN SAADA
YHDESSÄ
OTTELUSSA?**



Innovas!

MIKÄ SENSORI ON VÄLTTÄMÄTÖN XSUMO-ROBOTILLE?

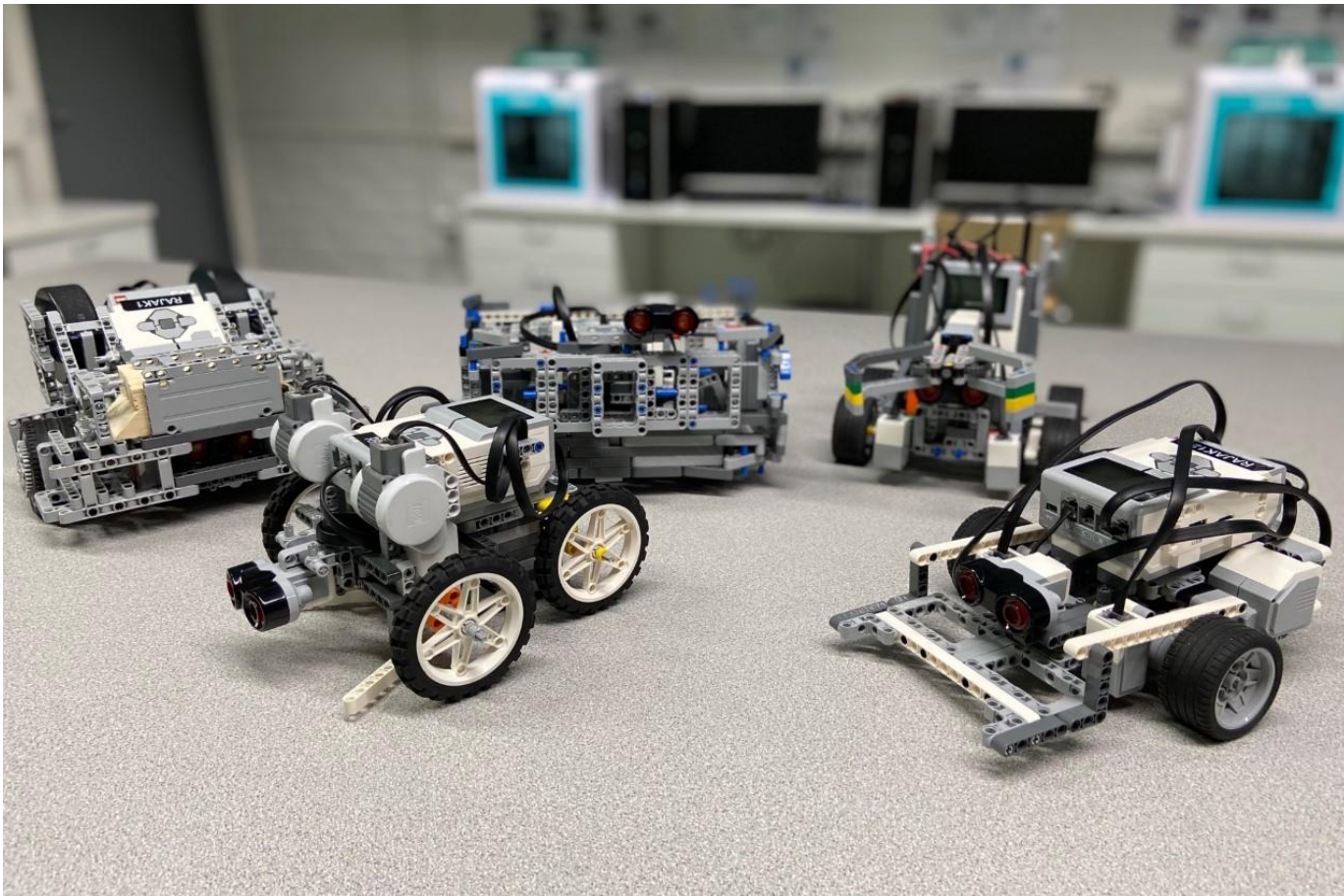


kosketussensori

ultraäänisensori

valo/värisensori

Innokus!



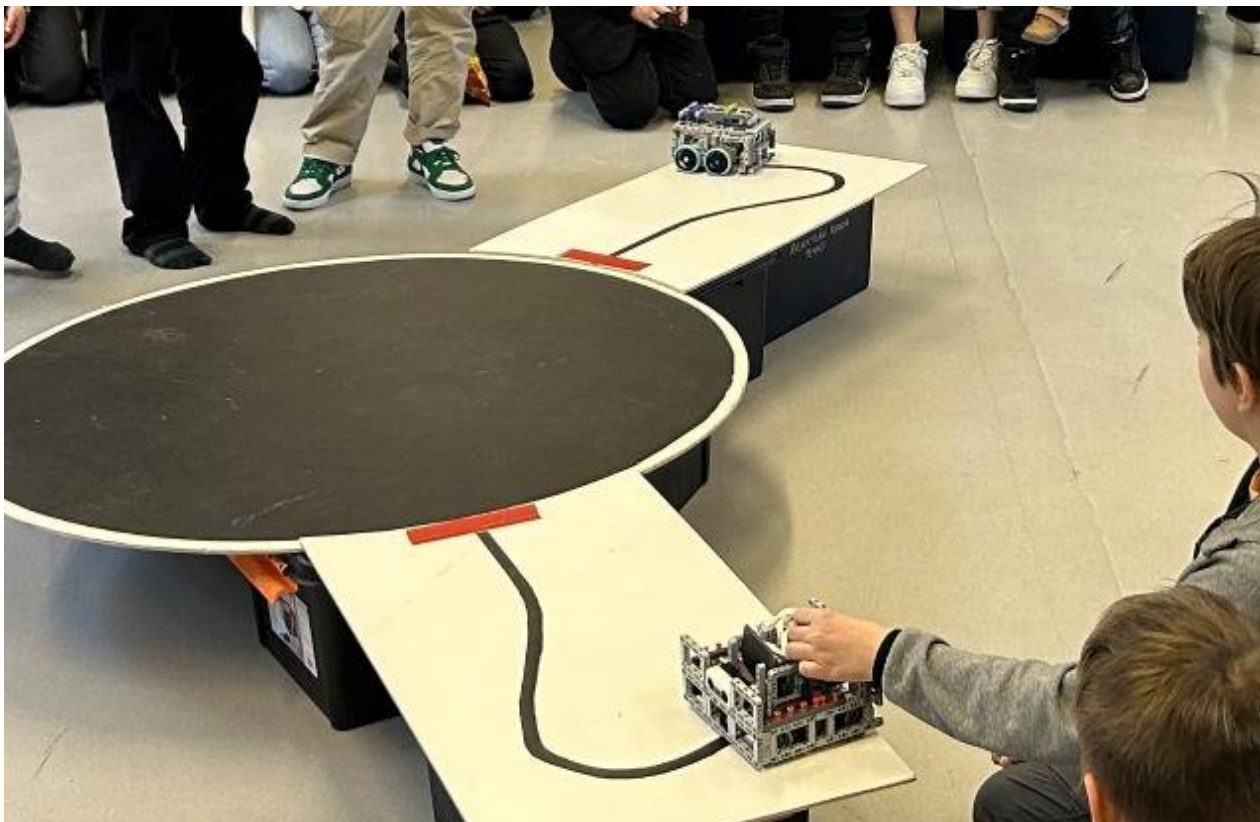
KUINKA PAINAVA XSUMO- ROBOTTI SAA OLLA?

900 grammaa

1400 grammaa

1800 grammaa

Innokas!



MIKÄ OMINAISUUS ON HYÖDYLLINEN XSUMO- ROBOTILLE?

Hyvin matala
painopiste.

Kulmikas muotoilu.

Paljon kitkaa
hammasrattaissa.

Innokka!

OIKEIN !!

**KERÄTKÄÄ RYHMÄ JA
OSALLISTUKAA
XSUMMOON!**

LISÄTIETOA INNOKAS-TAPAHTUMASTA



**VÄÄRIN
MENI,
YRITÄ
UUDELLEEN!**

Yritä uudelleen

Innokka!