



WORLD ROBOT OLYMPIAD™

RoboSTARTER 2026

Gara non ufficiale per studenti dai 6 ai 19 anni

da utilizzare a livello nazionale

SAVE THE TURTLES **Salviamo le tartarughe**



WORLD ROBOT OLYMPIAD™

1. Oggetti sul Campo RoboSTARTER

Sul campo di gara saranno posizionati i seguenti oggetti

- 4 tartarughe
- 2 cibo ROSSO (adatto) da portare nell'area di stoccaggio (verde)
- 2 cibo GIALLO (non adatto) da lasciare/rimettere all'interno del negozio
- 2 cibo VERDE (adatto) in AREA START da portare nell'area di stoccaggio (verde)
- 4 guardiani ambientali
- 4 rifiuti dispersi
- 4 alberi (FACOLTATIVO PER PUNTI BONUS)



ACCORGIMENTI NELLA COSTRUZIONE:

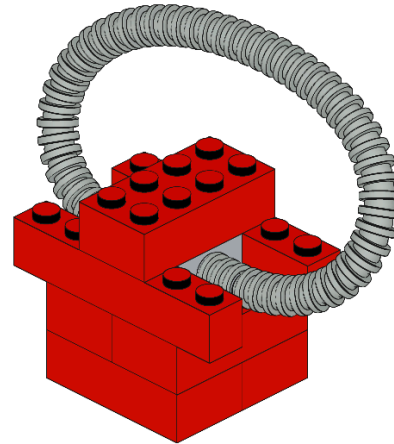
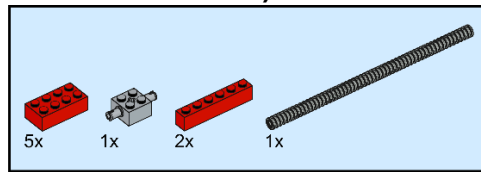
WRO nasce per essere **accessibile** e **non** un canale di vendita. Per questo, **tutte le missioni** possono essere costruite con **semplici mattoncini LEGO**, facilmente reperibili. Non è necessario avere **esattamente** i pezzi indicati (né per **tipo**, né per **colore**): le costruzioni proposte sono **solo un riferimento** per rendere più semplice la preparazione. Potete quindi:

- usare pezzi **equivalenti** a quelli suggeriti,
- costruire oggetti **diversi** ma funzionalmente simili,
- realizzare le missioni anche **multicolore**.

Unica eccezione i *cibi delle tartarughe*: Se utilizzate il **sensore di colore**, i cibi **devono** essere del **colore corretto**. Se invece li prendete **a caso** (senza usare il sensore di colore), potete costruirli con **qualsiasi mattoncino**, anche **multicolor**

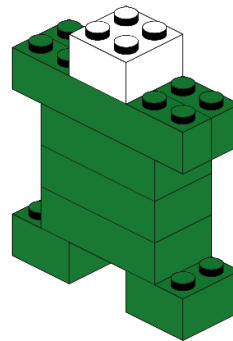
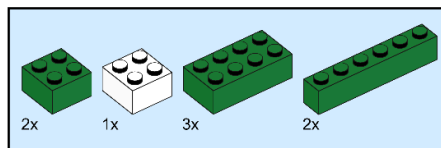
- CIBI (2 ROSSI + 2 GIALLI + 2 VERDI)

1



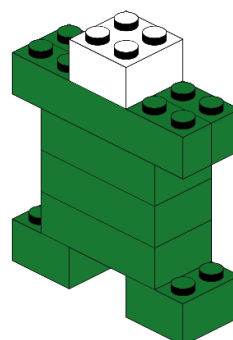
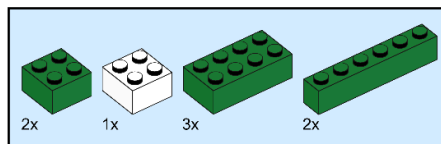
- GUARDIANI AMBIENTALI (x 4)

1

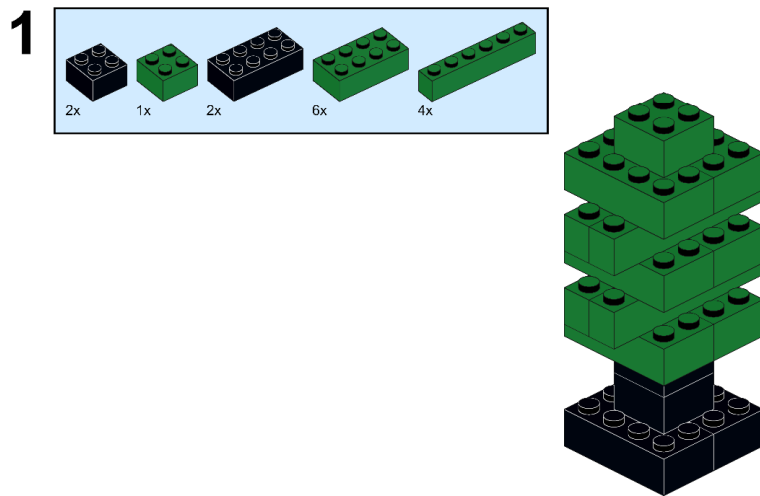


- RIFIUTI DISPERSI (x 4) colori a scelta

1



- ALBERI (x 4)- facoltativo



- TARTARUGHE (x 4)- se preferite usate la base blu piccola 4x4, invece di 6x6

