

*MBOT (mTiny kit)*

## **MISSION CATEGORY**

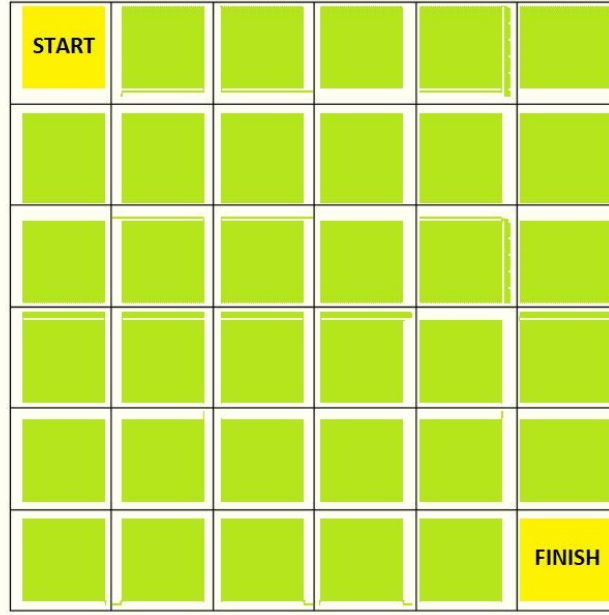
( 4 – 7 yaş )

### **Haqqında:**

Turnirin mövzusu 26 iyun Azərbaycan Respublikası Silahlı Qüvvələri gününə həsr olunub. Bununla bağlı missiya məhz bu mövzuya aid olunacaq. Yarış xəritə üzərində missiya keçməkdən ibarətdir.



Missiyanı keçən robot Mtiny robotu adlanır.



**Xəritənin ölçüləri:** enliyi və uzunluğu 102 sm. Hər bir kvadratın ölçüsü 17 sm dır.

Xəritənin üzərində 5 ədəd MİNA olacaq, və SU, YEMƏK və DƏRMAN olacaq (yaşıl kvadratların içində, şəkil formatında). Robot **ən qısa zamanda** START dan gələrək, MİNALARA dəymədən, yəni ancaq yaşıl kvadrtlardan gedərək və əsgərə lazım olan əşyaları (SU, YEMƏK, DƏRMAN) toplayaraq FİNİŞ ə çatmalıdır. Robotu idarə etmək üçün distant pultdan və növbəti kodlama bloklardan istifadə olunacaq:



### Qaydalar:

1. Uşaqlar individual şəkildə çıxış edəcəklər
2. Komandalar lazım olan avadanlıqları - mTiny core set dəsti özü ilə gətirir.

### Qiymətləndirmə:

1. Qiymətləndirmə vaxta əsasən olunacaq.
2. Yarış 2 raunddan ibarət olunacaq.
3. 2 raunddan ən tez vaxt seçiləcək.
4. Missiyanı ən qısa zamanda keçən iştirakçı seçiləcək.

5. Minaya düşən iştirakçının ümumi vaxtına +5 saniyə əlavə olunacaq.
6. Hər hansı bir əşyanı götürməyən iştirakçının ümumi vaxtına +5 saniyə əlavə olunacaq.