

Plastik Boklashka Raketasi

- Bu tajribada, plastik boklashhkadan raketa yasaymiz.
- Tajriba yana ham qiziqarli bo'lishi uchun, uni musobaqa shaklida o'tkazamiz.
- Oquvchilarni beshta guruhga ajrating. Har bir guruh alohida raketa yasaydi va qaysi guruhning raketasi eng

1. Har bir guruh bo'shagan
boklashhkalardan bittani
tanlasin.



1. Har bir guruh bo'shagan boklashhkalardan bittani tanlasin.
2. Boklashhkaning qopqoqsiz tarafini kesib oling.



1. Har bir guruh bo'shagan boklashhkalardan bittani tanlasin.
2. Boklashhkaning qopqoqsiz tarafini kesib oling.
3. Rasmdagiga ko'ra, qog'ozdan konus shaklida raketa uchi yasang.
4. Uni boklashhkaning qiriyilgan tarafiga skoch yordamida yopishtiring.



1. Har bir guruh bo'shagan boklashhkalardan bittani tanlasin.
2. Boklashhkaning qopqoqsiz tarafini kesib oling.
3. Rasmdagiga ko'ra, qog'ozdan konus shaklida raketa uchi yasang.
4. Uni boklashhkaning qiriyilgan tarafiga skoch yordamida yopishtiring.
5. Qog'ozdan qanot qirqib oling va skoch bilan boklashkaga yopishtiring.



5. Boklashkaga yarmigacha suv soling.



5. Boklashkaga yarmigacha suv soling.
6. Plastik boklashhka raketamizni maxsus nasos yordamida uchiramiz. Raketani apparat/nasosga taqing.



5. Boklashkaga yarmigacha suv soling.
6. Plastik boklashhka raketamizni maxsus nasos yordamida uchiramiz. Raketani apparat/nasosga taqing.
7. Nasos/apparatni ishlatsangiz, raketa osmonga uchadi.

Qaysi guruhning raketasi eng balandga uchdi? Nima uchun shu gurugning raketasi boshqa guruhlaridan balandga ko'tarildi?



Savollar

- Qaysi shakillardagi raketalar yaxshi uchdi?
- Qancha suv solsangiz raketa eng balandga uchadi? Nima uchun?
- Tajribani yana bir marta takrorlasak, raketa balandroq uchushi uchun, har bir guruh nimalarni o'zgartirgan bo'lardi?

